

УДК 631.4 (571.66)

УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПОЧВЫ НА ДИАТОМИТОВЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ (ЮЖНАЯ КАМЧАТКА)

© 2013 Н.В. Казаков¹, М.С. Лящевская², Т.А. Гребенникова²

¹*Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН,
г. Петропавловск-Камчатский, 683000; e-mail: nvkazakov@yandex.ru*

²*Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, г. Владивосток*

В работе приводятся данные диатомового и палинологического анализов с целью определения условий формирования диатомитовых отложений и выявления этапов эволюции почвы, развитой на них в зоне каменноберезовых лесов Камчатки. В пределах почвенного профиля выделено три комплекса диатомей, четыре палинозоны, характеризующих условия формирования почв в голоцене

Ключевые слова: почвы, диатомит, палинозона, морфология, Камчатка, вулканические пеплы, возраст.