

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Диавара Хамиду на тему «Долгосрочная оценка вероятностных распределений многолетнего годового испарения с территории Африки при изменении климата»

(соискание степени кандидата технических наук по специальности 25.00.27 – гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия)

Представленное в автореферате исследование посвящено разработке и адаптации к условиям Африки методики сценарной оценки вероятностных характеристик многолетнего испарения с речных бассейнов. Впервые были сгенерированы ряды годового испарения с речных бассейнов Африки и произведена их статистическая обработка, включая проверку на тренды и однородность по критериям Фишера и Стьюдента. Выполнено картирование характеристик испарения по территории Африки и оценены погрешности построенных карт. Выносимая на защиту методика долгосрочной оценки вероятностного распределения испарения с «размороженным» коэффициентом испарения используется также впервые, на примере Африки. Проведены оценки эффективности методики на ретроспективном материале.

В автореферате отражены следующие пункты: актуальность темы, цели и задачи, методика исследования, научная обоснованность и достоверность, научная новизна и практическая значимость, положения, выносимые на защиту, апробация работы, содержание работы. Здесь возникает замечание: в автореферате нет упоминания о личном вкладе автора. Хотелось бы услышать пояснения соискателя на защите, тем более, что большинство представляемых публикаций написаны в соавторстве.

Тем не менее, считаю, что Диавара Хамиду заслуживает присвоения ему степени кандидата технических наук (специальность 25.00.27 – гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия).

Кандидат технических наук,
начальник сектора гидрологии
ЗАО «Ленгипроречтранс»

Соловьев Филипп Леонидович

Адрес: 198095, Санкт-Петербург, ул. Ивана Черных, д. 29, литер А
Телефон: (812) 400-07-11
E-mail: f.solovjov@lengiprorchtrans.ru



Подпись Соловьева Ф. Л. заверяю