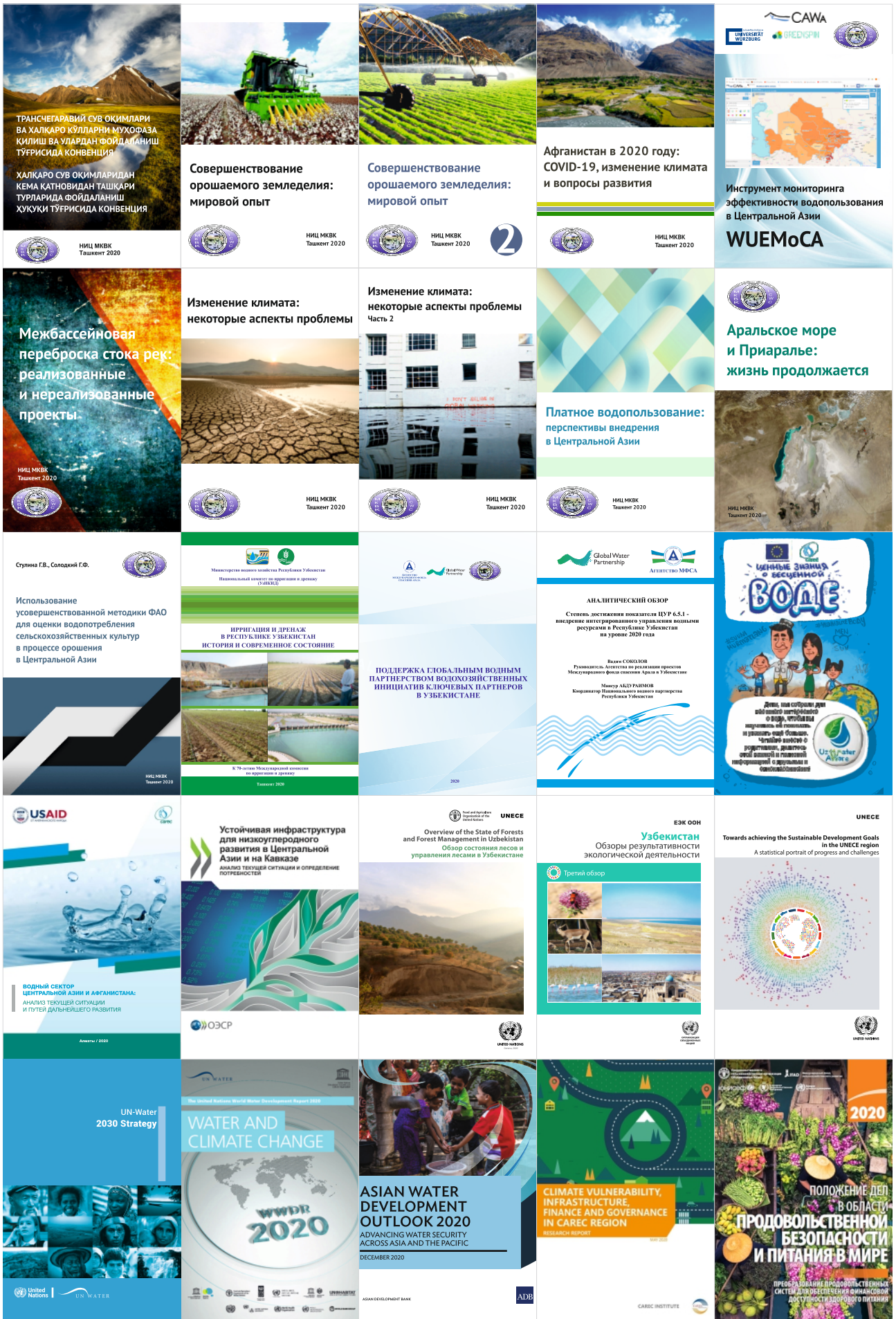




Раздел 13

Публикации 2020 года



Издательство: НИЦ МКВК

Серия «Научные записки НИЦ МКВК». Доступ: http://cawater-info.net/library/sic-icwc_proceedings_2.htm. В серии в 2020 г. выпущены:

Вып. 5 Рысбеков Ю.Х., Рысбеков А.Ю. – Укрепление взаимодействия между региональными и национальными организациями государств Центральной Азии в области водных ресурсов

Вып. 6 Организационные аспекты управления водой в странах Центральной Азии
Мирзаев Н.Н. – Правовые и организационные аспекты управления водой в странах Центральной Азии
Ибатуллин С.Р. – Изменения в организационной структуре руководства, управления и использования водных ресурсов в Республике Казахстан

Вып. 7 Соколов В.И. – Принципы интегрированного управления водой в Приаралье с учетом концепции нейтральной деградации земель

Вып. 8 Духовный В.А., Мирзаев Н.Н. – Теория и практика создания и функционирования национальных органов руководства водой

Вып. 9 Мирзаев Н.Н. – Функционирование системы платного водопользования в дальнем зарубежье и в Центральной Азии

Вып. 10 Мирзаев Н.Н. – Универсальный метод расчета платы за ирригационные услуги объединений водопользователей и водохозяйственных организаций

Сборник научных трудов НИЦ МКВК, вып. 17. 2019-2020 гг. Доступ: http://cawater-info.net/library/rus/sb_tr_17.pdf

Инструмент мониторинга эффективности водопользования в Центральной Азии WUEMoCA. Сборник статей, знакомящих с возможностями инструмента веб-картографирования для мониторинга эффективности земле- и водопользования на территории бассейна Аральского моря и перспективами его использования. Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/wuemoca-2020-ru.pdf>

Изменение климата: некоторые аспекты проблемы (части 1 и 2). Сборники научных и популярных статей. Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/clim-ch-2020-ru.pdf> ; <http://cawater-info.net/library/rus/clim-ch-2020-2-ru.pdf>

Стулина Г.В., Солодкий Г.Ф. Использование усовершенствованной методики ФАО для оценки водопотребления сельскохозяйственных культур в процессе орошения в Центральной Азии. Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/stulina-solodky-2020.pdf>

Аральское море и Приаралье. Обобщение работ НИЦ МКВК по мониторингу состояния и анализу социально-экономической ситуации в данном ареале с 1994 по 2018 гг. (второе издание, переработанное и дополненное данными за последние 4 года). Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/ara-sic-icwc-2020.pdf>

Аральское море и Приаралье: жизнь продолжается. Собран по материалам СМИ. Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/ara-sea-2020.pdf>

Межбассейновая переброска стока рек: реализованные и нереализованные проекты. Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/inter-basin-river-flow-transfer-2020.pdf>

Е.А. Симонов. Гидроэнергетика в России. Послесловие? Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/inf/54.pdf>

Афганистан в 2020 году: COVID-19, изменение климата и вопросы развития. Дайджест переводов новостей за 2019-2020 гг. Доступ: http://cawater-info.net/library/rus/afghanistan_2020.pdf

Платное водопользование: перспективы внедрения в Центральной Азии. Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/paid-water-use-2020.pdf>

Серия публикаций, освещающих зарубежный и региональный опыт в области совершенствования орошаемого земледелия

Использование водных ресурсов и орошаемое земледелие: мировой опыт. <http://cawater-info.net/library/rus/agro-2020-ru.pdf>

Совершенствование орошаемого земледелия: мировой опыт. <http://cawater-info.net/library/rus/agro-2020-2-ru.pdf>

Совершенствование орошаемого земледелия: мировой опыт. Часть 2. <http://cawater-info.net/library/rus/agro-2020-3-ru.pdf>

Водные Конвенции ООН 1992 и 1997 гг. (на узбекском языке). Перевод на узбекский язык текстов Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (1992) и Конвенции о праве несудоходных видов использования международных водотоков (1997). Доступ: <http://cawater-info.net/library/rus/un-water-conventions-uz.pdf>.

Издательство: Агентство МФСА

Ирригация и дренаж в Республике Узбекистан. История и современное состояние. Брошюра к 70-летию Международной комиссии по ирригации и дренажу. Доступ: https://aral.uz/doc/NCID_book_web_ru.pdf.

Поддержка Глобальным Водным Партнерством водохозяйственных инициатив ключевых партнеров в Узбекистане. Доступ: https://aral.uz/doc/GWP_CWP_Uz_2020.pdf

Степень достижения показателя ЦУР 6.5.1 – внедрение интегрированного управления водными ресурсами в Республике Узбекистан на уровне 2020 года. Аналитический обзор. Доступ: https://aral.uz/doc/AN_ru.pdf

Издательство: ВНИИГИМ им. А.Н. Костякова

Современные проблемы развития мелиорации и пути их решения: Сборник научных трудов в 2 томах. Основные результаты научных исследований, выполненных ФГБНУ «ВНИИГИМ им. А.Н. Костякова» в 2019 г. Доступ: http://www.vniigim.ru/download/library/2020/vniigim2020_vol1.pdf; http://www.vniigim.ru/download/library/2020/vniigim2020_vol2.pdf

Издательство: РЭЦЦА

Путь воды. Иллюстрированная книга. Доступ: <https://drive.google.com/file/d/1VBDIH5MOTSb61ORqjYDEXIcJzbBRI1L4/view>

Ценные знания о бесценной воде. Иллюстрированный детский сборник. Доступ: https://drive.google.com/file/d/1-NugivuX9E-0iUID_1fDf9meKy0Qpu0S/view

Водный сектор Центральной Азии и Афганистана: анализ текущей ситуации и путей дальнейшего развития. Доступ: https://carecesco.org/upload/iblock/6cb/Региональный_обзор_водного_сектора_стран_Центральной_Азии_и_Афганистана_compressed.pdf

Экспресс-оценка водно-болотных угодий в Туркменистане, Узбекистане и Казахстане. Результаты экспресс-оценки водно-болотных угодий в Туркменистане (залив Туркменбаши, оз. Солтандаг), Узбекистане (оз. Денгиз-куль) и Казахстане (дельта р. Урал, оз. Караколь, залив Кендерли, в зоне месторождения Тенгиз). Доступ: https://carecesco.org/publications/Экспресс-оценка_потенциальных_Рамсарских_ВБУ_в_Туркменистане.pdf; https://carecesco.org/publications/Экспресс-оценка_потенциальных_Рамсарских_ВБУ_в%20Узбекистане.pdf; https://carecesco.org/publications/Экспресс-оценка_потенциальных_Рамсарских_ВБУ_в_Казахстане.pdf

Издательство: Zoï Environment Network

Климатическая информационная продукция Центральной Азии 2020: Женщины, еда и изменение климата в Центральной Азии; Изменение климата в Центральной Азии.

Иллюстрированное резюме; Изменение климата в Таджикистане и Узбекистане. Иллюстрированные резюме; Иллюстрированный русско-таджикский глоссарий по гидрометеорологии и изменению климата. Доступ: <https://zoinet.org/product/ca-climate-2020/>.

Издательство: ОЭСР

Устойчивая инфраструктура для низкоуглеродного развития в Центральной Азии и на Кавказе: анализ текущей ситуации и определение потребностей. Доступ: <https://www.oecd-ilibrary.org/environment/edba62eb-ru>

Издательство: Европейская экономическая комиссия ООН

Третий обзор результативности экологической деятельности Узбекистана. Отслежен прогресс в управлении окружающей средой с 2009-2010 гг. Доступ: https://unece.org/DAM/env/epr/epr_studies/ECE.CEP.188.Rus.pdf

Часто задаваемые вопросы о Водной конвенции 1992 г. (англ. **Frequently Asked Questions on the 1992 Water Convention**). Доступ: <https://unece.org/environment-policy/publications/frequently-asked-questions-1992-water-convention>

Обзоры состояния лесов и лесного хозяйства. ЕЭК ООН/ФАО. Описаны политика и институты лесного сектора на Кавказе и в ЦА и основные проблемы, стоящие перед сектором, а также существующие или планируемые политические меры.

Армения – <https://unece.org/forests/publications/overview-state-forests-and-forest-management-armenia>

Азербайджан – <https://unece.org/forests/publications/overview-state-forests-and-forest-management-azerbaijan>

Казахстан – <https://unece.org/forests/publications/overview-state-forests-and-forest-management-kazakhstan>

Кыргызстан – <https://unece.org/forests/publications/overview-state-forests-and-forest-management-kyrgyzstan>

Таджикистан – <https://unece.org/forests/publications/overview-state-forests-and-forest-management-tajikistan>

Туркменистан – <https://unece.org/forests/publications/overview-state-forests-and-forest-management-turkmenistan>

Узбекистан – <https://unece.org/forests/publications/overview-state-forests-and-forest-management-uzbekistan>

На пути к достижению целей устойчивого развития в регионе ЕЭК ООН (англ. **Towards Achieving the Sustainable Development Goals in the UNECE Region**). Рассматриваются ситуация и тенденции прогресса в достижении ЦУР через призму 49 выбранных показателей по каждой из 17 ЦУР. Доступ: <https://unece.org/statistics/publications/towards-achieving-sustainable-development-goals-unece-region>.

На пути к инвестициям и внедрению устойчивых возобновляемых источников энергии: компромиссы и возможности в отношении водных ресурсов и окружающей среды (англ. **Towards sustainable renewable energy investment and deployment: Trade-offs and opportunities with water resources and the environment**). Доступ: <https://unece.org/environment-policy/publications/towards-sustainable-renewable-energy-investment-and-deployment>

Издательство: Азиатский банк развития

Перспективы развития водных ресурсов в Азии на 2020 год: повышение водной безопасности в Азиатско-Тихоокеанском регионе (англ. **Asian Water Development Outlook 2020: Advancing Water Security across Asia and the Pacific**). Азиатский прогноз развития водных ресурсов (AWDO) оценивает национальную водную безопасность в Азиатско-Тихоокеанском регионе с акцентом на пять ключевых аспектов: сельское, экономическое, городское, экологическое и связанные с водой бедствия. Доступ: <https://www.adb.org/publications/asian-water-development-outlook-2020>.

Использование искусственного интеллекта для «умных» систем управления водными ресурсами (англ. **Using Artificial Intelligence for Smart Water Management Systems**). Подчеркивается необходимость цифровой трансформации операций по вододелиению с использованием искусственного интеллекта, что может помочь улучшить предоставление услуг, снизить затраты и решить проблемы неучтенной воды. Доступ: <https://www.adb.org/sites/default/files/publication/614891/artificial-intelligence-smart-water-management-systems.pdf>

Издательство: механизм «ООН-Вода»

Всемирный доклад ООН о состоянии водных ресурсов за 2020 год: водные ресурсы и изменение климата (англ. **UN World Water Development Report 2020**). В Докладе основное внимание уделяется проблемам, возможностям и потенциальным ответам на изменение климата с точки зрения адаптации, смягчения последствий и повышения устойчивости, которые могут быть решены путем улучшения управления водными ресурсами. Доступ: www.unwater.org/publications/world-water-development-report-2020/

Стратегия механизма «ООН-Вода» до 2030 года (англ. **UN-Water 2030 Strategy**). В Стратегии представлены коллективные направления действий к решению проблем водоснабжения и санитарии в течение десятилетнего периода. Доступ: www.unwater.org/publications/un-water-2030-strategy/

Аналитическая записка по нетрадиционным водным ресурсам (англ. **UN-Water Analytical Brief on Unconventional Water Resources**). Доступ: www.unwater.org/publications/un-water-analytical-brief-on-unconventional-water-resources/

Издательство: ФАО

Положение дел в области продовольственной безопасности и питания в мире-2020. Преобразование продовольственных систем для обеспечения финансовой доступности здорового питания. В этом выпуске Доклада, наряду с традиционной оценкой продовольственной безопасности и питания, рассматриваются перспективы на 2030 г. при условии сохранения тенденций. Доступ: www.fao.org/publications/card/ru/c/CA9692RU

Сохранение биоразнообразия для производства продовольствия, ведения сельского хозяйства и экосистемные услуги (англ. **Biodiversity for food and agriculture and ecosystem services**). Тематическое исследование состояния мирового биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Доступ: www.fao.org/documents/card/en/c/cb0649en

Издательство: Институт водных ресурсов, окружающей среды и здоровья при Университете ООН

Серия отчетов Института водных ресурсов, окружающей среды и здоровья при Университете ООН за 2020 год: Стратегическое прогнозирование применения искусственного интеллекта для достижения ЦУР, связанных с водой; Устаревшая инфраструктура накопления воды: новый глобальный риск; Миграция и водные ресурсы: глобальный обзор. Доступ: <https://inweh.unu.edu/category/unu-inweh-reports/>

Издательство: ЦАРЭС

Региональное сотрудничество в области изменения климата – проблемы и перспективы

(англ. **Regional Climate Cooperation – Challenges and Perspectives**). Информирование о существующих «игроках», тематических направлениях и платформах по региональным мероприятиям в области изменения климата и о возможных путях сотрудничества в рамках ЦАРЭС. Доступ: www.carecinstitute.org/wp-content/uploads/2021/01/CI-policy-brief-climate-cooperation-24-Dec-2020.pdf

Уязвимость к изменению климата, инфраструктура, финансы и управление в странах ЦАРЭС

(англ. **Climate Vulnerability, Infrastructure, Finance and Governance in CAREC**). Рассмотрены стратегии адаптации и смягчения последствий в странах ЦАРЭС в контексте «СОР21», Повестки дня на период 2030 г. и Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий. Доступ: www.carecinstitute.org/publications/climate-vulnerability-infrastructure-finance-and-governance-in-carec/

Определяющие факторы уязвимости к вызванному изменением климата водному стрессу в странах ЦАРЭС

(англ. **Determinants of Vulnerability to Climate-Induced Water Stress in CAREC**). Доступ: <https://www.carecinstitute.org/publications/policy-brief-determinants-of-vulnerability-to-climate-induced-water-stress-in-carec/>

Другие издательства

Экономическая оценка в мониторинге экосистемных услуг: Методическое руководство

(англ. **Economic valuation in the monitoring of ecosystems services: Methodical guide**) / П. Коробов, О. Казантьева, Г. Сиродоев, И. Тромбицкий; PROJECT BSB165 "HydroEcoNex". – Chişinău: Eco-Tiras, 2020 (Tipogr. "Arconteh"). – 88 p. Доступ: www.eco-tiras.org/books/ES-book-Eco-TIRAS-2020-final.pdf

Водосборные бассейны предгорий Гиндукуша и Гималаев: ландшафтная экология и перспективы сохранения

(англ. **Hindu Kush-Himalaya Watersheds Downhill: Landscape Ecology and Conservation Perspectives**) / Г. Регми, Ф.Хюттман; Eds, 2000. Доступ: <https://doi.org/10.1007/978-3-030-36275-1>

Руководство по климатической устойчивости в гидроэнергетике

/ Международная ассоциация гидроэнергетики (ИНА)/ Лондон, 2019 г. Доступ: www.hydropower.org

Права рек: глобальный обзор быстро развивающейся юриспруденции в области прав природы, относящейся к рекам

(англ. **Rights of Rivers: A global survey of the rapidly developing Rights of Nature jurisprudence pertaining to rivers**) / The Cyrus R. Vance Center, Earth Law Center, and International Rivers, October 2020. Представлен обзор резолюций ООН по правам рек, нормы законодательства и судебные решения стран Океании (Аотеароа / Новая Зеландия и Австралия); Южной Америки (Боливия, Бразилия, Колумбия и Эквадор); Азии (Индия, Бангладеш и Филиппины), Северной и Центральной Америки (США, Коста-Рика и Мексика) и Африки (Уганда). Доступ: https://static1.squarespace.com/static/55914fd1e4b01fb0b851a814/t/5f760119bde1f0691fc7c7e0/1601569082236/Rights+of+Rivers+Report_Final.pdf



