

ВСЕСОЮЗНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ВСЕГЕИ)
МИНИСТЕРСТВА ГЕОЛОГИИ И ОХРАНЫ НЕДР

ИНФОРМАЦИОННЫЙ СБОРНИК

№ 2



ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
ЛИТЕРАТУРЫ ПО ГЕОЛОГИИ И ОХРАНЕ НЕДР
МОСКВА 1955

СОДЕРЖАНИЕ

I. РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ

<i>Ростовцев Н. Н.</i> Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Западно-Сибирской низменности	3
<i>Розенцвит А. О.</i> К характеристике протерозойских пород Олекмо-Витимской горной страны	12

II. СТРАТИГРАФИЯ

<i>Половинкина Ю. Ир.</i> О стратиграфической номенклатуре Кривого Рога	20
<i>Нехорошев В. П.</i> Возраст морских палеозойских отложений горы Чакельмес и окрестностей пос. Кокпекты	24
<i>Музылев С. А. и Жамойда А. И.</i> Стратиграфия верхнего палеозоя горы Зарод (Приморский край)	29
<i>Ротай А. П.</i> О возрасте осадочной толщи района Джаман-Булак Джунгарского Алатау	35
<i>Кривцов А. И.</i> Новые данные по стратиграфии нижнего карбона восточного склона Балтийского щита	40

III. ПЕТРОЛОГИЯ

<i>Беляевский Н. А.</i> Геологическое положение офиолитовой серии Сихотэ-Алиня	46
<i>Бабошин В. А.</i> О породах горы Лейпи (Кольский полуостров) в связи с дискуссией о термине «грондьемит»	49

IV. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

<i>Великий А. С. и Кумпан А. С.</i> О некоторых закономерностях размещения полиметаллических месторождений во внутренней части Джунгаро-Балхашской структуры	53
<i>Нехорошев В. П.</i> О генезисе полиметаллических месторождений Средней Азии	56
<i>Старицкий Ю. Г.</i> О взглядах К. Сулливана на происхождение руд	61

V. МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ

<i>Михайлов Б. М.</i> Определение показателей преломления глинистых фракций пород с помощью федоровского столика	68
<i>Михайлов Б. М.</i> Результаты окрашивания метиленовым голубым смесей глинистых минералов	71
<i>Берлин Т. С.</i> Об окрашивании монтмориллонитовых глин метиленовым голубым при различных значениях pH суспензии	76
<i>Новиков Г. И., Чайкина Н. И.</i> Новый метод выделения малых количеств свинца из горных пород и минералов	78

VI. МЕЛКИЕ ЗАМЕТКИ

<i>Глазунова А. Е.</i> О находке аммонитов Юго-Восточной Монголии	80
<i>Кириков Д. А.</i> Вьючный ящик для полевой камеральной работы	81

VII. КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

<i>Щеглов А. Д.</i> Еще раз к истории изучения геологического строения Восточного Забайкалья	83
<i>Нехорошев В. П.</i> Об «абсолютном» и относительном возрасте гранитоидов Алтая и Калбы (по поводу статьи М. А. Абдулкабировой и М. А. Строевой «О возрасте гранитных интрузий Калбы»	85

А. Е. Глазунова

О НАХОДКЕ АММОНИТОВ В ЮГО-ВОСТОЧНОЙ МОНГОЛИИ

И. Е. Турищев в последнее время в двух статьях, опубликованных в 1954—1955 гг. [1, 2], ссылаясь на определения фауны, сделанные А. Е. Глазуновой, указывает на нахождения аммонитов в нижнемеловых отложениях юго-восточной части Монголии.

В одном из районов, на юго-восточных подножиях г. Харангату-Ула, по И. Е. Турищеву, аммониты находятся в слоях, залегающих среди мергелей и известковистых глин, в верхней пачке цаганцабской (белохолмской) свиты [1, стр. 466; 2, стр. 102].

Кроме этого, аммониты были обнаружены также и в вышележащей дзунбаинской свите, а именно в средней ее части, представленной глинисто-алевритистой темносерой сланцевой толщей. И. Е. Турищев пишет: «В верхней части толщи, среди сланцеватых черных глин, встречаются округлые «линзовидные» окаменелые формы, которые, по предположению А. Е. Глазуновой, принадлежат к аммонитам» [1, стр. 447; 2, стр. 202].

По поводу сказанного мне хочется сделать некоторое пояснение.

Действительно в 1951 г. мною, в присутствии И. Е. Турищева, был бегло просмотрен материал, привезенный им из Монголии. Этот материал представлял собой 2—3 округлые (не «линзовидные»! по И. Е. Турищеву) довольно крупные образования, которые, если их принять за окаменелые организмы, по форме несколько напоминали спирально свернутых аммонитов. Точного заключения о том, что эти образования относятся к указанной группе фауны, дать трудно, так как никаких признаков, присущих аммонитам, кроме очертания, из-за плохой сохранности этих объектов обнаружить не удалось.

Вывод И. Е. Турищева о наличии морских меловых отложений в юго-восточной части Монголии базируется на находках указанных образований, принадлежность которых к аммонитам, как мы видим, является весьма сомнительной.

В свете изложенного этот вывод, по крайней мере в настоящее время, мне кажется, не имеет достаточных оснований.

Литература

1. Турищев И. Е. Нижнемеловые отложения юго-восточной части Монгольской Народной Республики. ДАН СССР, нов. серия, т. ХСІХ, № 5, 1954.
2. Турищев И. Е. Новые данные по стратиграфии мела юго-восточной части Монголии. Тр. Всесоюзного нефтяного научно-исслед. геолого-развед. ин-та, № 3, 1955.