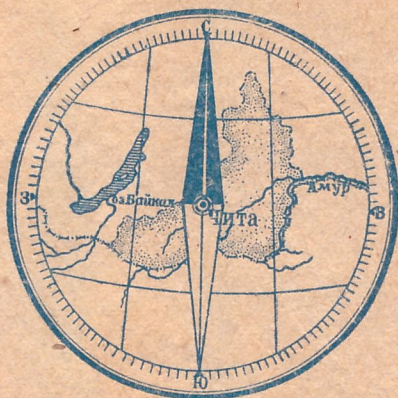


55(571.55) (4-55)

B74

10500

# ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ ПРИБАЙКАЛЬЯ И ЗАБАЙКАЛЬЯ



26667

Выпуск 2 (4) •

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
ЗАБАЙКАЛЬСКОГО ФИЛИАЛА ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА СССР

## БИОСТРАТИГРАФИЯ НИЖНЕМЕЛОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ

1. Нижнемеловые отложения региона подразделены на три коррелятивных биостратиграфических горизонта (снизу): кижингинский, селенгинский и холбольджинский, которые охватывают все многообразие местных свит, выделенных в отдельных впадинах. При этом, границы свит и биостратиграфических горизонтов обычно не совпадают между собой.

2. Главнейшими формами фауны кижингинского горизонта являются остракоды *Mongolianella exsorsis* Scob., *M. striata* Scob., *M. attrita* Scob., *M. kigingensis* Scob., *Limnocypridea grammii* Lüb., *L. conspicienda* (Scob.), *L. (?) concava* (Scob.), *L. tumulesa* Lüb., *L. defensa* Scob., *Cypridea inventa* Scob., *C. foveolata* (Egger), *C. plotnikovii* Scob., *C. prynadai* Mandelst., *L. bmitrievii* Scob., *Ljaminella oblonga* Scob. gen. et sp. nov., *delst.*, *C. originalis* Scob., *C. sulcata* Mandelst., *C. kigingensis* Scob., *Lycocypris eggeri* Mandelst., *L. infantilis* Lüb., *L. dmitrievii* Scob., *Ljaminella oblonga* Scob. gen. et sp. nov., *Timiriasevia polymorpha* Mandelst., *T. dimorpha* Scob.

В гусиноозерском разрезе к этому горизонту относятся муртойская, убукунская и самые низы селенгинской свиты, а также стратиграфические аналоги муртойской и убукунской свит, фаунистически охарактеризованные в Кижингинской, Гегетуйской, Верхне- и Нижне-Оронгойской, Удинской, Окино-Ключевской и Шаралдайской впадинах Южной и Центральной Бурятии.

На площади Витимского плоскогорья кижингинский горизонт объединяет конгломераты эндондинской, вулканиты хысехинской и большую часть песчаниково-аргиллитово-мергелистой толщи зазинской свит.

В Гусиноозерской впадине кижингинский горизонт расчленяется на три подгоризонта. В бассейне р. Витима нижне- и среднекижингинский подгоризонты обычно представляют единое целое.

3. Селенгинский горизонт расчленен на 2 подгоризонта. Первый фаунистически обоснован в Гусиноозерской, Нижне-Оронгойской, Удинской, Кижингинской, Орлово-Джидотойской и Талойской впадинах, где охватывает нижнюю подсвиту селенгинской свиты и ее стратиграфические аналоги. В

Еравнинской впадине сюда относятся верхи хысехинской свиты. Комплекс остракод нижнеселенгинского подгоризонта образуют *Cypridea koskulensis* Mandelst., *C. zagustaica* Scob., *C. aragangensis* Scob., *C. prynadai* Mandelst., *Darwinula murtoensis* Scob., *D. striiformis* Scob., *D. secedientis* Scob., *D. contracta* Mandelst., *D. diffusa* Scob.

Верхнеселенгинский подгоризонт пока выявлен только в Гусиноозерской впадине, где ему соответствует одноименная (байн-зурхенская) подсвита селенгинской свиты с остракодами *Cypridea selenginensis* Scob., *C. scutata* Scob., *C. osodoevii* Scob., *C. prynadai* Mandelst. *C. aragangensis* Scob., *Darwinula secunda* Scob., *D. secedientis* Scob.

4. Холбольджинский горизонт (впервые установленный Ч. М. Колесниковым), в понимании автора, охватывает в районе Гусиного озера отложения только холбольджинской свиты и синхронную им верхнюю часть моностойской толщи конгломератов с остракодами *Cypridea sidorovi* Scob., *Darwinula stagnina* Scob., *D. secunda* Scob. и пеллециподами *Limnocyrena rotunda* Martins., *L. obtusale* Martins., *L. minora* Martins., *L. transbaicalensis* Martins.

В Западном Забайкалье к холбольджинскому горизонту, вероятно, относится также и угленосная свита Дабан-Горхонского месторождения в Еравнинской впадине.

---

**Б. Н. ПЕРМЯКОВ**

(Читинское геологическое управление)

## **ВЕРХНЕМЕЗОЗОЙСКИЕ ВУЛКАНОГЕННЫЕ ФОРМАЦИИ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ПРИАРГУНЬЯ**

В пределах этого района верхнемезозойские магматические породы относятся к группе формаций межгорных прогибов, в которой выделено два типа: 1) эффузивная формация и 2) формация малых интрузий.

**Эффузивная формация** объединяет осадочно-вулканогенные образования верхней юры и верхней юры—нижнего мела. В стратиграфическом разрезе верхнеюрских отложений выделено три толщи. Нижняя толща (мощность 150 м) представлена пористыми и миндалекаменными андезито-базальтами и