

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Логинова Дмитрия Сергеевича** «Совершенствование картографического изображения геофизических полей», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук. Специальность: 25.00.33 - Картография

Картографический метод отображения и исследования является неотъемлемой, наглядной составляющей при решении важных научно-практических задач физических полей Земли. В связи с этим диссертационная работа Логинова Д.С., посвященная совершенствованию картографического изображения геофизических полей является актуальной.

Автором рассмотрены исторические этапы и обобщен опыт развития геофизического картографирования по анализу отечественных и зарубежных картографических произведений.

На основании предложенных автором подходов и критериев к картографируемым явлениям разработана новая система классификации и кодирования геофизических карт, а так же создана справочно-поисковая система для автоматизированного выбора совокупности геофизических карт.

Автор разработал и апробировал новую методику создания карты районирования геофизического поля на территорию Российской Федерации для выбора сечения изолиний в зависимости от характера поля. Им предложен алгоритм автоматизированного выбора сечения изолиний карт геофизических полей.

Предложенная методика составления комплексной карты геофизического поля с отображением плотности объектов его изученности для оценки достоверности картографического отображения аномалий, реализована на карте гравитационного поля ХМАО.

На странице 19 , пятая строка сверху написано: «На рисунке 6 ...», следует читать – «На рисунке 4 ...».

Автор выполнил значительный объем работ.

Считаю, что работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Логинов Дмитрий Сергеевич заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата технических наук.

Отзыв рассмотрен и одобрен на заседании кафедры «14» ноября 2017 г. Протокол № 3 от 14.11.2017г.

Головань Геннадий Евстафьевич

Почтовый адрес: 211440 Беларусь, Витебская область, г. Новополоцк, ул. Блохина, 29

Телефон: 810375214520922 или +375297149216

Адрес электронной почты: gge@tut.by

Наименование организации: Учреждение образования «Полоцкий государственный университет».

Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация: 05.24.01– Геодезия.

Канд. техн. наук, доцент



Головань Г.Е.

Зав. кафедрой Геодезии и геоинформационных систем
канд. техн. наук, доцент

Головань Геннадий Евстафьевич

25.00.32 – Геодезия



Шароглазова Г.А.

Шароглазова Галина Александровна

Подписи Шароглазовой Г.А. и Голованя Г.Е. заверяю

Инспектор отдела кадров

