



Общие сведения

Фамилия, имя, отчество: Оңласын Ұлжан

Куанышбекқызы

Год рождения (число, месяц, год): 31.01.1993

Контактные телефоны: 87013447425

E-mail: uonglassyn@gmail.com

WhatsApp: 87013447425

Scopus ID: 57755260000

ORCID: 0000-0001-5789-5464

Researcher ID:

Образование - высшее

ВУЗ: Казахский национальный аграрный университет, 2014г. Бакалавр, диплом ЖБ-Б № 0074700 Специальность: 5В080500-« Водные ресурсы и водопользование»

Казахский национальный аграрный университет, 2016г. Магистратура, диплом ЖООК-М № 0104437 Специальность: 6М080500-« Водные ресурсы и водопользование»

Казахский национальный аграрный исследовательский университет, 2018-2021г.
Докторантура.

Ученая степень и ученое звание: доктор PhD.

Дата и место защиты: 15 сентября 2023 г., г. Алматы, Казахский национальный аграрный исследовательский университет решением диссертационного совета от 15.09.2023 года присуждена степень доктора философии PhD по специальности 6D080500 « Водные ресурсы и водопользование».

Опыт работы:

(2015 – 2017) – Службы регулирования водопотребления службы сбыта ГКП "Бастау», Холдинг "Алматы Су".

(2017 – 2018) – Лаборант кафедры "Водные ресурсы и мелиорация", Казахский национальный аграрный университет.

(2020 – 2024) – Казахский национальный аграрный исследовательский университет, ассистент кафедры «Водные ресурсы и мелиорация».

(2024) – Казахский национальный аграрный исследовательский университет, старший преподаватель кафедры «Водные ресурсы и мелиорация».

Научные исследования:

Водные ресурсы и водопользование, системы учета воды оросительных системах, управление водными ресурсами.

Список наиболее значимых публикаций:

1. Increasing water productivity in irrigation with regard to geology and hydrogeological conditions. NEWS of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan series of geology and technical sciences. ISSN 2224-5278 Volume 3, Number 453 (2022), Onglassyn U.Q., Yespolov T.I., Kalybekova Y.M., Zaurbek A.K., Seitasanov I.S. DOI: [10.32014/2022.2518-170X.183](https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.183)
2. Программная структура устройства дистанционного управления, используемого в управлении водными ресурсами. № 1 (97) 2023ж, Изденістер, нәтижелер – Исследование, результаты. DOI <https://doi.org/10.37884/1-2023/17> . Онласын У.К., Сейтасанов И.С., Қалыбекова Е.М., Ишанғалиев Т.С., Әуелбек Е.К.
3. Fundamentals of water resources management of Balkash-Alakol water basin. № 2 (98) 2023ж, Изденістер, нәтижелер – Исследование, результаты. Онласын У.К., Зәуірбек Ә.К., Қалыбекова Е.М., Сейтасанов И.С., Жандияр Е. <https://doi.org/10.37884/2-2023/32>
4. Программная структура устройства дистанционного управления, используемого в управлении водными ресурсами. 2020ж, Изденістер, нәтижелер – Исследование, результаты №4(88) ISSN 2304-3334. Сейтасанов И.С., Мухамбет Е.Г. <https://doi.org/10.37884/1-2023/17>
5. Методика расчета и определение параметров всасывающих устройств передвижной установки для очистки шахтных колодцев. Изденістер, нәтижелер – Исследования, результаты. №1 (97) 2023, ISSN 2304-3334. Онласын У.К., Е.К. Әуелбек, Е. Саркынов , А. Радзевичус , Ш. Қапар. DOI: <https://doi.org/10.37884/1-2023/20>
6. Использование осадка водопроводных очистных сооружений в качестве реагента для очистки сточных вод от фосфатов. Изденістер, нәтижелер – Исследования, результаты. №1 (101) 2024, ISSN 2304-3334. Онласын У.К., К.Т.Оспанов, И.С. Сейтасанов, С.Н.Меркурьева, А.Б.Абдукадырова. DOI: <https://doi.org/10.37884/1-2024/13>

Опыт участия в проектах по фундаментальным, прикладным и инновационным программам и международным грантам.

Прикладные исследования:

- 1) Участие в проекте программно-целевое финансирование по научным, научно-техническим программам по теме «Технологии и технические средства орошения при вводе новых земель орошения, реконструкции и модернизации существующих оросительных систем» (2021-2023 г.г.).
- 2) Руководитель проекта ГФ молодых ученых МНВО РК по проекту «Жас ғалым» по теме «Совершенствование технологии мониторинга водных объектов на основе цифровых технологий и разработка устройства дистанционного управления для учета воды в оросительных системах» (2024-2026 г.г.).

Патенты и свидетельства авторского права:

1. Патент на полезную модель № 7344 от 12. 08.2022. Передвижная водоподъемно-опреснительная установка. Онласын У.К и др.
2. Патент на изобретение № 35412 2021ж «Сынама алғыш Пробоотборник Sampler». Онласын У.К. Сейтасанов И.С. и др.
3. Патент на полезный модель № 7346 от 12. 08.2022 «Устройство для приема, преобразования и передачи информации об уровне воды водоемов для мониторинга». Онласын У.К. и др.
4. Патент на полезный модель № 7345 от 12.08.2022 г. «Оросительный канал мелиоративной системы». Онласын У.К., Сейтасанов И.С.и др.
5. Патент на полезный модель № 9787 от 15.11.2024г. «Способ подачи и использования коллекторно-дренажных вод для орошения». Онласын У.К., Сейтасанов И.С., и др.

6. Патент на полезный модель № 9801 от 15.11.2024г. «Водозаборное устройство насосной станции» Онласын У.К., Сейтасанов И.С., и др.

7. Рекомендация. Рекомендации по уменьшению потерь воды на испарение из каналов оросительных систем. Онласын У.К., Сейтасанов И.С., Қалыбекова Е.М., Ишанғалиев Т.С., Әуелбек Е.К., Балғабаев Н.Н.

8. Рекомендация. Рекомендации по снижению фильтрации из каналов оросительных систем. Онласын У.К., Сейтасанов И.С., Қалыбекова Е.М., Ишанғалиев Т.С., Әуелбек Е.К., Балғабаев Н.Н.

9. Акт внедрения. Разработка цифровой дистанционной технологии проведения мониторинга водных ресурсов на оросительной системе и внедрение автоматической системы водоучета, контроля и управления водными ресурсами «Устройство для приема, преобразования и передачи информации об уровне воды водоемов для мониторинга». Онласын У.К., Сейтасанов И.С., Қалыбекова Е.М., Ишанғалиев Т.С.

10. Акт внедрения «Разработка новой конструкции оросительного канала (геокомпозитного лотка) для сокращения потерь поливной воды в каналах мелиоративных систем и реконструкции существующих оросительных систем» Онласын У.К., Сейтасанов И.С., Қалыбекова Е.М., Ишанғалиев Т.С.

Научное сотрудничество с казахстанскими и зарубежными научными организациями:

Казахский научно-исследовательский институт водного хозяйства (КазНИИВХ), г. Тараз.