

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Форапоновой Татьяны Сергеевны «Ископаемые растения из отложений пограничного казанско-уржумского интервала Прикамья», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2 – Палеонтология и стратиграфия.

Соискатель, Татьяна Сергеевна Форапонова, подготовила весьма интересную работу по систематике загадочного рода голосеменных *Permotheca* и других казанско-уржумских ископаемых растений Прикамья и их значению для понимания перестройки флоры Северной Пангеи в середине пермского периода. Вроде бы не слишком обширный на первый взгляд материал, благодаря скрупулёзному и разностороннему анализу, проделанному соискателем, позволил не только показать, что виды *Permotheca* принадлежат разным порядкам голосеменных, но и пересмотреть состав локальных палеофлористических комплексов Восточно-Европейской платформы, выявить общие тренды в изменении растительности этого региона, а также, используя скорректированную методику расчётов устьичного коэффициента, достаточно правдоподобно реконструировать изменения уровня содержания углекислого газа для атмосферы среднепермской эпохи.

Диссертация Т.С. Форапоновой является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача, имеющая значение для развития палеоботаники, а именно, на основе изучения среднепермских комплексов ископаемых растений Прикамья показано значение этих комплексов для понимания общих закономерностей существенной перестройки растительного покрова Восточно-Европейской платформы в тесной связи с климатическими изменениями середины пермского периода, что отвечает требованиям, п.п. 9-14 постановления «О порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Правительством РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, в редакции от 25.01.2024 № 62. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.2 – «Палеонтология и стратиграфия», а её автор – Форапонова Татьяна Сергеевна – заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук.

Журавлев Андрей Юрьевич: доктор биологических наук;
ведущий научный сотрудник лаборатории докембрийских организмов,
Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка Российской Академии наук, профессор

кафедры биологической эволюции биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова;

117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 123;

<www.paleo.ru>

<ayzhur@mail.ru>

раб.тел.: +79168842998;

Я, Журавлев Андрей Юрьевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«8» ноября 2024 г.

/А.Ю. Журавлев/

