

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОРГАН ПО МОРСКОМУ ДНУ

---

## Совет



Dist.  
GENERAL

ISBA/4/C/7  
21 July 1998  
RUSSIAN  
ORIGINAL: ENGLISH

---

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОРГАН ПО МОРСКОМУ ДНУ  
Возобновленная четвертая сессия  
Кингстон, Ямайка  
17-28 августа 1998 года

### ВЫБОРЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ВАКАНСИИ В ЮРИДИЧЕСКОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ КОМИССИИ В СООТВЕТСТВИИ С ПУНКТОМ 7 СТАТЬИ 163 ПОДРАЗДЕЛА С ЧАСТИ ХI КОНВЕНЦИИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО МОРСКОМУ ПРАВУ

#### Записка Генерального секретаря

1. Как Совету известно, член Юридической и технической комиссии ("Комиссия") профессор д-р Ханс Аманн (Германия) 5 мая 1998 года ушел в отставку в связи со своими профессиональными обязательствами в Германии. Профессор Аманн был избран членом Комиссии 15 августа 1996 года на пятилетний срок (ISBA/C/L.3, пункт 7).

2. В соответствии с пунктом 7 статьи 163 Конвенции Организации Объединенных Наций по морскому праву ("Конвенция") и пунктом 3 правила 80 правил процедуры Совета Международного органа по морскому дну в случае смерти, потери трудоспособности или ухода члена Комиссии в отставку до истечения срока его полномочий Совет избирает на оставшийся срок полномочий члена Комиссии, представляющего тот же географический район или ту же сферу интересов.

3. Пункт 3 статьи 163 Конвенции и правило 81 правил процедуры Совета предусматривают, что члены Комиссии должны обладать надлежащей квалификацией в сфере компетенции Комиссии, а государства-участники должны представлять кандидатов, обладающих высоким уровнем компетентности и добросовестности, а также квалификацией в соответствующих областях, с тем чтобы обеспечить эффективное осуществление функций Комиссии.

98-21573.R 040898 050898

/ . . .

4. В письме главы делегации Германии при Международном органе по морскому дну от 18 июня 1998 года правительство Германии информировало генерального секретаря Органа о

выдвижении кандидатуры профессора д-ра Хельмута Байерсдорфа из Федерального института наук о земле и природных ресурсов для выборов с целью заполнения вакансии в Комиссии.

Биографические данные профессора Байерсдорфа приводятся в приложении к настоящему документу<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Биографические данные д-ра Байерсдорфа воспроизводятся на языке оригинала в том виде, в каком они были представлены.

## БИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Имя и фамилия: д-р Хельмут Байерсдорф

Дата рождения: 8 августа 1938 года

Место рождения: Эрфурт/Германия

Гражданство: Германия

Семейное положение: женат

Домашний адрес: Goerdeler Straße 11  
30631 Burgdorf  
Phone: 05136-5269

Служебный адрес: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe  
(Федеральный институт наук о земле и природных ресурсах)  
Stilleweg 2  
30655 Hannover  
Phone: 0511 - 643 2413  
Fax: 0511-643 3662  
E-mail: beiersdorf@bgr.de

Образование: Изучение предмета "Наука о строительных материалах и их технологии" в Hochschule für Architektur und Bauwesen, Weimar/Germany (сентябрь 1957 года – сентябрь 1960 года)  
Изучение геологии в Гётtingенском университете (ноябрь 1960 года – июль 1965 года)

Научные степени: Diplom-Geologe (диплом), 21 июля 1965 года,  
Dr.rer.nat. (докторская степень), 18 апреля 1969 года,  
Honorarprofessor (почетный профессор) Ганноверского университета/Германия, 28 июля 1997 года

Диссертация: "Spuren syn- und postdiagenetischer tektonischer Beanspruchung in Karbonatgesteinen Mittel- und Südsaxonien", Гётtingен, 1968 год

Нынешнее место работы: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe  
(Федеральный институт наук о земле и природных ресурсах),  
Ганновер/Германия

### Трудовой стаж

1 января 1966 года – 31 декабря 1967 года, научный сотрудник (геолог) профессора д-ра Эрнста Акерманна (Гётtingенский университет/Германия) по приоритетной программе "Afrika Kartenwerk" ("Картирование Африки") Deutsche Forschungsgemeinschaft, проведение полевых работ в Кении и Уганде в период с 3 марта по 31 июля 1966 года.

15 августа 1966 года - 3 мая 1968 года, неоплачиваемая работа в поле и подготовка диссертации; представление диссертации в марте 1968 года, получение степени доктора 3 мая 1968 года в Гёттингенском университете.

12 июня 1968 года - 7 января 1974 года, научный сотрудник (геолог) Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Ганновер/Германия. Функции: проведение морских геологических исследований минеральных ресурсов морского дна (тяжелые минералы, желвакообразные отложения марганца) и работ по седиментологии.

8 января 1974 года, назначение на должность "Regierungsgeologe" (официальный геолог правительства), функции остались неизменными.

1 июля 1975 года, назначение на должность "Geologie-Oberrat" (старший помощник геолога), помимо вышеупомянутых функций выполняет функцию координатора приоритетной программы "Проект глубоководного морского бурения" Deutsche Forschungsgemeinschaft, которая сохраняется за ним по сей день.

1 августа 1984 года, назначение на должность начальника подотдела "Allgemeine Geologie" ("Общая геология"), руководит работой организационных подразделений "Общая геология", "Палеонтология, биостратиграфия, коллекции", "Морская геология", "Дистанционное зондирование".

1 марта 1985 года, назначение на должность "Geologiedirektor".

22 декабря 1986 года, назначение на должность "Direktor und Professor".

1 апреля 1989 года, назначение на должность начальника секции "Geologische Grundlagen, Meeresgeologie" ("Основы геологии, морская геология"), руководит работой организационных подразделений "Морская геология, морская геохимия", "Структурная геология", "Стратиграфия, палеонтология", "Геодинамические модели, геотермия".

22 октября 1996 года - 31 октября 1997 года, временно руководит организационным подразделением "Стратиграфия, палеонтология" наряду с выполнением функций, указанных выше.

1 ноября 1997 года, назначение на должность начальника секции "Meeres- und Polarforschung, Tiefsee-Exploration" ("Морские и полярные исследования, глубоководная морская разведка"), руководит работой организационных подразделений "Морская геология, разработка глубоководных морских месторождений", "Полярная геология", "Палеонтология, коллекции", "Структурная геология", "Углеводороды, энергетические ресурсы".

#### Преподавательская работа

Начиная с зимнего семестра 1991/92 учебного года чтение лекций по теме "Морская геология" в Ганноверском университете/Германия (еженедельно либо эквивалентное количество дней в течение семестра).

#### Членство в научных и профессиональных организациях (только на протяжении последних 10 лет)

Германский национальный комитет Международного проекта по литосфере (с 1986 года).

Университетский консультативный совет Бременского университета/Германия (1986-1991 годы).

Комиссия бундесрата по вопросам океанографии Deutsche Forschungsgemeinschaft (с 1989 года).

Ведущая группа экспертов в области морских наук, касающихся неживых ресурсов, ЮНЕСКО/МОК (Межправительственная океанографическая комиссия) und des Office of Ocean Affairs and Law of the Sea der Vereinten Nationen (1989 год).

Плановый комитет Программы океанического бурения (1990-1993 годы).

Исполнительный комитет Программы океанического бурения (с 1993 года).

ЮНЕСКО/МОК (Межправительственная океанографическая комиссия)  
Специальная группа по определению континентального шельфа (1995 год).

Руководящий комитет Конференции по совместному вертикальному бурению, Токио, 22-24 июля 1997 года (1996-1997 годы).

#### Членство в специализированных обществах

Deutsche Geologische Gesellschaft (Германское геологическое общество) (с 1968 года).

Международное морское минералогическое общество (с 1996 года).

#### Редакционная деятельность

Помощник редактора издания "SCIENTIFIC DRILLING" (Springer Verlag, Berlin-Heidelberg).

Член редакционного совета издания "FACIES" (E. Flügel, Editor, Erlangen/Germany).

Составитель вместе с д-ром Ульрихом фон Стакельбергом специального тома издания Geologisches Jahrbuch "Manganese Nodules and Sediments in the North Pacific Ocean", Geol. Jahrb. 1987, D87, 403 pp. (Schweizerbart, Stuttgart/Germany).

#### Избранные публикации по марганцевым конкрециям и другим морским минеральным ресурсам

Heye, D. & Beiersdorf, H. (1973). Radioactive und magnetische Untersuchungen an Manganknollen zur Ermittlung der Wachstumsgeschwindigkeit bzw. zur Altersbestimmung. Zeitschrift Geophysik, 39: 703-726.

Beiersdorf, H., Kudrass, H.-R., von Stackelberg, U. (1980). Placer deposits of ilmenite and zircon on the Zambezi shelf. Geol. Jahrbuch, D36: 5-85.

Beiersdorf, H. (1987). Interpretation of seafloor relief and acoustic facies in the Clarion-Clipperton block southeast of Hawaii in terms of depositional, diagenetic, and tectonic processes. Geol. Jahrbuch, D87: 27-69.

Stackelberg, U. von, Beiersdorf, H., Riech, V. (1987). Relationship between manganese nodule formation and sedimentary processes in the equatorial North Pacific Ocean. Geol. Jahrbuch, D87: 377-403.

Stackelberg, U. von & Beiersdorf, H. (1991): The formation of manganese nodules between the Clarion and Clipperton fracture zones southeast of Hawaii. *Marine Geology*, 98: 411-423.

Amann, H. & Beiersdorf, H. (1993). The environmental impact of deep sea mining. 25th Offshore Technology Conference: 213-231 (Houston).

Beiersdorf, H. & von Stackelberg, U. (1993) Rohstoffquelle der Zukunft: Der Meeresboden. *METALL*, 47,11: 1057-1062.

Другие избранные публикации (за последние 10 лет)

Beiersdorf, H. & Erzinger, J. (1989). Observations on the bathymetry and geology of the northeastern Manihiki Plateau. *South Pacific Marine Geological Notes No. 3.4*: 33-46.

Beiersdorf, H. (1989). Provenance and accumulation rates of Pliocene and Quaternary sediments from the western Coral Sea. *Geol. Rundsch.*, 78.3: 987-998.

Beiersdorf, H. (1993). Tectonic and sedimentary processes at the submarine Antique Ridge and the accretionary wedge of Negros (Sulu Sea, Philippines). *The Island Arc*. 3: 116-125 (Blackwell).

Beiersdorf, H., Bach, W., Duncan, R., Erzinger, J., Weiss, W. (1995). New evidence for the production of EM-type ocean island basalts and large volumes of volcaniclastics during the early history of the Manihiki Plateau. *Marine Geology*, 122: 181-205.

Beiersdorf, H., Bickert, T., Cepec, P., Fenner, J., Petersen, N., Schönfeld, J., Weiss, W., Won. M.-Z. (1995). High-resolution stratigraphy and the response of biota to late Cenozoic environmental changes in the central equatorial Pacific Ocean (Manihiki Plateau). *Marine Geology*, 125: 29-59.

Beiersdorf, H., Bach, W., Delisle, G., Faber, E., Gerling, P., Hinz, K., Henjes-Küns, F., Stahl, W., Roeser, H., Weiss, W., Wissmann, G., Zen, M.T. (1997). Age and possible modes of formation of the Celebes Sea basement and thermal regimes within the accretionary complex off SW Mindanao and N Sulawesi. *Proc. GEOTHAII Int, Confer. Stratigr. & Tectonic Evol. SE Asia & Pacific*, Bangkok/Thailand: 369-387.

-----