

Отзыв

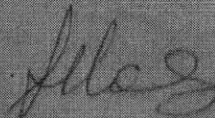
о диссертации Сальной Натальи Викторовны на тему «Эволюция напряженности геомагнитного поля на территории европейской части России во втором тысячелетии нашей эры», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.6.9. Геофизика

Работа посвящена исследованию поведения величины напряженности геомагнитного поля в историческое время. Величина напряженности геомагнитного поля связана с процессами происходящим внутри Земли и наиболее полно отражает изменения энергетики генерации геомагнитного поля и его эволюцию. Актуальность работы несомненна.

Текст диссертации содержит все необходимые разделы. Приведён развернутый обзор состояния исследований на мировом уровне. Лабораторные измерения, выполненные в разных палеомагнитных лабораториях, имеют хорошую сходимость. Сделанные автором выводы, по полученным новым определениям величины напряженности геомагнитного поля, корректны. Имеющиеся разночтения в поведении величины палеонапряженности при сравнении с другими регионам Европы могут быть связаны с использованием разных методик для определения величины напряженности геомагнитного поля. Существенных замечаний по работе Сальной Натальи Викторовны не имеется. Есть пожелание: продолжить исследования по более древним артефактам, с целью оценки продолжительности аномальной величины палеонапряженности геомагнитного поля по Русской платформе.

Диссертация Сальной Натальи Викторовны на тему: «Эволюция напряженности геомагнитного поля на территории европейской части России во втором тысячелетии нашей эры» соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», а соискатель Сальная Наталья Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.6.9. Геофизика. Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не обнаружены.

к.ф.-м. наук, вед. науч. сотрудник СПбФ  
ИЗМИРАН

 Александр Георгиевич Иосифиди

28.09.2022

Подписан подпись Иосифиди А.Г.

подтверждаю

Директор СПбФ ИЗМИРАН  А.А. Решева

