

**СТРАТИГРАФИЯ СРЕДНЕЮРСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ БУРЕЙНСКОГО ПРОГИБА  
ПО НОВЫМ ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИМ ДАННЫМ ИЗ РАЗРЕЗА СОЛОНИ  
(ДАЛЬНИЙ ВОСТОК РОССИИ)**

**О.С. Дзюба<sup>1</sup>, О.С. Урман<sup>1</sup>, Б.Н. Шурыгин<sup>1</sup>, А.А. Горячева<sup>1</sup>, Е.С. Шамонин<sup>1,2</sup>**

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

<sup>2</sup>ФГАОУВО Новосибирский государственный университет, ул. Пирогова 2, г. Новосибирск, 630090

Поступила в редакцию 17 марта 2024 г.

В средней юре на р. Солони (бассейн р. Буря) установлены ранее неизвестные на Дальнем Востоке России s. str. (без учета Восточной Сибири и Северо-Востока России) таксоны белемнитов, двустворчатых моллюсков, гастропод и брахиопод как тетического, так и бореального арктического происхождения. В частности, выяснилось, что сценарий обогащения комплексов двустворок вверх по разрезу большей части байоса на р. Солони весьма сходен с таковым в Сибири, но значительно раньше, чем в сибирских разрезах, здесь появляются представители рода *Grammatodon* и тригонииды. С учетом результатов проведенной ревизии таксономического состава фоссилий, обнаруженных ранее, все это позволило уточнить биостратиграфическое расчленение не только изученного разреза, но и верхов нижнеюрских–среднеюрских морских отложений Буреинского прогиба в целом. Существенно откорректированы возрастные диапазоны местных литостратиграфических подразделений: установлено, что синкальтинская свита соответствует верхнему тоару–нижней части нижнего байоса, эпиканская свита – верхней части нижнего байоса, эльгинская свита – верхнему байосу, чаганыйская свита – бату–келловею. Приводится информация о спорово-пыльцевых комплексах, установленных в этих свитах. Обобщены новейшие результаты исследований головоногих и двустворчатых моллюсков Сибири, Дальнего Востока России и южной Аляски, и на этой основе уточнена схема межрегиональной корреляции байосских отложений этих территорий.

**Ключевые слова:** юрские морские отложения, макрофоссилии, микрофоссилии, биостратиграфия, литостратиграфия, межрегиональная корреляция, Буреинский осадочный бассейн.