

Отзыв на автореферат кандидатской диссертации Фам Хоанг Лонга «Разработка методики учёта влияния ионосферы при GPS-измерениях на территории Вьетнама»

Цель диссертации состоит в разработке методики автономного учёта влияния ионосферы на основе использования измерений двухчастотным приёмником для повышения эффективности относительного позиционирования системой GPS на территории Вьетнама. Диссертант решил шесть задач. В частности, дано описание разработанной в диссертации методики. Решение этих задач позволило эту поставленную цель достичь.

Тема диссертации актуальна. Технические решения обладают научной новизной. Работа имеет практическую значимость. Полученные результаты достоверны, хотя в тексте автореферата об этом не написано. Все разработанные автором научные положения диссертации опубликованы. Таким образом, если судить по содержанию автореферата, работа отвечает всем формальным требованиям, предъявляемым к диссертациям.

Структура автореферата логична, текст написан хорошим русским языком, хотя и имеются недоработки редакционного характера. Например, на странице 4 и на некоторых других страницах использованы выражения типа: «точность не хуже 5 см». На самом деле речь идёт не о точности, а об ошибке.

Считаю, что диссертация Фам Хоанг Лонга «Разработка методики учёта влияния ионосферы при GPS-измерениях на территории Вьетнама» отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 25.00.32 – геодезия. Сам автор диссертации Фам Хоанг Лонг заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата технических наук по специальности 25.00.32 – геодезия.

Профессор кафедры информатики

Государственного университета по землеустройству

доктор физико-математических наук, профессор

Кочиев А. А.



10 июня 2014 года.