

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ткача Николая Тимофеевича
«Северный Каспий в позднем плейстоцене и голоцене: литология, стратиграфия и
палеогеография», представленной на соискание ученой степени кандидата
геолого-минералогических наук по специальности 1.6.5. Литология

Диссертация Н.Т. Ткача посвящена выявлению особенностей
позднечетвертичного седиментогенеза на шельфе Северного Каспия.

Диссертационная работа Н.Т. Ткача актуальна, т.к. несмотря на длительную
историю изучения Северокаспийского региона, многие вопросы стратиграфии,
палеогеографии, истории осадконакопления и колебаний уровня моря остаются
нерешенными. Необходимо разрешить дискуссионные вопросы
верхнечетвертичной геологии Каспийского региона на новых материалах
отложений Северного Каспия.

Новизна исследований Н.Т. Ткача заключается в том, что в ходе подготовки
диссертационной работы её автору впервые удалось дать комплексную
характеристику отложений позднего плейстоцена и голоцена Северного Каспия,
включающую литологический, геохимический, стратиграфический и
геохронологический аспекты.

Практическая значимость работы Н.Т. Ткача состоит в том, что полученные
автором диссертации результаты могут быть использованы при составлении
стратиграфической и палеогеографической схем Каспийского региона для
позднего плейстоцена и голоцена, а также в образовательных целях.

Автором диссертации был выполнен большой объём работ по сбору и
камеральной обработке материала и интерпретации полученных данных.
Полученные Н.Т. Ткачём результаты имеют высокую степень достоверности, т.к.
они получены при помощи современного оборудования и согласуются с
опубликованными данными других исследователей, существенно дополняя их.

Качество изложения и оформления материала в автореферате хорошее.

Представленная работа отвечает требованиям о присуждения учёных
степеней в МГУ имени М.В. Ломоносова, предъявляемым к работам на соискание
степени кандидата геолого-минералогических наук. Содержание диссертации
соответствует паспорту специальности 1.6.5 – «Литология», а ее автор
заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических
наук.

Шевченко Владимир Петрович, ведущий научный сотрудник, врио директора
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института
океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук (ИО РАН), кандидат
геолого-минералогических наук.

117997, Российская Федерация, Москва, Нахимовский проспект, д. 36, ИО РАН.
Телефон 8-499-124-59-96 (рабочий). Internet: www.ocean.ru. E-mail:
vshevch@ocean.ru.

Даю согласие на обработку персональных данных.

14 октября 2024 г.

/В.П. Шевченко/