

## К ВОПРОСУ О ЧАУНСКОЙ ПАЛЕОФЛОРЕ ИЗ НЕМОРСКОГО МЕЛА ЧУКОТКИ

**С.В. Щенетов, В.Ю. Нешатаева**

*Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, ул. Проф. Попова 2, г. Санкт-Петербург, 197376;  
e-mail: shchetov@mail.ru*

Поступила в редакцию 25 марта 2019 г.

Меловые ископаемые флоры из накоплений Охотско-Чукотского вулканогенного пояса существенно отличаются по систематическому составу от одновозрастных им палеофлор из отложений приморских низменностей и внутриматериковых впадин Северо-Востока Азии. Наиболее ярко особенности палео-флор из вулканогенных захоронений проявлены в чаунской флоре, установленной в Пегтымельском прогибе на Центральной Чукотке и описанной в монографии Л.Б. Головневой «Чаунская флора Охотско-Чукотского вулканогенного пояса». На основе этих материалов, а также собственного опыта изучения стратиграфии Охотско-Чукотского пояса и динамики формирования растительных покровов в области современного вулканизма Камчатки авторы показали, что чаунская флора формировалась не на вулканическом нагорье, как утверждает автор монографии, а в низменности – на периодически обновляемой ювенильной поверхности центральной части обширного вулканического поля в условиях изоляции от фоновых источников диаспор. Эта флора не имеет четкой латеральной и стратиграфической приуроченности, поскольку остатки характерных для нее растений встречаются в разновозрастных накоплениях на всем протяжении вулканогенного пояса. Они являются индикатором определенных условий существования растений и формирования захоронений в области наземного вулканизма с туронского века по кампанский включительно.

**Ключевые слова:** чаунская серия, вулканизм, палеофлора, захоронение, ювенильная поверхность, вулканические поля, диаспоры, Охотско-Чукотский вулканогенный пояс, Северо-Восток России.