

Водные войны в Африке: современные реалии и ближайшие перспективы

Научный руководитель – Киреева Мария Борисовна

Илич Владислав Предрагович

Аспирант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Географический факультет, Кафедра гидрологии суши, Москва, Россия

E-mail: vladilich4@mail.ru

Изменения климата — общеизвестный факт. С этим явлением связывают истощение водных запасов во многих частях света. Параллельно на нашей планете происходит еще один процесс: рост численности населения. И темпы этого роста во многих регионах куда выше темпов потепления. Особо выделяется в этом отношении Африка. За последние 70 лет население Западной Африки увеличилось в 6,4 раза, а Восточной — в 6,3. В прессе все активнее обсуждается тема «водных войн» — конфликтов за водные ресурсы. В Африке политическая, экономическая и социальная ситуации и так нестабильны, а сокращение ресурсов может обострить ситуацию. В данной работе исследовался вопрос, есть ли причины полагать, что в ближайшее время появятся новые горячие точки на гидрополитической карте Африки?

По всей видимости, нет. Во-первых, уже довольно давно многие страны континента испытывают дефицит воды. Считается, что необходимый объем воды для нормального функционирования экономики и общества составляет 1700 м³ в год на человека. В 11 странах [2] объем возобновляемых водных ресурсов ниже 1000 м³ на человека в год. Многие из этих государств расположены на севере, в большей или меньшей степени на территории Сахары. И, тем не менее, никаких «водных войн» там до сих пор не наблюдается. Причина этого кроется в том, что политические силы в случае с водными ресурсами стараются избежать конфликтов и найти мирные пути решения проблем. Для подтверждения выдвинутой гипотезы, автором были проанализированы данные базы Орегонского Государственного университета [3]. В ней собраны различные взаимодействия между странами всего мира, касающиеся водных ресурсов суши, начиная с 1948 года. Такие события, как подписание соглашений и создание международных бассейновых организаций происходит куда чаще, нежели вооруженные конфликты и политические угрозы.

Во-вторых, на самом деле около 60% стран Африки обладает весьма достаточными объемами возобновляемых водных ресурсов. Причиной же дефицита является то, что среднее количество используемой воды составляет лишь 4% [1]. Для сравнения, в развитых странах эта цифра превышает 90%.

В данной работе был проведен анализ состояния водного хозяйства стран Африки и случавшихся гидрополитических событий на континенте: в первую очередь, военных конфликтов и подписанных международных договоров. Был сделан вывод, что первостепенной проблемой на континенте является отсутствие необходимой инфраструктуры и нерациональное использование водных ресурсов. Все это, а также история гидрополитического взаимодействия между странами, позволяет считать, что не стоит ждать значительных конфликтов, вызванных дефицитом воды, в ближайшие годы.

Источники и литература

- 1) Лихачева А. Б. Дефицит воды как фактор современных международных отношений. Москва: НИУ ВШЭ, 2015. 219 с.

- 2) Damkjaer S., Taylor R. The measurement of water scarcity: Defining a meaningful indicator // *Ambio*. 2017. Т. 46. № 5. С. 513–531.
- 3) Сайт Орегонского Государственного университета, база Международных Водных Событий. Код доступа URL: <https://transboundarywaters.science.oregonstate.edu/content/international-water-event-database>