



# Раздел 13

Публикации 2019 года

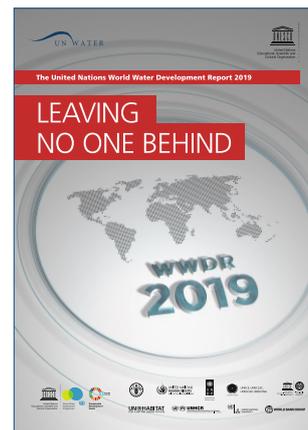
## Всемирный доклад ООН о состоянии водных ресурсов, 2019 г.: не оставляя никого в стороне

(англ. UN World Water Development Report 2019)

**Издательство:** механизм «ООН-Вода»

**Ссылка на источник:** <https://www.unwater.org/publications/world-water-development-report-2019/>

В докладе показана важность совершенствования управления водными ресурсами и доступа к услугам в областях водоснабжения и санитарии для решения проблем, связанных с социальным и экономическим неравенством. Обеспечение прав человека на водные ресурсы и санитарии требует наличия соответствующих услуг, которые характеризовались бы физическим наличием, финансовой доступностью с учетом баланса интересов, безопасностью и приемлемостью с точки зрения культуры. Принцип «не оставлять никого в стороне» составляет суть обязательства, провозглашенного в Повестке дня на период до 2030 г., которая ставит цель предоставить всем людям во всех странах возможность пользоваться плодами социально-экономического развития и обеспечить всестороннюю реализацию прав человека.



## Протокол по проблемам воды и здоровья и Повестка дня на период до 2030 г.: практическое руководство по согласованному осуществлению

(англ. Protocol on Water and Health and the 2030 Agenda: A Practical Guide for Joint Implementation)

**Издательство:** ЕЭК ООН, ВОЗ

**Ссылка на источник:** <http://www.unece.org/environmental-policy/conventions/water/envwaterpublicationspub/water/brochures-about-the-protocol-on-water-and-health/2019/protocol-on-water-and-health-and-the-2030-agenda-a-practical-guide-for-joint-implementation/doc.html>



В Руководстве представлена обзорная информация и пошаговое руководство по выявлению, установлению и внедрению связей между Протоколом и задачами, касающимися воды, санитарии и охраны здоровья, предусмотренными в Повестке дня на период до 2030 г.

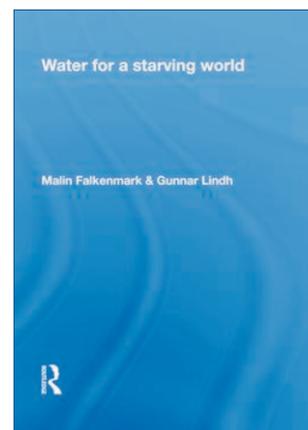
## Вода для мира, нуждающегося в пропитании

(англ. Water For a Starving World)

**Авторы:** Малин Фалкенмарк, Гуннар Линдх

**Ссылка на источник:** <https://www.taylorfrancis.com/books/9780429267260>

В книге описываются водные проблемы в различных частях мира с акцентом на проблемы континентов, испытывающих недостаток питания. Демонстрируются необходимые инструменты и действия для более эффективного управления водными ресурсами.



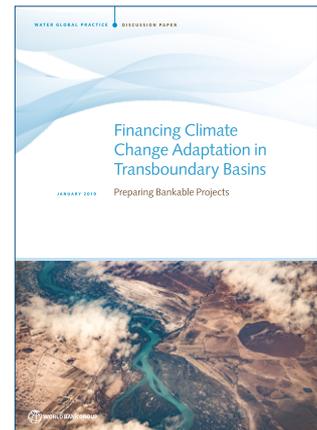
## Финансирование адаптации к изменению климата в трансграничных бассейнах. Подготовка проектов, отвечающих требованиям финансирующих организаций

(англ. Financing Climate Change Adaptation in Transboundary Basins. Financing climate change adaptation in transboundary basins: Preparing bankable projects)

**Издательство:** ЕЭК ООН, ВБ

**Ссылка на источник:** <http://www.unece.org/index.php?id=51488>

В докладе рассматриваются проблемы и возможности, с которыми сталкиваются страны, пытающиеся обеспечить финансирование проектов по адаптации к изменению климата в контексте трансграничных речных бассейнов. Разъясняется, как повышение устойчивости и сотрудничество на уровне бассейна могут способствовать эффективному использованию ресурсов странами и организациями речных бассейнов и реализации максимальных выгод. Приводятся основные характеристики и критерии для подготовки проектных предложений, которые будут соответствовать требованиям финансирующих организаций.



## Верховенство права в области окружающей среды. Первый Глобальный доклад

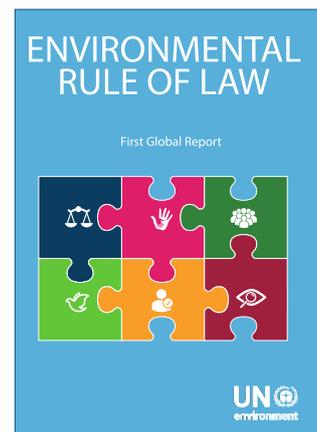
(англ. Environmental Rule of Law. First Global Report)

**Издательство:** ЮНЕП

**Ссылка на источник:**

<https://www.unenvironment.org/resources/assessment/environmental-rule-law-first-global-report>

В данном Глобальном докладе о верховенстве права в области окружающей среды: (i) предпринята попытка изучить значение и важность верховенства права в области окружающей среды; (ii) отмечены тенденции в верховенстве права в области окружающей среды и эмпирическая основа этих тенденций; (iii) иллюстрируются конкретные подходы, которые страны, национальные заинтересованные стороны и международные партнеры применяют в целях укрепления верховенства права в области окружающей среды; (iv) представлен эталон для оценки будущих событий; (v) даны рекомендации в отношении первоочередных мер по достижению прогресса.



## Этика воды: ценностный подход к решению водного кризиса

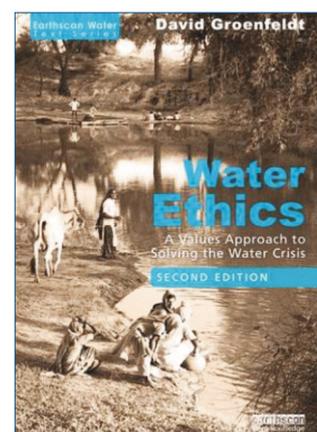
(англ. Water Ethics: A Values Approach to Solving the Water Crisis)

**Автор:** Дэвид Грэнфельдт

**Ссылка на источник:**

<https://www.taylorfrancis.com/books/9781351200196>

Этика является неотъемлемым аспектом любой водной политики, программы или практики. Знание того, какая этика действует в водной политике, имеет фундаментальное значение для понимания управления водными ресурсами.



## Перед лицом вызовов, связанных с управлением водными ресурсами

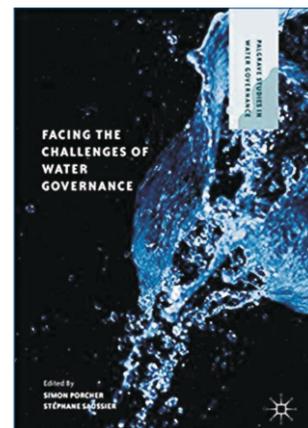
(англ. Facing the Challenges of Water Governance)

**Под редакцией:** Саймон Порчер, Стефан Сосье

**Ссылка на источник:**

<https://www.springer.com/gp/book/9783319985145>

Основываясь на эмпирических исследованиях, проведенных в различных странах мира, авторы рассматривают специфические проблемы, стоящие перед отдельными странами, начиная с надзора за деятельностью автономных регулирующих органов и заканчивая вопросом централизации и влияния местных коммунальных компаний.



## Плотина Итайпу, суверенитет и инженерное дело современной Южной Америки

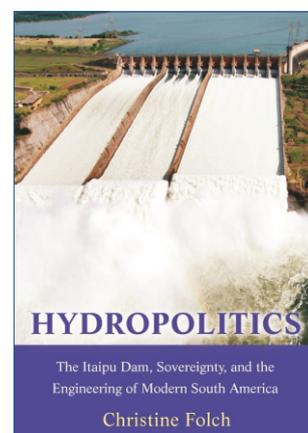
(англ. The Itaipú Dam, Sovereignty, and the Engineering of Modern South America)

**Автор:** Кристин Фолш

**Ссылка на источник:**

<http://www.water-alternatives.org/index.php/boh/item/79-itaipu>

В данной книге, основанной на углубленных этнографических исследованиях 2007-2010 гг. (с последующими визитами в 2013, 2016 и 2017 гг.) отслеживается сложная «гидрополитика» в отношении плотины Итайпу, находящейся на р. Парана и принадлежащей совместно парагвайскому и бразильскому коммунальным предприятиям «ANDE» и «Eletrobras».



## Оценка Гиндукушко-Гималайского региона: горы, изменение климата, устойчивость и люди

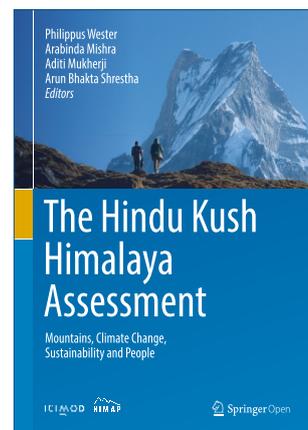
(англ. The Hindu Kush Himalaya Assessment: Mountains, Climate Change, Sustainability and People)

**Под редакцией:** Ф.Уэстер, А.Мишра, А.Мухерджи, А.Б.Шреста

**Издательство:** Спрингер (англ. Springer)

**Ссылка на источник:** <https://doi.org/10.1007/978-3-319-92288-1>

В данной публикации представлена оценка ключевых вопросов Гиндукушко-Гималайского региона: общая характеристика: факторы перемен на локальном, региональном и глобальном уровнях; изменение климата; сценарии будущего; поддержка биоразнообразия и экосистемных услуг; удовлетворение будущих энергетических потребностей; криосфера; водная безопасность – обеспеченность, использование и управление водой; продовольственная безопасность и безопасность пищевых продуктов; снижение рисков стихийных бедствий и повышение устойчивости к ним; нищета в горных районах, уязвимость и источники средств существования; стратегии по адаптации; гендер и всестороннее развитие; миграция; управление и институты.



## Водная политика: руководство, правосудие и право на воду

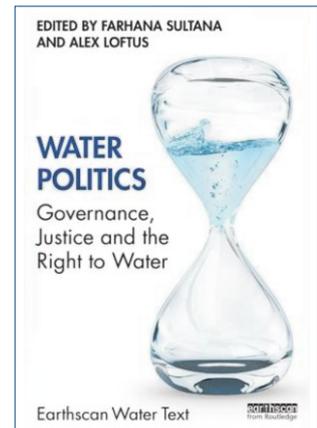
(англ. Water Politics: Governance, Justice and the Right to Water)

**Под редакцией:** Фархана Султана, Алекс Лофтус

**Ссылка на источник:**

<https://www.taylorfrancis.com/books/e/9780429453571>

Право на воду открывает новые перспективы и возможности в управлении водными ресурсами, стимулируя новые коллективные и моральные требования к правосудию в области водных ресурсов, одновременно влияя на изменения в законах и политике во всем мире.



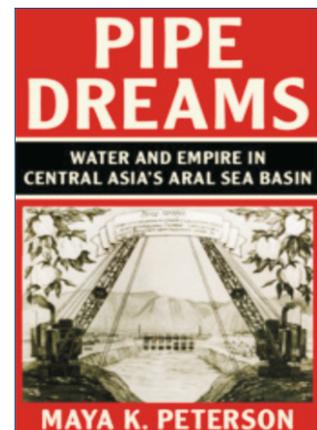
## Несбыточные мечты: вода и империя в бассейне Аральского моря в Центральной Азии

(англ. Pipe dreams: Water and empire in Central Asia's Aral Sea Basin)

**Автор:** Мая Петерсон

**Ссылка на источник:** <http://www.water-alternatives.org/index.php/boh/item/60-pipe>

В книге представлены результаты исследования социальных и экологических изменений в Центральной Азии, которые привели к исчезновению Аральского моря. Автор отслеживает корни этой экологической трагедии от царских модернизаторских взглядов и имперских вторжений середины XIX века до большевистской революции 1917 г. и далее через грандиозные сталинские проекты, которые изменили регион. Опираясь на архивные исследования и публикации из Центральной Азии и России, Петерсон представляет картину с точки зрения коренных народов Туркестана и проживавших там иностранцев.



## Социально-экологическая динамика вдоль исторического Шелкового пути

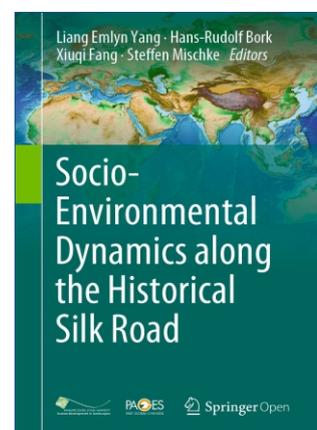
(англ. Socio-Environmental Dynamics along the Historical Silk Road)

**Под редакцией:** Лян Ян, Ханс-Рудольф Борк, Сюци Фан, Штеффен Мишке

**Ссылка на источник:**

<https://www.springer.com/gp/book/9783030007270>

В книге представлен обзор связей и процессов, стоявших за изменением климата, окружающей среды и социально-культурных преобразований в регионе древнего Шелкового пути. Исследования показывают, что, с одной стороны, климатические условия оказывают серьезное воздействие на социально-культурные системы, а, с другой стороны, социально-культурные системы в определенной степени устойчивы к климатическим воздействиям.



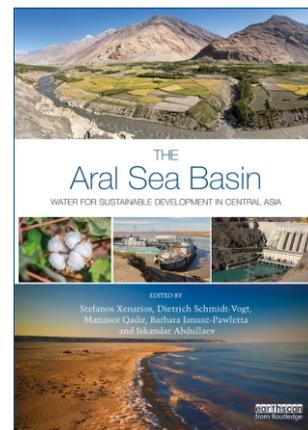
## Бассейн Аральского моря: вода для устойчивого развития Центральной Азии

(англ. The Aral Sea Basin: Water for Sustainable Development in Central Asia)

**Авторы:** Стефанос Ксенариос, Дитрих Шмидт-Фогт, Манзур Кадир, Барбара Яшун-Павлетта, Искандар Абдуллаев

**Ссылка на источник:** <https://www.routledge.com/The-Aral-Sea-Basin-Water-for-Sustainable-Development-in-Central-Asia/Xenarios-Schmidt-Vogt-Qadir-Janusz-Pawletta-Abdullaev-Smakhtin/p/book/9781138348882>

В книге представлен первый междисциплинарный обзор вопросов, связанных с управлением водными ресурсами в бассейне Аральского моря. Критически анализируется текущее состояние, тенденции и будущее управления водными ресурсами и их развития в Центральной Азии.



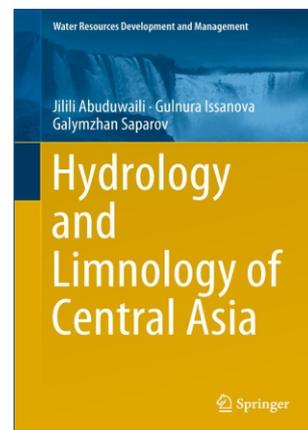
## Гидрология и лимнология Центральной Азии

(англ. Hydrology and Limnology of Central Asia)

**Авторы:** Джилили Абудувайли, Гульнур Иссанова, Галымжан Сапаров

**Ссылка на источник:** <https://www.springer.com/gp/book/9789811309281>

В книге освещается развитие озерных систем и водохранилищ, а также влияние изменения климата на водные ресурсы в странах Центральной Азии. Представлена информация о генезисе озерных бассейнов, физико-химических свойствах воды в озерах, а также гидрологических режимах (водный баланс и уровни колебаний) озер Центральной Азии и Синьцзяна.



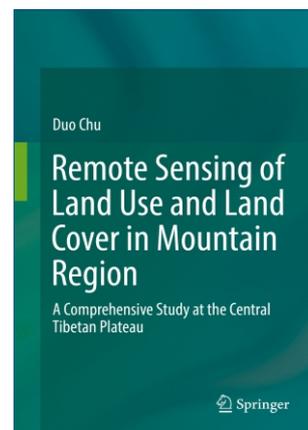
## Дистанционное зондирование землепользования и почвенно-растительный покров горного региона: комплексное исследование в центральной части Тибетского нагорья

(англ. Remote Sensing of Land Use and Land Cover in Mountain Region: A Comprehensive Study at the Central Tibetan Plateau)

**Автор:** Дуо Чу

**Ссылка на источник:** <http://www.springer.com/gp/book/9789811375798>

В книге представлена пространственно-временная динамика землепользования и почвенно-растительного покрова в центральной части Тибетского нагорья за последние два десятилетия на основе различных видов спутниковых данных, долгосрочных полевых исследований и методов ГИС. Показано, как дистанционное зондирование может быть использовано для картирования и характеристики землепользования, почвенно-растительного покрова и их динамических процессов в горных районах, а также для мониторинга и моделирования соответствующих биофизических параметров.



## Третий обзор результативности экологической деятельности Казахстана

(англ. 3<sup>rd</sup> Environmental Performance Review of Kazakhstan)

**Издательство:** ЕЭК ООН

**Ссылка на источник:** <http://www.unece.org/index.php?id=51819&L=0>

Третий ОРЭД Казахстана отражает прогресс, достигнутый страной в управлении в области окружающей среды со времени проведения второго Обзора в 2008 г., и содержит в себе оценку выполнения рекомендаций второго Обзора. В нем освещаются вопросы нормативно-правовой базы, внедрения подходов «зеленой» экономики, экологического мониторинга, участия общественности и образования в интересах устойчивого развития.



## Ежегодник 2018: Вода в Центральной Азии и мире

**Под редакцией:** В.А. Духовного и Д.Р. Зиганшиной

**Издательство:** НИЦ МКВК при поддержке РЦПДЦА и ОБСЕ

**Ссылка на источник:** [http://cawater-info.net/yearbook/pdf/yearbook2018\\_ru.pdf](http://cawater-info.net/yearbook/pdf/yearbook2018_ru.pdf)

Ежегодник содержит краткую информацию о ключевых событиях, произошедших в 2018 г. в сфере водных ресурсов и представляющих интерес для работы МКВК и всех заинтересованных лиц.



## Наука и инновационные технологии на службе водной безопасности, вып. 1 и 2

**Издательство:** НИЦ МКВК

**Ссылка на источник:** [http://cawater-info.net/library/rus/eecca\\_papers\\_collection\\_vol\\_13\\_2019.pdf](http://cawater-info.net/library/rus/eecca_papers_collection_vol_13_2019.pdf)

[http://cawater-info.net/library/rus/eecca\\_papers\\_collection\\_vol\\_14\\_2019.pdf](http://cawater-info.net/library/rus/eecca_papers_collection_vol_14_2019.pdf)

В сборнике научных трудов Сети водохозяйственных организаций Восточной Европы, Кавказа, Центральной Азии представлены статьи, отражающие современное состояние научных исследований и применение инновационных технологий в водном хозяйстве в странах ВЕКЦА.



## Избранные соглашения по трансграничным водам, заключенные государствами Европы и Азии (1992-2019 гг.)

Издательство: НИЦ МКВК

Ссылка на источник: <http://cawater-info.net/library/rus/eccca-law-2019.pdf>

В сборник вошли соглашения по трансграничным водам, заключенные с 1992 г.



## Резолюции Генеральной Ассамблеи ООН по водным вопросам, проиницированные странами Центральной Азии

Издательство: НИЦ МКВК

Ссылка на источник: [http://www.cawater-info.net/library/rus/un\\_resolutions\\_water.pdf](http://www.cawater-info.net/library/rus/un_resolutions_water.pdf)

В сборник вошли все резолюции Генеральной Ассамблеи ООН, посвященные как всем значимым региональным инициативам, например, объявление Года пресной воды, десятилетий «Вода для жизни» и «Вода для устойчивого развития», так и сотрудничеству Международного Фонда спасения Арала и ООН.



## Серия «Юридические сборники НИЦ МКВК»

Издательство: НИЦ МКВК

Ссылка на источник: <http://cawater-info.net/library/legal3.htm>

Опубликованы:

- Совершенствование системы государственного управления Кыргызской Республики в области водных и земельных ресурсов (вып. 50);
- Сотрудничество Финляндии с Россией, Швецией и Норвегией по трансграничным водотокам (вып. 49);
- Совершенствование системы государственного управления сельским хозяйством Республики Узбекистан (вып. 48);
- Совершенствование системы государственного управления водным хозяйством Республики Узбекистан (вып. 47).



## Водные ресурсы: конфликт или сотрудничество?

**Издательство:** НИЦ МКВК

**Ссылка на источник:** [http://www.cawater-info.net/library/rus/water\\_conflicts.pdf](http://www.cawater-info.net/library/rus/water_conflicts.pdf)

Сборник состоит из двух частей. В первой части приводятся примеры напряженности между странами и внутри стран по связанным с водой вопросам. Во второй части представлены примеры сотрудничества в различных бассейнах мира, которое продолжается несмотря на имеющиеся сложности гидрологического, политического или технического характера.



## Центральная Азия, геополитика и вода – что ждет в будущем?

**Издательство:** НИЦ МКВК

**Ссылка на источник:** <http://cawater-info.net/library/rus/inf/53.pdf>

В сборник включены статьи, посвященные роли и месту Центральной Азии в мировой геополитике. Одним из важных факторов, влияющих на процессы в Центральной Азии, остается внешнеполитическая активность России, США, Китая, стран Евросоюза, Турции, Ирана, Пакистана и Индии.



## XV Международный научно-практический симпозиум и выставка «Чистая вода России-2019»

**Издательство:** РосНИИВХ

**Ссылка на источник:** <https://wrm.ru/files/chvr2019.pdf>

В сборнике представлены научные статьи и тезисы докладов XV Международного научно-практического симпозиума «Чистая вода России-2019» по актуальной проблематике – водная безопасность как фактор устойчивого развития:

- безопасность в условиях нарастающего дефицита водных ресурсов;
- оценка состояния водных объектов и их экологическая реабилитация;
- управление качеством водных ресурсов;
- предупреждение негативного воздействия вод и обеспечение безопасности гидротехнических сооружений;
- обеспечение населения качественной питьевой водой;
- роль науки и образования в формировании безопасной среды проживания населения.

В сборник также включены тезисы работ, представленных на конкурс научно-исследовательских проектов молодых ученых и студентов «Водная безопасность: общество, технологии, исследования».



## Справочник по вопросам управления водными ресурсами в Узбекистане

**Автор:** В.И. Соколов

**Издательство:** Ташкентский офис GIZ

**Ссылка на источник:** [http://waterca.org/wp-content/uploads/2019/11/Handbook\\_WRM\\_Sokolov\\_RUS.pdf](http://waterca.org/wp-content/uploads/2019/11/Handbook_WRM_Sokolov_RUS.pdf)

В данном Справочнике представлен обзор интегрированного управления водными ресурсами в Республике Узбекистан.



## 25 лет деятельности Международного Фонда спасения Арала и новые импульсы для развития региона Приаралья

**Издательство:** Агентство МФСА по реализации проектов МФСА в Узбекистане

**Ссылка на источник:** <https://aral.uz/doc/25ifas.pdf>

Брошюра посвящена обзору деятельности Международного Фонда спасения Арала в течение 25 лет.





