

Отзыв на диссертацию на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук Киргуева Александра Альбертовича

Петромагнитные таксоны базитов восточного борта Тунгусской синеклизы

В целом работа производит впечатление добротного выполненного научного исследования, направленного на решение понятной геологической задачи. Цель работы и решаемые в ней задачи определены правильно и отвечают представленным результатам исследований. Актуальность работы сомнений не вызывает, поскольку поисковые работы в изучаемом районе будут продолжаться еще длительное время и углубление понимания магнитных свойств изучаемых разрезов реально может способствовать повышению эффективности интерпретации. Автор располагает богатым фактическим материалом, характеризующим большую площадь. Все магнитные измерения и магнитно-минералогические исследования выполнены на высоком методическом уровне. Обработка измерений произведена тщательно, также методически верно, на хорошем научном уровне и хорошо проиллюстрирована таблицами, графиками, диаграммами. Соответственно сделанные на этой основе выводы достаточно обоснованы.

Защищаемые положения сформулированы ясно и четко и в достаточной степени доказаны представленным в работе материалом.

Таксономия магнитных комплексов, сделанная автором обоснована, возражений не вызывает и, видимо, будет востребована при производстве поисковых работ.

Диссертация представляет собой законченное научное исследование с обоснованными выводами и защищаемыми положениями. Соискатель Киргуев Александр Альбертович заслуживает присвоения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Старший научный сотрудник ИТиГ ДВО РАН к.г.-м.н.:  М. Ю. Носырев

13.11.2023г.

Тел.: 914 550 44 95, эл. почта: ns041ck@yandex.ru

