

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Яны Викторовны Конечной
«**Особенности природной сейсмичности Западного сектора арктической зоны РФ по данным станций Баренц-региона**», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых»

Актуальность темы диссертации и научная ценность полученных в ней результатов несомненны. Диссертационная работа Я.В. Конечной представляет хороший пример развития сети сейсмических станций в ранее не исследованной зоне Арктики. Данные регистрации сейсмических событий позволили уточнить представления о сейсмической активности геологических структур этого региона. Стоит отметить попутно, что приведенные в автореферате примеры сейсмических записей отличаются весьма высоким качеством, которые не всегда можно видеть при иллюстрации сейсмических наблюдений в областях умеренной сейсмичности.

Помимо тех целей, которые ставил и решил автор диссертации, можно предположить, что наличие сейсмической сети в этом стратегически важном регионе открывает новые возможности для решения ряда специальных задач прикладной сейсмологии.

Результаты работы представляются вполне достоверными. Сформулированные выводы достаточно обоснованы. Все защищаемые положения аргументировано доказаны. Основные этапы диссертационной работы, выводы и результаты представлены в автореферате. Автореферат и опубликованные статьи достаточно полно отражают содержание диссертации. Таким образом, представленная диссертационная работа отвечает требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор, Конечная Яна Викторовна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых.

Алешин А.С.

ФИО: Алешин Александр Степанович,
доктор физико-математических наук,
главный научный сотрудник
Института физики Земли Российской академии наук
Адрес: 123242 Москва, ул. Большая Грузинская, д. 10, стр.1
Тел.: +7 903 745 41 31
E-mail: asa@ifz.ru

«Я, Алешин Александр Степанович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку»

Алешин А.С.

