

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Кондове Альфред Лоуренсе

«ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗ ОСАДКОВ  
НА ТЕРРИТОРИИ ВОСТОЧНОЙ АФРИКИ (НА ПРИМЕРЕ ТАНЗАНИИ)»,

представленной на соискание ученой степени

кандидата

географических наук

Специальность: 25.00.30 – «метеорология, климатология и агрометеорология»

Диссертационная работа Кондове Альфред Лоуренсе посвящена исследованию – прогнозу осадков на территории Восточной Африки (на примере Танзании) с использованием гидродинамического моделирования. Работа очень актуальная для развивающихся страны особенно сейчас когда моделирование атмосферных процессов во время изменения климата очень важно. Наиболее интересным результатом работы является моделирования, ансамблевого прогноза и фильтрации Калмана.

В качестве замечаний можно сказать, что, хотя, на первой главе автор описывает анализ данных об осадкам на территории Танзании, но, не рассматривал все факторы формирующие погоды в этом регионе. Хорошо было бы посмотреть как модель описывает восточные и западные переносы.

Сделанные замечанию не снижают общую положительную оценку диссертационной работы. Работа отвечает требованиям, предъявленным к кандидатским диссертациям, а ее автор Кондове Альфред Лоуренсе, заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.30 - метеорология, климатология, агрометеорология.



Ваниха Паскаль Феликс

Кандидат физико-математических наук

Директор отдела инфраструктуры и технических служб

Танзанское Метеорологическое Агенство (ТМА)



26.05.2017

Контактная информация:

Ваниха Паскаль Феликс

Tanzania Meteorological Agency

PO BOX 3056, Ubungo Plaza LTD

Dar es Salaam, Tanzania

Tel: +255 22 2460706-8

e-mail:[pascal.waniha@meteo.go.tz](mailto:pascal.waniha@meteo.go.tz)