



**СОВЕЩАНИЕ
ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ**

Distr.
GENERAL

SPLOS/17/Add.1
11 March 1997
RUSSIAN
ORIGINAL: ENGLISH

СОВЕЩАНИЕ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ
Шестое Совещание
Нью-Йорк, 10-14 марта 1997 года

БИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КАНДИДАТОВ, ВЫДВИГАЕМЫХ ГОСУДАРСТВАМИ-
УЧАСТНИКАМИ
ДЛЯ ИЗБРАНИЯ В КОМИССИЮ ПО ГРАНИЦАМ КОНТИНЕНТАЛЬНОГО ШЕЛЬФА

Дополнительный список, распространяемый в соответствии с решением
Совещания государств-участников от 11 марта 1997 года

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Стр.</u>
БЕЛЬТАГИ, Али И.	2
БЕТА, Сэмьюел Сона	9
КАЗМИН, Юрий Борисович	13

БЕЛЬТАГИ, Али И.

(Египет)

Дата рождения: 23 января 1944 года, Египет

Гражданство: Египет

Семейное положение: женат, трое детей

Адрес: National Institute of Oceanography & Fisheries, Kayet Bey,
Alexandria, Египт

Телефон: 2 03 801 189

Факс: 2 03 801 189

Домашний телефон: 2 03 586 94 09

ОБРАЗОВАНИЕ

- 1959–1963 годы: факультет естественных наук Александрийского университета (химия и геология)
- 1965–1966 годы: диплом высших курсов по океанографии
- 1968–1969 годы: магистр наук, Ливерпульский университет, Соединенное Королевство (морская геохимия)
- 1969–1973 годы: доктор философии, Магиллский университет, Монреаль, Канада (морская геохимия)

ПОСЛУЖНОЙ СПИСОК

- 1963–1968 годы: научный сотрудник, Институт океанографии и рыболовства
- 1968–1973 годы: научный сотрудник, Институт океанографии и рыболовства (отпуск)
- 1974–1977 годы: доцент морской геохимии, Институт океанографии, и руководитель морской биологической станции, Хургада, Красное море
- 1977–1982 годы: доцент морских наук, Катарский университет, Катар, Арабский залив
- 1982–1988 годы: доцент морской геохимии и начальник ЭНОДК, Александрия.
- 1988–1989 годы: профессор морской геохимии и руководитель отдела морской химии, НИОФ

/...

- 1989-1995 годы: директор НИОФ, Александрия
- 1995 год по настоящее время: руководитель лаборатории береговых процессов, НИОФ

КОНСУЛЬТАТИВНЫЕ УСЛУГИ

- Программа по экологии Красного моря (АЛЕСКО)
- Научно-технические проекты Агентства Соединенных Штатов по международному сотрудничеству (ЮСАИД)
- Глобальный экологический фонд Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН)
- Центр по особо охраняемым районам Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП)
- Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ)

ПУБЛИКАЦИИ

1. Mineralogical and chemical studies of deep sea sediments. Liverpool University, U.K., 1969.
2. Introduction to Marine Chemistry, J. P. Riley and R. Chester, eds., Acad. Press, 1971.
3. The geochemistry of some recent marine sediments from the Gulf of St. Lawrence. "A study of the less than 63 - fraction", McGill University, Montreal, Canada, 1973.
4. The particle size distribution of quartz in some North Atlantic deep sea sediments. Mar. Geol. 13, 297-310, 1972.
5. Chemistry and clay mineralogy of recent marine sediments from the Gulf of St. Lawrence. (Abst.) Clay Mineral Conf., Clay Mineral Soc., Rapid City, S.D., No. 22, p. 52, 1973.
6. Geochemical studies of recent sediments from the Gulf of St. Lawrence. I - Distribution of major and minor elements. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(2), 69-91, 1982.
7. Geochemical studies of recent sediments from the Gulf of St. Lawrence II - Geochemistry of trace elements. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(2), 157-183, 1982.
8. Oil pollution along the coasts of Qatar, Arabian Gulf, 1981, Al-Raian.

9. The distribution of some trace elements in a diatomaceous pelagic ooze from the Southern Ocean. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 7(3), 343-351, 1981.
10. Seasonal variation of some trace elements content in the Red Sea waters at Al-Ghardaqa. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(1), 1-11, 1982.
11. The nature and characteristics of suspended particulate matter in the Gulf waters at Al-Khor, Qatar. Bull. Inst. Oceanogr., ARE, 8(1), 13-21, 1982.
12. D₂ and ¹⁸O₂ abundances in the Gulf waters of Qatar. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(2), 17-21, 1982.
13. Hydrography of the Red Sea waters near Al-Ghardaqa. Bull Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 9, 69-77, 1983.
14. Hydrography and chemistry of the Gulf of Suez during September 1966. Bull Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 9, 78-83, 1983.
15. Some oceanographic measurements in the Gulf waters around Qatar Peninsula. Qatar Univ. Sci. Bull., 3, 329-341.
16. The distribution of phosphorus, iron and manganese in recent marine sediments off the Nile Delta. Acta Adriatica, 24(1/2), 193-203, 1983.
17. Elemental geochemistry of some recent marine sediments from the Northern Red Sea. (Abst.), Proc. Symp. Coral Reef environ. Red Sea, Jeddah, 326-327, 1984.
18. Elemental geochemistry of some recent marine sediments from North Red Sea. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 10, 1-12, 1984.
19. The distribution of organic matter in the sediments of the Gulf of Suez. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 10, 99-109, 1984.
20. Oceanographic and fisheries investigations in the Egyptian Red Sea. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish. ARE, Special Publ. No. 1, 98 pp., 1984.
21. Phosphate adsorption on manganese and iron oxides and acid leached sediments from the Mediterranean continental shelf of Egypt. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 11, 53-71, 1985.
22. Sequences and consequences of pollution in northern Egyptian Lakes. 1 - Lake Borollus. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 11, 73-97, 1985.
23. Kinetics of dissolution of the alkaline earth fluorides. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 11, 99-106, 1985.
24. Dissolution of calcium fluoride in aqueous solution (artificial sea water). Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 12, 49-55, 1986.

25. Geochemistry of the Red Sea shelf sediments at Al-Ghardaqa, I - Abundance and distribution pattern of chemical constituents.
26. Geochemistry of the Red Sea shelf sediments at Al-Ghardaqa, II - Geochemistry of the major elements. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 12, 1986.
27. Heat balance in the Arab's Gulf of Egypt. Jacob Bjerknes Symposium on Air-Sea Interactions, UCLA, USA, Jan. 1988.
28. Detergents in Lake Borollus. First National Conference on Environmental Research and Studies, Ain-Shams University, Cairo, Egypt, Jan. 1988.
29. Detergents in Lake Borollus. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988, p. 72.
30. Surface heat balance of Lake Borollus. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988.
31. Preliminary investigation on the levels of heavy metals in the sediments of Lake Borollus. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988, p. 73.
32. Chemistry of Lake Borollus, I. Changes in nutrient chemistry between 1970 and 1987. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988, p. 68.
33. Grain size analysis, areal distribution of sediments and environment of deposition of tidal and bottom sediment from Ghardaqa region, Red Sea area. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 13(1), 147-168, 1987.
34. Levels of contamination by heavy metals in some fish families from Egypt, paper presented at 102nd AOAC, Annual International Meeting, 1988.
35. Marine Parks and Reserves on the Red Sea Coast. Proc. Regional Meeting on Marine Parks and Reserves in the Northern Indian Ocean including the Red Sea and the Persian Gulf, IUCN Publ., 43-44, 1976.
36. Marine Parks and Reserves in Egyptian Mediterranean and Red Sea. First National Symposium on Conservation of Nature, NRC, Cairo, Egypt, 1975 (in Arabic).
37. A bibliography of the Red Sea and Gulf of Aden, with review of the physical conditions in the Red Sea. ALECSO, Cairo, 1975, 217 pp.
38. A bibliography of the Arabian Gulf. Manuscript Rep. No. 2, Scientific and Applied Research Center, Qatar University, 1980, 73.
39. Chemical studies in A'Sallum Bay. Tech. Rep. No. 1. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, M. T. Hashem (ed.), 1976.
40. Baseline marine environmental studies on East Zeit area, Gulf of Suez. Final Report, July 1986. Prepared for ESSO-Suez Oil Company, Cairo, Egypt, 158 pp.

41. A bibliography on pollution of the aquatic environment in Egypt. Rep. Acad. Sci. Res. & Tech./US EPA Project on: Investigations of levels and effect of pollution in saline lakes and coastal marine environment, 1987.
42. Geochemical and Mineralogical Study of Recent Metalliferous Deposits of Atlantic II. Deep. Red Sea. Proceedings of the First Conference on Geochemistry. Geology Dept., Alexandria University, 1-2 March 1989, pp. 636-646.
43. Lateral Zonation of iron oxyhydroxides and oxides in metalliferous sediments of the Atlantis II. Deep. Red Sea. A Genetic Account. Proceedings of the IUGG Symposium. Vienna, 11-24 August 1992 (Abstract).
44. Nutrient Balance and Biomass Productivity interrelations in the Coastal Lagoon, Lake Borollus, Egypt. CIESM, France, 1990, p. 69.
45. Distribution of heavy metals in some species of edible fish from the Red Sea. International Symposium and Workshop on Food Contamination. MyCotoxines and Phycotoxins, Nov. 1990, Cairo, Egypt. (Abstract). P. (127).
46. Lead and Cadmium level in some fish of the River Nile and Lake Manzalah, Egypt. International Symposium and Workshop on Food Contamination, MyCotoxines and Phycotoxins, Nov. 1990, Cairo, Egypt. (Abstract). P. 131.
47. Distribution of Cu, Cd, Fe, Pb and Zn in some fish families from the Mediterranean Sea. Egypt. International Symposium and Workshop on Food Contamination, MyCotoxines and Phycotoxins, Nov. 1990, Cairo, Egypt. (Abstract). P. 135.
48. An ecological model for Lake Borollus. JOA, Acapulco, Mexico, 1988.
49. Geochemical Model of Some Trace Metals in the Sediments of the Mediterranean Coast of Egypt. Marine Geology. 1993.
50. First annual report on Lake Borollus, 1987.
51. Second annual report on Lake Borollus, 1988.
52. Report on Alexandria disposal in the Mediterranean. 43 pp. presented to EEAA. Cairo, Egypt, October 1983.
53. Report on Alexandria sewage disposal and its effect on the marine environment. National Investment Bank, Cairo, August 1984.
54. Role of humic substances in the accumulation of trace metals in bottom sediments. Proc. Symp. Mar. Chem. in the Arab Region, Suez, Egypt. 1991, 239-254.
55. Distribution and occurrence of humic substances in Lake Edku, Egypt, Proc. Symp. Mar. Chem. in the Arab Region, Suez, Egypt, 1991. 89-98.

56. Humic substances in the sediments of Lake Edku, Egypt: I - Occurrence and Distribution. King Abdul Aziz Univ. Mar. Sci. Bull., 1994, vol. 5: 25-34.
57. Humic substances in the sediments of Lake Edku, Egypt: II - Its role in the accumulation of trace metals. King Abdul Aziz Univ. Mar. Sci. Bull., 1994, vol. 5: 35-47.
58. Elemental composition and spectroscopic characteristics of humic substances isolated from sediments cores. Proc. Int. Conf. on Future Aquatic Resources in the Arab Region, Alexandria, Egypt, 1994: 29-42.
59. The occurrence of humic substances in sediment cores of Lake Edku. Proc. Int. Conf. on Future Aquatic Resources in the Arab Region, Alexandria, Egypt, 1994: 29-42.
60. Sedimentary humic substances isolated from a coastal lagoon of the Nile Delta: Physical and chemical characteristics. Estuarine, Coastal & Shelf Science, 1996 (43).

ПРОЕКТЫ

1. Исследование концентрации и воздействия загрязнителей в соленых озерах и прибрежных морских районах (1978 год), ЮСАИД.
2. Экологическая экспертиза нефтяного месторождения Восточный Зейт (1986 год), нефтяная компания ЭССО.
3. Состояние загрязнения нефтью прибрежных районов Суэцкого залива и части Средиземного моря (1991-1992 годы), нефтяная компания ЭССО.
4. Фоновое экологическое обследование Средиземноморского побережья и районов около буровых площадок к западу от Александрии (1991-1992 годы), нефтяная компания "Шелл".
5. Фоновое экологическое обследование районов около буровых площадок в районе Гемсы, Красное море; (1992-1993 годы), нефтяная компания БАПЕТКО.
6. Экологическая экспертиза сейсмической съемки в районе озера Манзала, нефтяная компания "Эльф".
7. Экологическая экспертиза сейсмической съемки озера Бурулус (1990 год), нефтяная компания АРКО.
8. Экологическое обследование озера Манзала (1990-1991 годы), нефтяная компания "Эльф".
9. Фоновое экологическое обследование района Средиземного моря между Порт-Саидом и озером Бурулус (1992 год), ИЭОК.
10. Экологическая экспертиза района Эль-Гурдаки (1991 год), АСАМЕРА.
11. Батиметрическая съемка залива Акаба к югу от Табы, Министерство туризма (1991 год).

12. Экологическая экспертиза Суэцкого залива, гавань Атака, фирма "Мохарам консалтантс" (1989 год).
13. Оценка экологических последствий разведки и добычи нефти и газа в концессионном районе А, нефтяная компания "Филлипс" (1993 год).
14. Исследование по вопросам регулирования ресурсов озера Буруллу (1986–1990 годы), ЮСАИД.
15. Трофодинамика Юго–Восточного Средиземноморья (1992 год), ЮСАИД.
16. Экологическая экспертиза промышленного освоения района Атака, Суэцкий залив, компания "Мохарам консалтантс" и Министерство жилищного строительства (1993 год).
17. Экологическое обследование Варды, нефтяная компания "Заафарана", 1994 год.
18. Экологическое обследование, батиметрия, модель и план гавани Шарм-эш-Шейх, Администрация портов Красного моря, 1993 год.
19. Батиметрическая съемка гавани Абу–Кир, 1993 год.
20. Батиметрия, модель и план Эс–Садата (район Суэца), 1993 год.
21. Батиметрическая съемка фарватера, гавань Сафага, Красное море, ИДЖИКО, 1994 год.
22. Экологическая экспертиза искусственного озера в районе Бухты Наэма, залив Акаба, фирмы "Эллайд араб туризм", 1994 год.
23. Экологическое и геотехническое обследование морских районов Эль–Хомера и Порт–Саида, Управление по развитию туризма, 1994 год.
24. Экологическое обследование Красноморского курорта, Хургада, Красное море, фирма "Мохарам энд Бахум консалтантс", 1994 год.
25. Освоение северной части Синай и озера Бардавил: тематическое исследование, национальный комитет по вопросам управления прибрежной зоной, ЭЭАА, май 1995 года.
26. Оценка экологических последствий проекта строительства новой плотины Нагаа– Хаммади, Верхний Египет, фирма "Мохарам энд Бахум консалтантс", 1995 год.
27. Фоновые условия на станции по очистке воды от нефти, Рас–Фанар, Рас–Гариб, Красное море, компания "Суэц ойл", 1996 год.

БЕТА, Сэмьюел Сона

(Камерун)

Дата рождения: 1 октября 1945 года
Место рождения: Баи-Сомбе, подокруг Мбонге, округ Меме, Северо-Западная провинция
Семейное положение: женат, пятеро детей

Образование

Академическое

1974-1975 годы Свидетельство об окончании гидрогеологической аспирантуры, Амстердамский свободный университет (Нидерланды).
1966-1971 годы Диплом по геологии, Московский геологоразведочный институт; специализация: поиск и разведка месторождений полезных ископаемых.
1965-1966 годы Свидетельство (с отличием) об окончании подготовительного факультета Московского государственного университета.
1960-1964 годы Аттестат об общем образовании, обычный уровень, Лондон/ Камерунский протестантский колледж.

Профессиональная подготовка

1994 год Региональные курсы для руководящих работников по вопросам Мирового океана в Африке, Экономическая комиссия для Африки (ЭКА), Аддис-Абеба.
1986 год Курсы государственного управления, Высший институт государственного управления, Яунде.
1985 год Семинар "Стратегические вопросы экономики горной промышленности", Парижская горная школа.
1984 год Региональные курсы Учебного и научно-исследовательского института Организации Объединенных Наций (ЮНИТАР) по вопросам международного права в Африке и по морскому праву, Камерунский институт международных отношений, Яунде.
1980 год Международный океанографический институт, Мальта; морское право и управление морскими ресурсами.
1978 год Продвинутое курсы интерпретационного электрокаротажа методом "шлюмбергер" в Нефтехозяйственном учебном центре компании "Эльф", Порт-Жантиль (Габон).

Профессиональный опыт

Ныне занимаемая должность

Место работы: Министерство горнодобывающей промышленности, водоснабжения и энергетики.

Дата поступления: 28 марта 1972 года.

Должность: Старший горно-геологический инженер высшего класса; заведующий вопросами геологии.

Ранее занимаемые должности

С 1987 года по настоящее время Заведующий вопросами геологии.

1973-1987 годы Помощник заведующего вопросами геологии.

1977-1979 годы Начальник службы нефтеразведки.

1975-1977 год Помощник заведующего вопросами гидрогеологии в рамках проекта ПРООН по разведке грунтовых вод на севере Камеруна.

Круг вопросов

С 1979 года по настоящее время Поиск и разведка твердых полезных ископаемых: никеле- и кобальтоносные латериты, золото, алмазы, уран, рутил, бокситы, железо и т.д.; поиск и разведка полезных ископаемых морского дна (Отдел Организации Объединенных Наций по вопросам океана и морскому праву, Нью-Йорк); конструкционные материалы.

С 1986 года по настоящее время Экологические исследования, в частности изучение стихийных бедствий: взрывы озерных газов, вулканические извержения, колебания почвы, наземные мины и т.д.

1977-1979 годы Нефтеразведка: геология и интерпретация сейсмических данных по наземным скважинам Ква-Квай (Дуала) и Пондо (Тико) в районе Мабета (Лимбе) с компанией "Галф ойл".

1972-1977 годы Проект ПРООН по разведке грунтовых вод. В 1975 году утвержден ПРООН на должность гидрогеолога этого проекта.

Международные конференции

- С 1994 года по настоящее время Ассамблея Международного органа по морскому дну.
- 1983–1994 годы Конвенция Организации Объединенных Наций по морскому праву: Подготовительная комиссия для Международного органа по морскому дну и Международного трибунала по морскому праву.
- 1987–1994 годы Член Группы технических экспертов Подготовительной комиссии и член Группы по подготовке кадров. Председательствовал на некоторых заседаниях Группы по подготовке кадров.
- 3–14 июня
1992 года Конференция Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию, Рио-де-Жанейро (Бразилия).
- 11–14 ноября
1985 года Межправительственное совещание экспертов по аспектам разведки и разработки ресурсов морского дна в контексте Конвенции Организации Объединенных Наций по морскому праву, ЭКА, Аддис-Абеба.
- 11–13 апреля
1983 года Международная конференция по протерозою, Лусака (Замбия).
- Участвовал в работе международных геологических конгрессов во Франции, Канаде и Соединенных Штатах Америки.

Стажировка/стипендии

- 1980 год Стипендия Международного океанографического института (101).
- 1974 год Стажировка по линии Организации Объединенных Наций в Амстердамском свободном университете (Нидерланды).
- 1965 год Стажировка (по линии двустороннего сотрудничества с Советским Союзом) в Московском государственном университете и Московском геологоразведочном институте.

Членство в профессиональных организациях

- Международное общество морских полезных ископаемых.
Камерунское общество землеведов.
Камерунское общество инженеров.

Публикации

- "Геологическая структура Верхнеудинской геологической области и предварительная разведка Апрельского перспективного ртутного месторождения".
- "Groundwater exploration in North Cameroon".
- "Management of marine resources in the exclusive economic zone".

Добровольная деятельность

Председатель Фонда солидарности персонала Министерства горнодобывающей промышленности, водоснабжения и энергетики.

Староста Пресвитерианской церкви в Камеруне, Бастос (Яунде).

Знание языков:

Беглое устное и письменное владение английским, французским и русским языками.

Знакомство с компьютерной техникой

Основы владения "УордПерфект", "Лотус 123".

КАЗМИН, Юрий Борисович

(Российская Федерация)

Дата рождения: 3 сентября 1932 года

Национальность: русский

Гражданство: Российская Федерация

Семейное положение: женат, двое детей

Знание языков: русский (родной)
английский (бегло)

ОБРАЗОВАНИЕ

1955 год кандидат геологических наук, Московский геологоразведочный институт

1964 год доктор международной экономики, Московская академия внешней торговли

1978 год доктор международного права, Московский юридический институт, Российская Академия наук

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОПЫТ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

(с 1992 года) советник Министерства природных ресурсов Российской Федерации

Консультации по юридическим и научно-техническим вопросам, касающимся морской исследовательской и поисково-разведочной деятельности и морского права. Подготовка национального законодательства по континентальному шельфу, исключительной экономической зоне и другим морским зонам национальной юрисдикции. Представитель министерства в парламенте и его органах по вопросам разработки и рассмотрения национального законодательства об освоении морских и минеральных ресурсов. Координация проектов экологических исследований в первоначальном районе Российской Федерации. Международное сотрудничество в области морских исследовательских и поисковых работ.

В ПРОШЛОМ

1988–1992 годы главный эксперт Государственной правительственной комиссии СССР (с 1992 года – Российской Федерации) по делам Арктики и Антарктики

Организация государственной деятельности в районах Арктики, включая научные исследования, геологические и горные работы, промышленное освоение, охрану окружающей среды и международные отношения; руководство антарктическими исследованиями.

1980–1988 годы директор Отдела минеральных ресурсов Мирового океана Министерства геологии СССР. Начальник морской геологической службы СССР

Руководство и организация деятельности СССР в области морской геологии, поиска и разведки, включая поисково-разведочные работы на нефть и твердые минералы (континентальный шельф), поисково-изыскательские работы на полиметаллические конкреции и другие минералы (глубоководные районы морского дна), делимитацию внешних границ континентального шельфа; геологические исследования в Антарктике; научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки по технологии морского поиска и разведки; международные связи и сотрудничество в области морской геолого-изыскательской и поисковой деятельности и в вопросах Арктики и Антарктики.

1971–1980 годы заместитель директора Отдела морских поисково-разведочных работ Министерства геологии СССР

Руководство и организация деятельности СССР в области морской геологии, поиска и разведки, включая поисково-разведочные работы на нефть и твердые минералы (континентальный шельф), поисково-изыскательские работы на полиметаллические конкреции и другие минералы (глубоководные районы морского дна).

1967–1971 годы сотрудник по экономическим вопросам секретариата Экономической комиссии для Азии и Дальнего Востока (ЭКАДВ), Бангкок (Таиланд)

Организация и координация национальных и региональных проектов по морским поисково-разведочным работам на нефть и твердые минералы в районах континентального шельфа Таиланда, Малайзии, Индонезии, Филиппин и Вьетнама. Координация региональных проектов по составлению геологических и смежных карт Азии и Дальнего Востока, оказанию технической помощи Непалу и Индии в вопросах освоения минеральных ресурсов.

1953–1967 годы старший геолог предприятия "Аэрогеология" Министерства геологии СССР

Натурные геологические съемки и поисковые работы на Памире и в Восточной Сибири.

ОПЫТ ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- 1968-1971 годы доцент геологии в Королевском университете Чулалонгкорн, Бангкок (Таиланд)
- 1972-1975 годы преподаватель морской геологии в Ленинградской горной академии
- 1992-1993 годы преподаватель по вопросам морского права на учебных курсах для стажеров Подготовительной комиссии для Международного органа по морскому дну и Международного трибунала по морскому праву, организация "Интерокеанметалл", Щецин (Польша)

ОПЫТ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ

- 1971-1973 годы член делегации СССР в Комитете Организации Объединенных Наций по морскому дну
- 1974-1982 годы член делегации СССР на Третьей Конференции Организации Объединенных Наций по морскому праву (отвечал за вопросы континентального шельфа и Часть XI)
- 1983-1988 годы заместитель главы делегации СССР на сессиях Подготовительной комиссии
- 1985 год глава делегации СССР на переговорах с Францией и Японией по проблеме перекрывающихся первоначальных участков в Тихом океане
- 1986-1987 годы глава делегации СССР на переговорах с Канадой, Италией, Нидерландами, Бельгией, Соединенными Штатами Америки, Соединенным Королевством Великобритании и Северной Ирландии и Германией по проблеме перекрывающихся участков глубоководной добычи полиметаллических конкреций в Тихом океане
- 1988-1990 годы переговоры с приарктическими государствами об учреждении Международного комитета по исследованию Арктики (ИАСК)
- 1990-1991 годы советский представитель в Региональном совете ИАСК
- 1991-1992 годы совещания приарктических стран по соглашению об охране окружающей среды Арктики
- 1992 год эксперт-консультант совместной организации "Интерокеанметалл" на сессиях Подготовительной комиссии
- 1995-1996 годы член российской делегации на сессиях Ассамблеи Международного органа по морскому дну

ПУБЛИКАЦИИ

Более 20 публикаций по геологии и минеральным ресурсам континентального шельфа и глубоководных районов морского дна и по морскому праву.