



CONVENCION
DE LAS NACIONES UNIDAS
SOBRE EL DERECHO DEL MAR

Distr.
RESERVADA

LOS/PCN/BUR/R.14
6 de marzo de 1992
ESPAÑOL
ORIGINAL: RUSO

COMISION PREPARATORIA DE LA AUTORIDAD
INTERNACIONAL DE LOS FONDOS MARINOS
Y DEL TRIBUNAL INTERNACIONAL DEL
DERECHO DEL MAR

Décimo período de sesiones
Kingston, Jamaica
24 de febrero a 13 de marzo de 1992

INFORME PERIODICO SOBRE LAS ACTIVIDADES DE YUZHMOERGEOLOGIYA
EN EL AREA DE PRIMERAS ACTIVIDADES

(Presentado por la delegación de la Federación de Rusia)

En el período comprendido entre el 31 de agosto de 1990 y el 1° de enero de 1992, Yuzhmorgeologiya no realizó investigaciones periódicas geológicas ni geofísicas con el fin de fortalecer ulteriormente la red y aumentar la confiabilidad del estudio de los nódulos de ferromanganeso en el sector que le fue asignado. Ello se debió a que los estudios técnicos y económicos realizados por nuestros expertos acerca de la viabilidad económica de la explotación industrial de los nódulos demostró que, habida cuenta de la tendencia a un aumento de entre un 3% y un 5% de los precios del níquel y el cobalto en el largo plazo y de las dificultades que presenta el desarrollo de una tecnología de extracción muy productiva capaz de dar como resultado un rendimiento anual de 3 millones de toneladas por buque, así como la solución de los problemas ambientales que entraña la extracción industrial, cabe afirmar con un alto grado de probabilidad que la extracción industrial de los nódulos de ferromanganeso en la zona de Clarion-Clipperton no puede comenzar antes del año 2010.

Sobre la base de tales evaluaciones, las actividades de nuestros investigadores en el período que se examina se centraron en un análisis estadístico y de correlación de la información ya obtenida, la verificación de ciertas tendencias generales en toda la zona de Clarion-Clipperton, la realización de estudios técnicos y económicos sobre la viabilidad de la extracción industrial de los nódulos de ferromanganeso y la selección y el estudio de las zonas de control necesarias para llevar a cabo experimentos ambientales.

El total de gastos correspondientes a esas actividades ascendió a 850.000 dólares de los EE.UU., entre los que se incluyen los siguientes:

1. Investigaciones geoestadísticas, 1990-1991: 150.000 dólares;
2. Estudios técnicos y económicos, 1990-1991: 200.000 dólares;
3. Estudio de las características básicas de la zona de control, 1990-1991: 50.000 dólares.