

**БУХИИ И БИОСТРАТИГРАФИЯ ПОГРАНИЧНЫХ ЮРСКО-МЕЛОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В  
КОМСОМОЛЬСКОМ РАЗРЕЗЕ (ДАЛЬНИЙ ВОСТОК РОССИИ)**

**О.С. Урман<sup>1</sup>, О.С. Дзюба<sup>1</sup>, Г.Л. Кириллова<sup>2</sup>, Б. Н.Шурыгин<sup>1,3</sup>**

<sup>1</sup>ФГБУН Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН, пр-т. Академика Коптюга  
3, г. Новосибирск, 630090; e-mail: urmanos@ipgg.sbras.ru, dzyubaos@ipgg.sbras.ru, shuryginbn@ipgg.sbras.ru

<sup>2</sup>ФГБУН Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, Ким Ю Чена 65, г. Хабаровск, 680000;  
e-mail: kirillova@itig.as.khb.ru

<sup>3</sup>ФГБОУВПО Новосибирский национальный исследовательский государственный университет, Пирогова 2,  
г. Новосибирск, 630090

Поступила в редакцию 15 января 2014 г.

Представители рода *Buchia* (*Bivalvia*, *Buchiidae*) многочисленны в верхневолжско-нижневаланжинских отложениях Северного Сихотэ-Алиня (Дальний Восток России) и изучены нами в опорном разрезе на правом берегу р. Амур, напротив г. Комсомольск-на-Амуре. На основе анализа стратиграфического распределения их комплексов в этом разрезе установлена последовательность слоев с бухиями, хорошо сопоставимая с зональными бухиевыми шкалами многих регионов Арктики. Здесь снизу вверх установлены: слои с *Buchia terebratuloides*, слои с *B. unshensis* и *B. terebratuloides*, слои с *B. volgensis*, слои с *B. inflata* и *B. keyserlingi*. В слоях с *B. unshensis* и *B. terebratuloides* найден берриасский аммонит *Pseudosubplanites?* sp. тетического происхождения. Палеонтологическими данными подтверждено наличие в изученном разрезе крупной синклинальной складки. Уточнен возрастной диапазон местных литостратиграфических подразделений.

**Ключевые слова:** двустворчатые моллюски, верхняя юра, нижний мел, биостратиграфия, Дальний Восток.