

**МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ  
ШИНЖЛЭХ УХААНЫ СУРГУУЛЬ  
ГЕОЛОГИ ГЕОФИЗИКИЙН ТЭНХИМ**

# **ГЕОЛОГИЙН АСУУДЛУУД**

**2019 он № 17 (519)**

МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ  
ШИНЖЛЭХ УХААНЫ СУРГУУЛЬ  
ГЕОЛОГИ ГЕОФИЗИКИЙН ТЭНХИМ

ГЕОЛОГИЙН АСУУДЛУУД  
Дугаар 17 (519)

ISSN: 2313-8408

Эрхлэгчийн зөвлөл:

Б.Бат	МУИС, Геологи Геофизикийн тэнхим
Б.Эрдэнэцогт	МУИС, Геологи Геофизикийн тэнхим
Л.Жаргал	МУИС, Геологи Геофизикийн тэнхим
Т.Оюунчимэг	ШУА, Геологийн Хүрээлэн
С.В.Рассказов	Эрхүүгийн Их Сургууль, ОХУ
Джон Ван Хендерен	Твенте Их Сургууль, Япон Улс
Норико Хасебе	Каназава Их Сургууль, Япон Улс
Жиниен Хванг	Пусан Их Сургууль, БНСУ
Шин Ван Шу	ШБНХОЭ-ийн судалгааны төв, БНХАУ

Сэтгүүлд редакци хийсэн:	Б.Эрдэнэцогт Л.Жаргал Т.Оюунчимэг Б.Тамир Х.Уламбадрах
--------------------------	--

Дугаарыг эрхэлсэн:	Б.Эрдэнэцогт, Н.Одгэрэл
--------------------	-------------------------

Хавтасны зураг:	Б.Тамир. Төв аймгийн Баян-Өнжүүл сум, Зоргол хайрхан уул.
-----------------	---

## ГАРЧИГ

### ӨНДӨРНАРАН ОРДЫН АЛТНЫ ХҮДЭРЖИЛТ ҮҮССЭН ОРЧИН

*Б.Тамир, Д.Доржготов, Л.Жаргал, Л.Оюунжаргал, Ж.Эрдэнэбаяр, Харайлд Фирт...*4

### ТЭМЭЭН ЧУЛУУТЫН ОРДЫН ЗЭС (АЛТ)-НЫ ХҮДЭРЖИЛТ, ГАРАЛ ҮҮСЛИЙН АСУУДАЛД

*О.Майбаяр, Л.Жаргал, Б.Дэлгэрцогт.....*23

### ТӨВИЙН ХОВОР МЕТАЛЫН ОРДЫН ЧУЛУУЛГИЙН ХУВИРАЛ БА ХҮДРИЙН ЭРДЭСЛЭГ БҮРЭЛДЭХҮҮН

*Д. Доржготов, Л. Жаргал, Б. Тамир, Ю. Туяацэцэг.....*42

### МОНГОЛ ОРНЫ ЗАРИМ ТАЛБАЙНУУДАД ТАРХСАН МАГМЫН БОЛОН ТУНАМАЛ ЧУЛУУЛГУУДЫН ЦИРКОНЫ ТН/У-НЫ ХАРЬЦАА БОЛОН ДОТООД БҮТЦИЙН СУДАЛГАА

*Содном.Оюунгэрэл, Л. Жаргал.....*52

### ХАРГАНАТЫН АМ ОРЧМЫН ВУЛКАНОГЕН ЧУЛУУЛГИЙН БОДИСЫН НАЙРЛАГА, ГАРАЛ ҮҮСЭЛ

*А. Тулга, Ц. Наранцэцэг, Г. Азжаргал.....*63

### ДАДАЛЫН ТАЛБАЙН ИНТРУЗИВ ЧУЛУУЛГИЙН ГЕОХИМИ, ГЕОХРОНОЛОГИ

*Н.Нямдорж, Х.Баяржаргал.....*80

### ЭРДЭНЭБУЛАГИЙН НҮҮРСНИЙ ОРДЫН ТУЛГА, БАГА-АРГАЛАНТЫН ХЭСГИЙН ГЕОЛОГИЙН ТОГТОЦ, НҮҮРСЖИЛТ, НҮҮРСНИЙ ПЕТРОГРАФИЙН СУДАЛГААНЫ ҮР ДҮНГЭЭС

*Р.Энхтүвшин, Л.Жаргал.....*95

### НАРИЙН СУХАЙТЫН ОРДЫН НҮҮРС АГУУЛАГЧ ЭЛСЭН ЧУЛУУНЫ НАЙРЛАГА, ХУРИМТЛАЛЫН ОРЧИН

*Н.Байгалмаа, Д.Нансалмаа, Л.Жаргал, Б.Эрдэнэцогт, Д.Алтанцэцэг, А.Баатархуяг, М.Номинцэцэг.....*104

### ДУНД ПЕРМИЙН ТАВАНТОЛГОЙ ФОРМАЦЫН ЭЛСЭН ЧУЛУУНЫ ПЕТРОГРАФИ, ГЕОХИМИЙН СУДАЛГААНЫ ҮР ДҮН

*Э.Болормаа, Б.Эрдэнэцогт, Д.Нансалмаа, Л.Жаргал, Н.Байгалмаа, Б.Бат.....*112

### ОВООТ ТОЛГОЙ ОРДЫН НҮҮРСНИЙ БОЛОН АГУУЛАГЧ ЧУЛУУЛГИЙН ПЕТРОГРАФИЙН НАЙРЛАГЫН СУДАЛГААНЫ ҮР ДҮНГЭЭС

*Л.Жаргал, Э.Эрхэмбаяр, Н.Байгалмаа, С.Батгэрэл, Р.Энхтүвшин.....*124

### УЛААГЧИНЫ ХАР НУУРЫН МОРФОЛОГИЙН ГАРАЛ ҮҮСЭЛ

*Э.Алтанболд, Х.Уламбадрах, Б.Даариймаа, Ц. Баатарчулуун, Даш.....*144

### “МОНГОЛЫН БАТОЛИТ”-АЗИ ТИВИЙН АСАР ТОМ БОРЖИНЛОГ ЧУЛУУЛГИЙН БИЕТ

*Н.Арвисбаатар, Б.Даариймаа, Б.Жавзандолгор.....*158