

Петрова Е.В., Линкина Л.И. О положении биклянско-го и омарско-го горизонтов в разрезах неоген-четвертичных отложений Среднего Поволжья // Учен. зап. Казан. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2012. – Т. 154, кн. 3. – С. 186–195.

УДК 551(782.2+4):550.384

О ПОЛОЖЕНИИ БИКЛЯНСКОГО И ОМАРСКОГО ГОРИЗОНТОВ В РАЗРЕЗАХ НЕОГЕН-ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

Е.В. Петрова, Л.И. Линкина

Аннотация

В статье рассмотрены вопросы стратиграфии пограничных неоген-четвертичных отложений в пределах Среднего Поволжья. Наиболее четко эта граница отбивается по палинологическим данным и гипсометрическому положению.

Ключевые слова: Среднее Поволжье, неогеновая система, четвертичная система, граница, палинокомплексы.

Summary

E.V. Petrova, L.I. Linkina. On the State of the Biklyan and Omar Horizons in the Sections of Neogene-Quaternary Sediments of the Middle Volga.

The article deals with the problems of stratigraphy of Neogene-Quaternary boundary sediments in the Middle Volga. This boundary can be most clearly traced by palynological data and hypsometric position.

Key words: Middle Volga, Neogene system, Quaternary system, boundary, palynocomplexes.

Литература

1. *Горецкий Г.И.* Аллювий великих антропогенных прарек Русской равнины. Прареки Камского бассейна. – М.: Наука, 1964. – 414 с.
2. *Кирсанов Н.В.* Акчагыл Поволжья // Стратиграфия неогена востока Европейской части СССР. – М.: Недра, 1971. – С. 22–45.
3. Плиоцен и плейстоцен Волго-Уральской области. – М.: Наука, 1981. – 173 с.
4. *Блудорова Е.А., Фомичева Н.Л.* Опорные разрезы кайнозоя Казанского Поволжья. – Казань: Изд-во Казан. ун-та, 1985. – 161 с.
5. Сводная геологическая карта доплейстоценовых отложений Республики Татарстан масштаба 1:200 000. – Пояснительная записка (гл. ред. А.И. Шевелев). – Казань, 1997. – Кн. 1. – 118 с.
6. Стратиграфический кодекс. – СПб.: ВСЕГЕИ, 2006. – 96 с.

7. *Купцова И.А.* Новый вид рода *Stephanodiscus* Ehr. Из плиоценовых отложений Нижней Камы // Ботан. материалы отдела споровых растений. – М.-Л.: Изд-во АН СССР, 1962. – Т. XV. – С. 37–39.
8. *Лосева Э.И.* Атлас позднеплиоценовых диатомей Прикамья. – Л.: Наука, 1982. – 204 с.
9. *Блудорова Е.А., Николаева К.В.* Геологическая и палинологическая характеристика плиоценовых отложений Казанского Поволжья и Прикамья. – Казань: Изд-во Казан. ун-та, 1986. – 136 с.
10. *Линкина Л.И.* Стратиграфия неогеновых отложений центральной части Среднего Поволжья в пределах Республики Татарстан (по палинологическим данным) // Геология и разведка. – 2007. – № 5. – С. 14–21.
11. *Дедков А.П., Мозжерин В.В.* Эоплейстоцен // Геология Татарстана. Стратиграфия и тектоника. – М.: Геос, 2003. – С. 242–248.
12. *Балабанов Ю.П., Линкина Л.И., Петрова Е.В.* Неогеновые отложения Среднего Поволжья // Учен. зап. Казан. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2010. – Т. 152, кн. 1. – С. 192–214.

Поступила в редакцию
21.05.12

Петрова Елена Витальевна – кандидат географических наук, ассистент кафедры ландшафтной экологии Казанского (Приволжского) федерального университета.

E-mail: helengeo@mail.ru

Линкина Лариса Игоревна – кандидат геолого-минералогических наук, ассистент кафедры палеонтологии и стратиграфии Казанского (Приволжского) федерального университета.

E-mail: larisa.linkina@mail.ru