

ISSN: 2313 8408



МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ
ШИНЖЛЭХ УХААНЫ СУРГУУЛЬ

ГЕОЛОГИЙН АСУУДЛУУД

GIMAR 2014
Geological Issues of Mongolia and Adjacent Regions



2014 он

ᠮᠣᠩᠭᠣᠯ ᠤᠯᠤᠰ ᠶ᠋ᠢᠨ
ᠶ᠋ᠢᠰᠦᠨ ᠰᠤᠷᠭᠤᠭᠤᠯᠤᠯ
ᠲᠤᠨ ᠰᠢᠨᠵᠢᠯᠡᠬᠡ
ᠤᠬᠠᠶ᠋ᠨ ᠰᠤᠷᠭᠤᠭᠤᠯᠤᠯ

МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ
ШИНЖЛЭХ УХААНЫ СУРГУУЛЬ
ГЕОЛОГИ ГЕОФИЗИКИЙН ТЭНХИМ

Монголын геологи ба бүс нутгийн асуудлууд сэдэвт олон улсын
эрдэм шинжилгээний анхдугаар хуралд зориулав

Эрдэм шинжилгээний бичиг

ГЕОЛОГИЙН
АСУУДЛУУД

Улаанбаатар. 2014

NATIONAL UNIVERSITY OF MONGOLIA
SCHOOL OF ARTS & SCIENCES
DEPARTMENT OF GEOLOGY & GEOPHYSICS

Proceedings of Geological Issues of Mongolia & Adjacent Regions –
2014 1st international conference

PROBLEMS OF GEOLOGY

Ulaanbaatar. 2014

Монгол Улсын Их Сургууль

ГЕОЛОГИЙН АСУУДЛУУД

Анх 2000 онд үндэслэгдсэн

Хавтасны зургийг: Б.Тамир

РЕДАКЦИЙН ЗӨВЛӨЛ :

Дэд проф. С.Авирмэд, доктор, PhD

Проф. Ж.Бямба, доктор ScD

Проф. Б.Бат, доктор, PhD

Проф. Л.Жаргал, доктор, PhD

Проф. Б.Дэлгэрцогт, доктор, PhD

Проф. Б. Эрдэнэцогт, доктор, PhD

Маг. Х.Уламбадрах

Хэвлэлд 6 сард шилжүүлэв
Хэвлэлийг эхийг бэлтгэсэн: магистр Л.Оюунжаргал

Монгол Улсын Их Сургуулийн хэвлэх үйлдвэр

ГЕОЛОГИЙН АСУУДЛУУД

МУИС, Геологийн салбараас гаргав

2014

АГУУЛГА

- 1. ГЕОЛОГИЙН СТРУКТУР, ТЕКТНИК, МЕТАЛЛОГЕНИ**
 - 1.1. Алтай болон Монгол- Агнуурын бүсийн геологи ба металлоги. **Б.Дэлгэрцогт, Ч.Энхтуяа** 6
 - 1.2. Tuva-Mongolian segment of the Central Asian fold belt: geochronological and metallogenic aspects. **V.I. Lebedev, M.F. Lebedeva** 25
 - 1.3. Структурын зааглалын бүсийн судалгааны асуудал. **Ж. Ган-Очир, Ц. Мөнгөншагай** 35
 - 1.4. Стратиграфи ба тектоникийн зарим нэр томъёо, нэгжүүдийг хэрэглэх тухай. **Ж.Бямба, Н.Мөнхбилэг**..... 59
 - 1.5. Хараат ордын геологийн тогтоц, структур. **Б.Бат, Л.Амартүвшин**..... 69

- 2. ГЕОЛОГИЙН СУДАЛГАА**
 - 2.1. Mineralogical study of QSP (Quartz-Sericite-Pryite) alteration zone of Erdenetiin-Ovoo porphyry Cu-Mo deposit in Northern Mongolia. **Yeongmin Kim, Insung Lee, Sodnom Oyungerel, Luvsanchultem Jargal, Tserenjav Tsedenbal**..... 81
 - 2.2. Reconstruction of terrestrial paleo-hydrologic change during the mid-Cretaceous “Supergreenhouse” period: insights from the lacustrine records (Shinekhudag Fm.) in southeast Mongolia. **Hasegawa, H., Ando, H., Ohta, T., Hasegawa, T., Yamamoto, M., Hasebe, N., Li, G., Ichinnorov, N., Odgerel, N., Erdentsogt, B., Heimhofer, U**..... 90
 - 2.3. Petrography and petrochemistry of hyperbasite identified at contact between Khuurai and Ulaanshand subterranean. **U.Gansukh, L.Oyunjargal, L.Jargal** 94
 - 2.4. Sulfur isotope composition of major sulfide ore minerals in Erdenetiin Ovoo Cu-Mo porphyry deposit, Northern Mongolia.

	Yeongmin Kim, Insung Lee, Sodnom Oyungerel, Luvsanchultem Jargal, Tserenjav Tsedenbal	102
2.5.	Preliminary report on Darkhad Drilling Project 2010-2014 and introduction of on-going joint projects. Noriko Hasebe	103
2.6.	Чойрын хотгорын төвийн хэсгийн геологи, нүүрсний петрографийн найрлага, чанар. Д.Энхмаа, Л.Жаргал	107
2.7.	Нарийн Сухайт нүүрсний ордын тунамал чулуулгийн петрографи. Н.Байгалмаа, Д.Нансалмаа	115
3.	АШИГТ МАЛТМАЛЫН ЭРЭЛ, ХАЙГУУЛ	
3.1.	Овоотын ордын геологийн тогтоц, нүүрсний чанар. Б.Эрдэнэцогт, Б.Барсболд	121
3.2.	Өндөрнارانгийн талбай дахь алт- зэсийн хүдэржилтийн онцлог. Б.Тамир	133
3.3.	Хандгайтын молибдены ордын хүдэржилт, гарал үүслийн таамаглал. А.Батбаатар, П. Батчулуун	154
3.4.	Нүүрст Хотгорын ордын нүүрсний чанарын өөрчлөлтийн зүй тогтол. Б.Бат- Эрдэнэ	169
3.5.	Баянцогтын төмрийн хүдрийн ордын гарал үүсэл, хүдэржилт. Г.Хосбаяр	181
4.	ГЕОЛОГИ, ЭРДЭС БАЯЛГИЙН ЭДИЙН ЗАСАГ	
4.1.	Financing of Geological surveys to be funded by state budget and its economic indicators. D.Oyuntsetseg, A.Gelegjamts	192
5.	МЭДЭЭЛЭЛ, СУТАЛЧИЛГАА, ТАЛАРХАЛ	
5.1.	Талархал. Б.Бат	205