

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Фунг Чунг Тхань " Разработка методики повышения точности и степени детализации локального квазигеоида для территории Северного Вьетнама ", представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.32- « Геодезия »**

Рассмотренная в диссертации тема создания модели геоида является актуальной не только для развивающихся стран, но для всей современной геодезии. Основными вопросами, исследуемыми в данной работе, является использование для этой цели спутникового нивелирования и аэрогравиметрической съемки. Однако автор этим не ограничился, и обоснованно рассмотрел более широкий круг сопутствующих теоретических и практических вопросов, показав при этом высокий уровень научных знаний.

Научная новизна диссертационная работа заключается в том что:

- Разработана методика создания и уточнения модели цифровой модели геоида для территории Северного Вьетнама в условиях достаточной гравиметрической и геодезической информации;
- Впервые выполнены анализ современного состояния изученности регионального геоида для территории Северного Вьетнама и оценка точности глобальных моделей ГПЗ для территории Северного Вьетнама;
- Теоретически обоснована и экспериментально подтверждена возможность создания модели геоида для территории Северного Вьетнама с дециметровой точностью

Приведенные в автореферате итоги исследования автора не вызывают сомнений, и они являются новыми.

