

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Кайда Карины Владимировны «Фораминиферы и биостратиграфия верхневизейских и серпуховских отложений центральных и восточных районов Русской плиты»**, представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2. Палеонтология и стратиграфия

Диссертационная работа К.В. Кайда посвящена исследованию фораминифер и биостратиграфии верхневизейского и серпуховского интервала ряда районов Русской плиты. Изучение визейских и серпуховских фораминифер является важной и актуальной задачей, т.к. они имеют большое значение для стратиграфии **нефтегазоносных** каменноугольных карбонатных пород обширной Волго-Уральской провинции.

Диссертация К.В. Кайда основана на большом фактическом материале (более 750 шлифов из 9 скважин), что совместно с анализом значительного количества литературных данных подтверждает обоснованность и достоверность результатов исследования. Все результаты, полученные автором хорошо проиллюстрированы и задокументированы, текст автореферата и самой диссертации ясный и понятный.

Диссертация К.В. Кайда, на основе данных об особенностях распределения фораминифер в изученных отложениях, существенно детализирует и дополняет характеристику фораминиферовых зон нижнего карбона Восточно-Европейской платформы. Автором установлены маркирующие таксоны фораминифер визейско-серпуховской границы и приведен анализ их распределения в других регионах мира. Особое внимание в работе уделено изучению надсемейства *Palaeotextularioidea*, показано его значение для стратиграфии и корреляции с разрезами Западной Европы.

Поставленная в работе цель достигнута, а задачи – решены. Таким образом, на защиту выносится законченное исследование, имеющее большое научное и практическое значение.

Каждое защищаемое положение диссертации прошло апробацию в рецензируемых журналах (9 статей, в том числе 4 в журналах из рекомендованного списка МГУ), а также на всероссийских и международных конференциях.

К автореферату диссертации есть следующие замечания.

Не совсем понятно, на каком основании автор делает вывод о том, что представители *Palaeotextularioidea* появляются с туйского горизонта, так как данные из подстилающих отложений в автореферате не представлены.

Выделение некоторых микрофаций вызывает вопросы. Возможно, следует упорядочить ряд микрофаций. Хотелось бы видеть сравнение с современными

микрофациальными схемами, автор при описании микрофаций упоминает только работу Р. Данхэма (Danham, 1962).

Все эти замечания имеют рекомендательный характер и не влияют на общую оценку диссертационной работы.

Диссертация отвечает требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует специальности 1.6.2. Палеонтология и стратиграфия (по геолого-минералогическим наукам), а ее автор – Кайда Карина Владимировна – заслуживает присуждения ученой степени.

Силантьев Владимир Владимирович

Доктор геолого-минералогических наук, профессор,
заведующий кафедрой палеонтологии и стратиграфии,
временно исполняющий обязанности директора Института геологии и нефтегазовых технологий Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования (ФГАОУ ВО) «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Адрес: 420 008, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18

Интернет сайт организации: krfu.ru

E-mail: .ru

раб. тел.: (843) 292-0819; (843) 233-7959

Я, Силантьев Владимир Владимирович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«20» февраля 2026 г.

В.В. Силантьев

Силантьев В.В. заверяю