

## **Отзыв**

На автореферат диссертации Оленченко Владимира Владимировича «Геоэкологические модели криолитозоны Сибири и Центральной Азии и их интерпретация», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности

**1.6.9 – Геофизика**

Диссертация В.В.Оленченко на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук посвящена вопросам повышения достоверности геологической интерпретации геоэлектрики криолитозоны. В работе разработаны геоэлектрические модели на эталонных объектах, расположенных в Сибири и Центральной Азии. В данных моделях учтены ландшафтные признаки геокриологических особенностей. Актуальность настоящей работы связана с процессами, происходящими в криолитозоне за счет ее трансформации ввиду изменения климата.

Работа В.В. Оленченко обладает научной новизной, которая связывается с построением новых геоэлектрических моделей криолитозоны альпийского типа, моделей связанных с пластовыми льдами. Следует отметить высокую практическую значимость результатов работы, что видно из их внедрения при инженерно-геофизических изысканиях автомобильных и железнодорожных путей, а также на объектах инфраструктуры газодобычи.

К недостаткам автореферата можно отнести отсутствие оценок погрешностей измерений и точности представленных моделей.

Выполненная работа, судя по автореферату, заслуживает высокой оценки. Диссертация соответствует паспорту специальности 1.6.9 – Геофизика и отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842), а ее автор – Оленченко Владимир Владимирович заслуживает присуждения ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 1.6.9. – Геофизика.

Бордонский Георгий Степанович

доктор физико-математических наук (05.07.12), профессор

главный научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт природных ресурсов, экологии и криологии Сибирского отделения Российской академии наук

ул. Недорезова, 16а, г. Чита, 672014

Телефон/факс: +7-914-141-50-41

Эл. почта: [gsbordo@yandex.ru](mailto:gsbordo@yandex.ru)

Я, Бордонский Георгий Степанович, автор отзыва, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой Диссертационного Совета, и их дальнейшую обработку

«7» 04 2025 г.



подпись



Отдел кадров  
Гусев С.А.