

## ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Гайдаленок Ольга Владимировны «Структура Керченско-Таманской зоны складчатых деформаций Азово-Кубанского прогиба», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.01 – Общая и региональная геология**

Кандидатская работа Гайдаленок Ольги Владимировны направлена на исследование особенностей структуры Керченско-Таманской зоны складчатых деформаций Азово-Кубанского прогиба. В работе сформулированы три защищаемых положения, которые обоснованы автором: 1) возраст главной фазы складкообразования закономерно омолаживается от западной и восточной периферии Керченско-Таманской зоны к ее центральному Таманскому сегменту; 2) самый молодой центральный Таманский сегмент складчатой зоны, как и вся зона в целом, ограничены зонами поперечных нарушений; 3) зона южного обрамления Керченско-Таманской складчатой зоны является продолжением складчато-надвиговых сооружений Горного Крыма и Северо-Западного Кавказа.

Важно отметить, что актуальность работы определяется важной научной и практической значимостью, так как исследования новейшей тектоники Керченско-Таманской зоны имеют существенное значение в оценке сейсмической и оползневой опасности, а также при оценке эффектов грязевулканической деятельности и связанных с ними деформаций земной коры. Работа О.В.Гайдаленок является весомым научным вкладом в изучение Керченско-Таманского региона, как ключевого для стратиграфии и палеогеографии неогена восточного Паратетиса.

В основу работы положен фактический материал, собранный автором во время полевых работ 2017–2019 гг. на Керченском и Таманском полуостровах, а также в районе пос. Орджоникидзе (Крым) и районе г. Крымск (Западное Предкавказье). Научное исследование О.В.Гайдаленок автора включает применение комплекса методов: структурного, палеонтологического, магнитостратиграфического, что свидетельствует о широком научном кругозоре автора и высокой квалификации.

Для уточнения возраста новейших складчатых деформаций на Таманском полуострове автором диссертации проводились стратиграфическое описание разрезов, структурные наблюдения, а также магнитостратиграфическое опробование разрезов и дальнейшая подготовка образцов. Следует отметить тщательную проработку литературных данных и обобщение работ предыдущих исследований, список литературы включает работы отечественных и зарубежных авторов по различным методам

исследований, защищаемые положения и выводы сопровождаются прекрасным графическим сопровождением работы - рисунками и схемами и картами, составленными автором. Автореферат полно и информативно отражает структуру работы, свидетельствует о высокой научной квалификации автора, как самостоятельного исследователя.

Диссертационная работа Ольги Владимировны Гайдаленок «Структура Керченско-Таманской зоны складчатых деформаций Азово-Кубанского прогиба» отвечает всем требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, и её автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.01 «Общая и региональная геология».

Головина Лариса Анатольевна

Кандидат геолого-минералогических наук

Ведущий научный сотрудник Лаборатории стратиграфии четвертичного периода

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геологический институт Российской академии наук (ГИН РАН)

Адрес: 119017, г. Москва, Пыжевский пер., 7/1

Интернет сайт организации: <http://www.ginras.ru>

E-mail: [golovinal@mail.ru](mailto:golovinal@mail.ru)

Раб. тел.: 8(495)959-34-98

Я, Головина Лариса Анатольевна, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

07.05.2020 г.

Подпись

