

Отзыв на автореферат диссертации

Агеева Алексея Сергеевича

«Особенности глубинного строения Байкало-Становой региональной сдвиговой зоны по результатам комплексной интерпретации геолого-геофизических данных»

представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков месторождений полезных ископаемых.

Диссертационная работа Агеева Алексея Сергеевича «Особенности глубинного строения Байкало-Становой региональной сдвиговой зоны по результатам комплексной интерпретации геолого-геофизических данных» посвящена изучению структуры земной коры Байкало-Становой региональной сдвиговой зоны на основе предметного анализа опыта комплексных исследований крупнейших сдвиговых зон мира и развитию методики, включающей не только традиционный комплекс геологической интерпретации геофизических и дистанционных данных, но и учет результатов реологического моделирования и сейсмологического анализа.

Актуальность работы очевидна и не вызывает нареканий.

В основу работы диссертационной работы положен обширный фактологический материал в виде разнотипных и разномасштабных геологических, геофизических карт и схем, операций визуального (по характерным особенностям поля) и автоматизированного линеamentного анализа карт потенциальных геофизических полей, их трансформант и космоснимков, а также методов геофизического моделирования

Научна новизна и практическая значимость изложенная в автореферате безусловна и не вызывает нареканий.

Существенных недостатков в работе не выявил, на оборот, впервые за последнее время ознакомился с работой, в которой успешно решены такие сложные задачи. Отмечу также:

1. хорошую апробацию работы;

2. Личный вклад автора. Отрадно, то, что автором лично собрано и обработано большое количество фактического исследовательского материала.
3. хорошую последовательность и логичность изложения материала;
4. хорошее оформление работы

Заключение

Судя по автореферату, диссертация Агеева Алексея Сергеевича представляет собой законченную работу, выполненную на высоком уровне, отвечающую требованиям ВАК, а соискатель безусловно заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.10 - Геофизика, геофизические методы поисков месторождений полезных ископаемых.

Рукович Александр Владимирович

Технический институт (филиал) Северо-Восточного федерального университета им М.К. Аммосова в г. Нерюнгри, кафедра «Горное дело», 678960 г. Нерюнгри, ул. Кравченко 16, тел. 8 4114744883, Доцент кафедры «Горное дело» кандидат геолого-минералогических наук, доцент

Я, Рукович Александр Владимирович подтверждаю свое согласие на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку


А.В. Рукович

Подпись Руковича А.В. удостоверяю

/Зав. отдела кадров ТИ(Ф) СВФУ


Е.Л. Новикова



11.12.2018