



בית הספר למדעי הצמח ואבטחת מזון
School of Plant Sciences and Food Security

Отзыв об автореферате диссертации Т.С. Форапоновой «Ископаемые растения из отложений пограничного Казанско-Уржумского интервала Прикамья», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2. – Палеонтология и стратиграфия

Знакомство с авторефератом диссертации Т.С. Форапоновой оставляет весьма благоприятное впечатление. Проделаны масштабные и качественные палеоботанические исследования, связанные как с систематикой, так и с палеоэкологией. Изучен обширный фактический материал (более 450 образцов), использован комплекс дополняющих друг друга методов, включая световую, сканирующую и трансмиссионную электронную микроскопию. Опубликованы важные статьи в профильных научных журналах: *Paläontologische Zeitschrift* и Палеонтологический журнал. Результаты важны для понимания изменений растительного покрова и климата в рассматриваемом регионе в пермском периоде. Особое внимание удалено изменениям концентрации углекислого газа в атмосфере. Не могу считать себя достаточным экспертом в области ботанической номенклатуры, но мне показалось, что авторов рода *Permotheca* было бы правильнее указывать как *Zalessky emend. Foraponova et Karasev*. У меня нет сомнений в том, что работа Т.С.Форапоновой отвечает всем требованиям, которые предъявляются к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2. – Палеонтология и стратиграфия.

04 ноября 2024 г.

Старший научный сотрудник Школы наук о растениях и продовольственной безопасности Факультета наук о жизни Тель-Авивского университета, член-корр. РАН, доктор биологических наук (специальность 03.00.05 – ботаника)

Соколов Дмитрий Дмитриевич
Email: dsokoloff@tauex.tau.ac.il
<https://english.tau.ac.il/>

