



## Conseil

Distr. générale  
21 mars 2012  
Français  
Original : anglais

---

### Dix-huitième session

Kingston (Jamaïque)

16-27 juillet 2012

## **Élection destinée à pourvoir un siège devenu vacant à la Commission juridique et technique, conformément au paragraphe 7 de l'article 163 de la sous-section C de la section 4 de la partie XI de la Convention des Nations Unies sur le droit de la mer**

### Note du Secrétaire général

1. Le Conseil est invité à prendre note de la démission de M. Denis G. Khramov (Fédération de Russie), membre de la Commission juridique et technique. M. Khramov avait été élu membre de la Commission le 21 juillet 2011 (voir ISBA/17/C/21, par. 18), pour un mandat de cinq ans commençant le 1<sup>er</sup> janvier 2012.
2. Conformément au paragraphe 7 de l'article 163 de la Convention des Nations Unies sur le droit de la mer et au paragraphe 3 de l'article 80 du Règlement intérieur du Conseil de l'Autorité internationale des fonds marins, en cas de décès, d'incapacité ou de démission d'un membre de la Commission avant l'expiration de son mandat, le Conseil élit, pour la durée du mandat restant à courir, un membre de la même région géographique ou représentant la même catégorie d'intérêts.
3. Le paragraphe 3 de l'article 163 de la Convention et l'article 81 du Règlement intérieur du Conseil stipulent que les membres de la Commission doivent avoir les qualifications requises dans les domaines relevant de la compétence de celle-ci, et qu'afin de permettre à la Commission d'exercer ses fonctions efficacement, les États parties désignent des candidats de la plus haute compétence et de la plus haute intégrité, ayant les qualifications requises dans les domaines pertinents.
4. Dans une note verbale datée du 5 mars 2012, l'ambassade de la Fédération de Russie à Kingston a informé le secrétariat de l'Autorité de la candidature de M. Georgy Alexandrovich Cherkashev, directeur adjoint de l'Institut fédéral I. S. Gramberg de recherche scientifique sur la géologie et les ressources minérales de l'océan mondial, à l'élection destinée à pourvoir le siège devenu vacant à la



Commission. On trouvera le curriculum vitæ de M. Cherkashev en annexe à la présente note.

## Annexe

### Curriculum vitae

#### Georgy Alexandrovich Cherkashev (Fédération de Russie)

##### Date de naissance

26 septembre 1957

##### Lieu de naissance

Chelyabinsk, Union des Républiques socialistes soviétiques

##### Formation

- 1979 Université d'État de Leningrad (Saint-Petersbourg), Faculté de géologie (géologie marine)
- 1982-1986 Troisième cycle à l'Institut d'océanologie P. P. Shirshov de l'Académie des sciences de Russie (Moscou) en géologie marine
- 1990 Doctorat en géologie; thèse sur les sédiments métallifères océaniques des champs hydrothermaux de haute température sulfurés
- 2005 Doctorat en géologie; thèse sur les gisements hydrothermaux de la dorsale médio-atlantique

##### Langues étrangères

Anglais

##### Expérience professionnelle

- Depuis 1979 Ingénieur, chercheur, chef de sous-division et directeur adjoint (depuis 1996) à l'Institut fédéral I. S. Gramberg de recherche scientifique sur la géologie et les ressources minérales de l'océan mondial, Saint-Petersbourg
- Depuis 2005 Professeur, département de géologie, Université d'État de Saint-Petersbourg (temps partiel)

##### Participation à des expéditions scientifiques

- 1983, 1985, 1990, 1991, 1993 Responsable scientifique d'expéditions en haute mer pour réaliser des prospections de gisements hydrothermaux dans les océans Pacifique, Atlantique et Indien
- 1996, 1998, 2000 Responsable scientifique associé de projets internationaux d'expédition (Russie, États-Unis, Norvège, Allemagne, Japon) pour la recherche d'événements de gaz, d'événements hydrothermaux et d'hydrates de gaz des fonds sous-marins en mer du Groenland
- 1986, 1988, 1998 Programmes russes de plongée dans les océans Atlantique et Pacifique
- 2006, 2007 Projets internationaux (Allemagne et France) dans l'océan Atlantique

### **Domaines d'expertise**

Gisements minéraux sous-marins; minéralisation hydrothermale; hydrates de gaz; dorsales océaniques; géologie arctique

### **Affiliations**

International Marine Minerals Society (président, depuis 2011)

InterRidge, Groupe de travail sur la minéralisation des fonds marins (depuis 2008)

American Geophysical Union (depuis 2000)

Délégation de la Fédération de Russie aux sessions de l'Autorité internationale des fonds marins (expert, depuis 2008)

Fonds de dotation pour la recherche scientifique marine dans la Zone (depuis 2011)

Conseil consultatif du laboratoire Otto Schmidt pour la recherche marine et polaire (depuis 2002)

Conférence internationale biennale sur les minéraux océaniques, Saint-Pétersbourg (Président depuis 2002)

### **Publications**

Auteur de plus de 150 articles, monographies et communications sur la géologie marine

### **Instances internationales**

Congrès international de géologie (depuis 2000)

Underwater Mining Institute (depuis 2003)

Arctic Frontiers

### **Conférences (ces trois dernières années)**

Séminaire international sur les ressources minérales de l'océan Atlantique Sud et équatorial, organisé par le Gouvernement brésilien et le secrétariat de l'Autorité internationale des fonds marins, Rio de Janeiro (Brésil), novembre 2008

Séminaire de sensibilisation aux activités de l'Autorité internationale des fonds marins sur l'exploration et l'exploitation des ressources minérales des grands fonds marins de la Zone : défis à relever pour l'Afrique et possibilités de recherche collaborative dans l'océan Atlantique Sud, Abuja, mars 2009

Atelier international de science et politiques sur l'extraction minière en eaux profondes des dépôts océaniques de sulfures massifs : une réalité pour la science et la société au XXI<sup>e</sup> siècle, organisé par InterRidge en collaboration avec la Woods Hole Oceanographic Institution et le projet scientifique sur les écosystèmes chimiotrophes du Programme de recensement de la vie marine, Woods Hole, Massachusetts (États-Unis), avril 2009

Séminaire international sur les fonds marins : la nouvelle frontière; exploration et exploitation des ressources minérales des fonds marins de la Zone; défis à relever et possibilités de recherche collaborative pour la communauté internationale, organisé

par la Fundación Ramón Areces en collaboration avec l'Autorité internationale des fonds marins et le Gouvernement espagnol, Madrid, février 2010

Atelier sur les dépôts océaniques de sulfures massifs, Institut fédéral des géosciences et des ressources naturelles, Hanovre (Allemagne), juillet 2010

Tribunal international du droit de la mer, Hambourg (Allemagne), septembre 2010

Douzième réunion annuelle du Partenariat pour l'observation de l'océan mondial, Séoul, janvier 2011

Conférence internationale sur l'état des lieux et les perspectives d'exploration des ressources minérales océaniques en Russie, Moscou, décembre 2011

Conférence internationale de l'École de géologie marine, Moscou, novembre 2009 et 2011

---