

Кодиров Анвар Саидкулович

Таджикистан

Место работы

Центр инновации НАНТ, директор

Ключевые навыки и опыт

1. Научно-исследовательская деятельность:
 - Эксперт в области гидрологии, гидроэкологии и рационального водопользования;
 - Многолетний опыт анализа влияния природных и антропогенных факторов на водные ресурсы Центральной Азии;
 - Автор более 100 научных публикаций, в том числе в рецензируемых журналах и международных сборниках;
 - Руководство фундаментальными и прикладными научными проектами, включая междисциплинарные исследования по изменению климата и водной безопасности.
2. Проектная и экспертная работа:
 - Участие в региональных и международных проектах (МАГАТЭ, ISTC, CAREC, UNESCO, ESCAP) по водным и экологическим вопросам;
 - Опыт разработки и внедрения моделей мониторинга и прогнозирования изменения водного баланса;
 - Анализ устойчивости водных экосистем и предложений по адаптации к изменениям климата;
 - Эксперт по вопросам трансграничного управления водными ресурсами в бассейне Амударьи и Пянджа.
3. Академическое и методическое руководство:
 - Опыт преподавания в вузах, чтение лекций по гидрологии, водным ресурсам, экологии и методам изотопной гидрологии;
 - Подготовка и руководство аспирантами и магистрантами;
 - Разработка методических пособий, учебных планов и курсов повышения квалификации;
 - Проведение научных семинаров, круглых столов и полевых экспедиций.
4. Аналитика и публикационная активность:
 - Владение современными методами статистической и математической обработки гидрометеорологических данных;
 - Использование ГИС-технологий, моделей водного баланса и программного обеспечения для моделирования водных потоков;
 - Подготовка аналитических отчетов, научных заключений и рекомендаций для органов государственной власти, научных учреждений и международных организаций.
5. Организационные и коммуникационные навыки:
 - Опыт координации межведомственного и международного сотрудничества;
 - Навыки управления научными коллективами и лабораториями;
 - Участие в международных научных форумах, симпозиумах и конференциях;
 - Умение эффективно взаимодействовать с представителями академической, управленческой и общественной сфер.



Профессиональная специализация

- Водное хозяйство
- Земельные ресурсы
- Сельское хозяйство
- Окружающая среда и экология
- Вода и образование
- Гидрометеорология

Контакты

Телефон Скрыто экспертом

Электронная почта Скрыто экспертом. Вы можете [отправить сообщение с сайта](#).

Вебсайт www.cidsnt.tj

Социальные сети

- <https://www.facebook.com/dr.kodirov>

Образование

Базовое образование

1. Курган-Тюбинский государственный университет имени Носири Хусрава

Специальность: *Химия-экология*

Квалификация: *Химик-эколог*

Период обучения: *2001–2006 гг.*

Место обучения: *г. Бохтар (бывш. Курган-Тюбе), Республика Таджикистан.*

2. Университет Йоханнеса Кеплера (Johannes Kepler Universität Linz)

Специальность: *Химическая инженерия (Chemical Engineering)*

Форма обучения: *Академическая стажировка / последипломное обучение*

Период обучения: *2012–2013 гг.*

Место обучения: *г. Линц, Австрия.*

Дополнительное образование

1. ITEC (Indian Technical and Economic Cooperation Programme)

Курс повышения квалификации по вопросам устойчивого развития и управления водными ресурсами

Место проведения: *Индия*

2. USGS (United States Geological Survey)

Программа профессиональной подготовки в области гидрологии и мониторинга водных ресурсов

Место проведения: *США*

3. UNESCO Cluster Office in Kazakhstan

Семинар и тренинг по трансграничному управлению водными ресурсами и устойчивому развитию

Место проведения: *Казахстан*

4. IAEA (International Atomic Energy Agency)

Курсы и практикумы по изотопной гидрологии и мониторингу водных ресурсов

Место проведения: *Австрия (г. Вена)*

5. START (Global Change SysTEm for Analysis, Research and Training)

Обучающая программа по изменению климата и водной безопасности в Центральной Азии

Место проведения: *Китай*

Опыт работы

2006 - 2019 ИВПГ и Э НАНТ Заведующий лаборатории

2019 - по наст. вр. ЦИРН и НТ НАНТ Директор

Ученая степень: Доктор технических наук

Ученое звание: Профессор

Основные проекты и консультационные услуги, выполненные в последние годы

TC Project RER7017 - Ensuring Water Availability in a Changing Climate

Таджикистан, 2024-2027 Couterpart

Участие в региональных мероприятиях по внедрению изотопных методов мониторинга водных ресурсов

Изотопные и гидрохимические методы ($\delta^{18}\text{O}$, $\delta^2\text{H}$, тритий, углерод-14 и др.)

Project on Water storage changes and water balance of Sarez Lake in Tajikistan

Таджикистан, 2022-2024 Researcher

Внедрение методов оценки подземных и поверхностных вод в условиях климатических изменений

Климатические и гидрологические базы данных

Hydrochemistry monitoring and risk assessment of mining & uranium tailing in transboundary river watershed of CA countries

Таджикистан, 2018-2025 Regional manager

Подготовка научных и аналитических отчётов, участие в международных семинарах и совещаниях

Международные отчёты и методические документы

Основные публикации

Более 100 публикаций