

# Эшчанов Одилбек Исламович

Узбекистан

## Место работы

Директор Научно-исследовательского центра водных проблем при Кабинете Министров Республики Узбекистан

## Профессиональная специализация

- Окружающая среда и экология
- Вода и образование
- Водное хозяйство



## Контакты

Телефон Скрыто экспертом

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

## Образование

Базовое образование

Ташкентский институт инженеров ирригации и мелиорации сельского хозяйства (ТИИИМСХ), 1983-1988 гг.

## Опыт работы

1988 - 1998 Хорезмский отдел Научно-производственное объединение Среднеазиатского научно-исследовательского института ирригации (НПО САНИИРИ) Заведующий

1998 - 2002 Хорезмское областное управление берегозащитных дамб реки Амударьи и межрайонных каналов Заместитель начальника управления

2002 - 2006 Государственная инспекция «Узгосводхозконтроль» при Кабинете Министров Республики Узбекистан Инспектор по Хорезмской области

2006 - 2010 Первый заместитель Хокима Багатского района Хорезмской области Республики Узбекистан

2010 - 2015 Научно-информационный центр Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии Центральной Азии (НИЦ МКВК) Главный специалист по экологии

2015 - 2016 Исполнительный Комитет Международного Фонда спасения Арала (ИК МФСА)

Начальник информационно-аналитического отдела

2016 - 2016 Агентство МФСА по управлению реализацией проектов бассейна Аральского моря и GEF (Агентство GEF МФСА) Вр.и.о. руководителя

2016 - 2020 НИЦ МКВК Главный специалист по экологии

2020 - по наст. вр. Научно-исследовательский центр водных проблем при Кабинете Министров Республики Узбекистан Директор

Ученая степень: Кандидат технических работ (1995 г.)

## Основные проекты и консультационные услуги, выполненные в последние годы

### **Изучение эффективности закрытого дренажа и новой техники полива на опытно-производственном участке Хивинского района Хорезмской области**

Узбекистан, 03/1991 -12/1993 Ответственный исполнитель по организации полевых экспедиций

Изучение эффективности закрытого дренажа и новой техники полива на ОПУ с целью внедрения совершенной техники полива и дренирования в условиях Хорезмской области

### **Разработка и оценка концепции стабилизации экологической обстановки природно-хозяйственных объектов бассейна Аральского моря с учетом необходимости планомерного развития всех отраслей народного хозяйства на примере Хорезмской области**

Узбекистан, 02/1993-12/1995 Общее руководство исследовательской работой

Выявление влияние сельскохозяйственной и промышленной деятельности в области на загрязнение водных источников и влияние качества используемых водных ресурсов в формировании солевого режима на орошаемых землях Хорезмской области

### **Название проекта: Разработка зональных рекомендаций по регулированию водно-солевого режима почв, обеспечивающих повышение продуктивности орошаемых земель в условиях дефицита и ухудшения качества водных ресурсов**

Узбекистан, 02/1995 -12/1996 Ответственный исполнитель научно-исследовательских работ

Объективная оценка современного мелиоративного состояния орошаемых земель, региональной закономерности изменение водно-солевых процессов, их влияние на продуктивность почв и окружающую среду в Хорезмском оазисе

### **Программа мониторинга под объекты Пилотного проектирования (проекта WARMAP Project Water Resources Management and Agriculture Production on TACIS Programme)**

Узбекистан, 04/1996 -12/1998 Исполнитель по Хорезмской области

Мониторинг пилотных объектов, в том числе экологических показателей. Вклад в компоненте наращивание потенциала в качестве тренера по экологическим вопросам

### **Региональная научно-исследовательская сеть «Вода в Центральной Азии»**

Узбекистан, 07/2010 -10/2011 Главный специалист по экологии

Мониторинг динамики поверхностных и подземных вод в дельте Амударьи и на осушенном дне Аральского моря

#### **«ИУВР в Фергане». «Компонент Экологические аспекты ИУВР»**

Узбекистан, 10/2011 -05/2012 Главный специалист по экологии

Анализ общих сведений по экологической направленности ИУВР и роли соблюдения экологических требований в деятельности водохозяйственных органов и водопотребителей в Центрально Азиатском регионе

#### **«Партнерство заинтересованных сторон в совместной разработке политики: Содействие трансграничному сотрудничеству на малых водоразделах в Центральной Азии»**

Узбекистан, 2013-2014 Специалист по экологии

Внедрение принципов и распространение практик Интегрированного управления водными ресурсами (ИУВР) на трех малых водоразделах Центральной Азии: Аспара (Казахстан-Кыргызстан), Исфара (Кыргызстан, Таджикистан, Узбекистан), Угам (Казахстан-Узбекистан)

#### **«Оценка изменения ценности земли и разработка инструмента для поддержки изучения вопроса улучшенного планирования землепользования в орошаемых низовьях Центральной Азии (LaVaCCA)»**

Узбекистан, 2015-2017 Консультант

Исследование развития землепользования и динамика производства земель в орошаемых низовьях бассейна Аральского моря

#### **00100959 UNDP и UNESCO «Решение проблемы человеческой безопасности в регионе Аральского моря путем содействия устойчивому развитию сельских районов»**

Узбекистан, 2019-2020 Эколог

Исследование и мониторинг осушенного дна Аральского моря

## Членство в международных организациях

## Знание языков и степень владения

Русский - хорошо

Английский - средне

## Основные публикации

Духовный В.А., Джалилова Т., Эшчанов О. «Некоторые направления совершенствования мелиорации земель в условиях Хорезма». Деп. в ГФНТИ ГКНТ РУз, 6 сентября 1994г. №2181

Духовный В.А., Эшчанов О. «К вопросу фильтрационных сопротивлений закрытого горизонтального дренажа». Деп. в ГФНТИ ГКНТ РУз, 15 февраля 1994г. №2011

Эшчанов О. «Формирование водно-солевого режима почвогрунтов в Хорезмской области при различной технологии бороздкового полива хлопчатника». Деп. в ГФНТИ ГКНТ РУз, 23 февраля 1994г. №2012

Эшчанов О., Мухаммадиев О.К. «Формирование водно-солевого режима почвогрунтов под влиянием закрытого горизонтального дренажа в Хорезмской области». Тезисы докладов научно-технической конференции посвященной 60-летию ТИИИМСХ, 1994г.

Эшчанов О. «Проблемы использования возвратных вод и оборотного/повторного водоснабжения в ЦА: обмен опытом» - вступительная статья для электронной дискуссии запланированной в рамках Меморандума между Региональным Экологическим Центром Центральной Азии (РЭЦЦА) и «Электронной информационной сетью в области охраны окружающей среды и устойчивого развития стран Центральной Азии и России» (CARNet), 26 .09. 2012г., www.caresd.net

G.Stulina, O.Eshchanov, SIC ICWC, "Climate change impacts on hydrology and environment in the Pre-Aral region - Journal Quaternary International, JQI3871\_proof.18 July 2013.

О.Эшчанов - «Управление возвратными водами в странах Центральной Азии», Сборник научных трудов НИЦ МКВК, 2014г.

О.Эшчанов, «Применение высокочастотного полива в обстановке дефицита водных ресурсов», Сборник научных трудов СВО ВЕКЦА, 2015г.

Ш.Хамраев, О.Эшчанов, «Сотрудничество в защите Приаралья», газета «Народное слово», 3 сентября, 2016г. № 173.

[Эшчанов, А.Абзалов, Необходим комплексный подход: сократить губительное воздействие Аральского кризиса на окружающую среду – наша главная задача. “Народное слов”, 5 сентября 2016 года, № 175.](#)

[О.Эшчанов, И.Сапаев – «Оролбўйида биохилмахиллик тикланмоқда», Халқ сўзи газетаси, 12 октябрь 2016 йил, № 201](#)

О.Эшчанов, И.Сапаев – «Биоразнообразие в регионе Приаралье восстанавливается», газета Народная слова, 12 октября 2016 года, № 175

«Орошаемое земледелие Узбекистана: существуют ли резервы водообеспеченности для устойчивого развития? Сборник научных трудов НИЦ МКВК, Ташкент 2017г.

Эшчанов О.И., Рузиев И.Б., Зайтов Ш, Рузиев И.И. - «Современная гидрологическая обстановка в Приаралье, анализ имеющихся водоемов и их требования на воду» - Сборник научных трудов НИЦ МКВК посвященный 25-летию МКВК ЦА, Ташкент 2017г. – 212 с.

Г. Стулина, О.Эшчанов, И.Рузиев, Ш.Кенжибаев – «Результаты мониторинга осушенного дна Аральского моря», Сборник материалов международной конференции «Совместные действия по смягчению последствий Аральской катастрофы: новые подходы, инновационные решения и инвестиции» (Ташкент 7-8 июня 2018 г.), стр. 50-55.

Эшчанов О.И., Зайтов Ш. «Управление водными ресурсами и современная гидрологическая обстановка Южного Приаралья», Сборник материалов международной конференции «Совместные действия по смягчению последствий Аральской катастрофы: новые подходы, инновационные решения и инвестиции» (Ташкент 7-8 июня 2018 г.), стр. 55-60.

Стулина Г.В., Эшчанов О, Рузиев И, Зайтов Ш. – «Процессы опустынивания в Приаралье. Сохранение природной среды», Сборник трудов ВЕКЦА «Вода для мелиорации, водоснабжения отраслей экономики и природной среды в условиях изменения климата», Ташкент 2018г.

Stulina G., Solodkiy G., Eshchanov O. - "Estimation of Crop Water Requirements in Irrigated Land of the Khorezm Oasis in the Context of Climate Change", Sustainable Agriculture Research, Vol. 8, No. 1; 2019

Стулина Г., Солодкий Г., Эшчанов О., «Расчет водопотребления с/х культур на орошаемых землях в Хорезмском оазисе в условиях изменения климата». Международный журнал «Устойчивые сельскохозяйственные исследования» № 1, 2019г.

Духовный В.А., Эшчанов О.И. - «Возможности переброски коллекторно-дренажных вод Хорезмской области для гарантированной подпитки озёрных систем Южного Приаралья». Сборник научных трудов НИЦ МКВК, Выпуск 17, 2020.

Эшчанов О.И., Абдураимов М. - «Общая характеристика состояния и использования водных ресурсов для питьевого водоснабжения в странах Центральной Азии». Поддержка Глобальным Водным Партнерством водохозяйственных инициатив ключевых партнеров в Узбекистане: сборник статей. – Ташкент: 2020 – 58 с.