

Развитие озерно-болотных обстановок осадконакопления древней кальдеры острова Расшуа (Центральные Курилы) в голоцене

Н.Г. Разжигаева¹, Л.А. Ганзей¹, Т.А. Гребенникова¹, Л.М. Мохова¹, Х.А. Арсланов², Т.А. Копотева³, А.В. Рыбин⁴

¹*Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, ул. Радио 7, г. Владивосток, 690041; e-mail: nadyar@tig.dvo.ru*

²*Санкт-Петербургский университет, Университетская наб. д. 7–9, г. Санкт-Петербург, 199034*

³*Институт водных и экологических проблем ДВО РАН, Ким Ю Чена 65, г. Хабаровск, 680000*

⁴*Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, ул. Науки 1Б, г. Южно-Сахалинск, 693022*

Поступила в редакцию 14 июня 2011 г.

На основе изучения стратиграфии (ботанический, спорово-пыльцевой, диатомовый анализы, тефростратиграфия) и радиоуглеродного датирования торфяников о. Расшуа восстановлены стадии развития озерно-болотных обстановок осадконакопления и проанализировано соотношение влияния климатического и вулканогенного факторов в среднем-позднем голоцене. Выделены этапы развития ландшафтов и определены рубежи их перестройки.

Ключевые слова: торфяники, голоцен, стратиграфия, климатические изменения, палеоландшафты, Центральные Курилы.