

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бонгу Сотима Эрнесто
на тему «Вероятностные распределения многолетнего стока и испарения с
территории речных бассейнов Западной Африки», представленной на
соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
25.00.27 – гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия

Диссертация Бонгу Сотима Эрнесто посвящена анализу вероятностных распределений гидрологических характеристик на водосборах Западной Африки. Данная тематика является чрезвычайно актуальной для обоснованной оценки формирования режима речного стока в рассматриваемом регионе в условиях климатических изменений.

Судя по содержанию автореферата, диссертационная работа является результатом многолетнего труда, посвященного решению большого количества разнообразных задач в области анализа составляющих водного баланса на водосборах Западной Африки и их статистической интерпретации.

В результате проведенных исследований автору удалось на основе обработки рядов наблюдений за речным стоком, осадками и приземной температурой воздуха сгенерировать ряды испарения и сформировать базу гидрометеорологических данных по территории Западной Африки, провести статистическую обработку полученных данных и построить карты распределения стока и испарения различной обеспеченности для современного и будущего климата.

Вместе с тем представляется, что в автореферате уделено недостаточное внимание обоснованию выбора формулы для расчета испарения, сравнению полученных данных с результатами расчетов по другим формулам, а также с результатами инструментальных наблюдений.

Данное замечание не снижает ценности выполненной работы.

Автореферат дает целостное представление о содержании и результатах диссертации. Об актуальности и практической значимости работы свидетельствуют многочисленные публикации автора.

Диссертационная работа Бонгу Сотима Эрнесто представляет собой законченную научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям Положения ВАК о защите диссертаций.

Автор работы Бонгу Сотима Эрнесто заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.27 – гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия.

Елена Марковна Акентьева

Кандидат географических наук, ведущий научный сотрудник
отдела динамической метеорологии и климатологии Федерального государственного бюджетного учреждения «Главная геофизическая обсерватория имени А.И. Воейкова» (ФГБУ «ГГО»)

194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7

<http://voeikovmgo.ru>

director@main.mgo.rssi.ru

+7 (812) 372-50-32

Я, Акентьева Елена Марковна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

«23» декабря 2019 г.



подпись

Подпись Е.М. Акентьевой заверяю.



Зав. отд.  *Акентьева Е.М.*