

Сведение о научном руководителе

по диссертационной работе Одинаева Кодирджона Нодировича на тему «Гидрометеорологические характеристики бассейна реки Пяндж в условиях изменения климата», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.30 - Метеорология, климатология, агрометеорология

Фамилия Имя Отчество оппонента	Норматов Ином Шерович
Шифр и наименование специальностей, по которым зашита диссертация	25.00.30 – «Метеорология, климатология , агрометеорология».
Ученая степень и отрасль науки	Доктор химических наук, (02.00.04 – «Физическая химия») 25.00.30 – «Метеорология, климатология, агрометеорология».
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Кафедра метеорологии и климатологии физической факультета Таджикского национального университета
Занимаемая должность	Заведующий кафедры
Почтовый индекс, адрес	Республика Таджикистан, 734025 г. Душанбе, улица Рудаки 17, физический факультет, ТНУ
Телефон	Телефон: +992 934450757
Адрес электронной почты	inomnor@mail.ru, inomnor@gmail.com
Список основных публикаций за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. И.Ш. Норматов. Современное состояние топливно-энергетического сектора и перспектива развития зеленой энергетики в Центральной Азии [Текст] / И.Ш. Норматов, Р. Армстронг, П.И. Норматов, К.Н. Одинаев // Устойчивое развитие горных территорий. - 2020. - Т.12. №1 (43). - С.145- 153. 2. I. Sh. Normatov. Hydrology of the Vanch river the tributary of the Transboundary Pyanj river under climate change [Текст] / I. Sh. Normatov, V.V. Goncharuk, P.I. Normatov, Q.N. Odinaev// Bull. NAS Republic of Kazakhstan.-2020.-V. 3, No 385.-P. 86–93. https://doi.org/10.32014/2020.2518-1467.73 . 3. I. Sh. Normatov. Distribution of snow cover by climatic zones of the Transboundary Pyanj river basin [Текст] / I. Sh. Normatov, V.V. Goncharuk, P.I. Normatov, Q.N. Odinaev // Bull. NAS Republic of Kazakhstan.-2020.-V. 3. No 385.-P. 77–85.

- [https://doi.org/10.32014/2020.2518-1467.72.](https://doi.org/10.32014/2020.2518-1467.72)
4. П. И. Норматов. Изменение гидрологических характеристик реки Гунт в зависимости от метеорологических условий [Текст] / П. И. Норматов, К. Н. Одинаев, И. Ш. Норматов. // Известия Иркутского государственного университета, Сер. Наука о Земле.- 2020.- Т. 32.- С.103–112. DOI <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2020.32.103>.
5. Норматов И.Ш., Фрумин Г.Т., А. Хомидов А. Сезонные и высотные колебания стабильных изотопов рек Западного и Центрального Памира // Ж. Гидрометеорология и экология. —2022. —№ 67. — с. 27-34.
6. Норматов И.Ш., Хомидов А., Норматов П.И., Муминов А.О. Пространственное распределение атмосферных осадков Центрального и Западного Памира и их влияние на формирование изотопного состава поверхностных вод // Ж. Гидрометеорологические исследования и прогнозы. — 2022. — №2 (384). — с.74-82.
7. Норматов И.Ш., Шерализода Н. Ш., Хомидов А. Ш., Шарофзода Ф. А., Муминов А. О. Химический состав снежного покрова и талых вод ледника Гармо, формирующий гидрохимию реки Обихингоу в бассейне реки Вахш // Известия Иркутского Государственного Университета. – 2022. – Т. 42. – с.58-67.
8. P.I. Normatov. Integrated Water Resources and Environmental Management in the Transboundary Rivers Basins of Central Asia (Chapter 1) / P.I. Normatov, I. Sh. Normatov, Q. Odinaev // In Book: Water resource management in Central Asia and Afghanistan – Current and Future., Springer Nature Switzerland AG.-2021.- P.34-41.
9. P. Normatov. The Impact of Climate Change on the Hydrological Characteristics and Water Availability of the Pamir Mountain rivers / P. Normatov, R. Eshankulova, I. Normatov, Q. Odinaev // Recent Advances in Environmental Science from the Euro-

Mediterranean and Surrounding Regions. Proceedings by Springer of the 2nd Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI), Sousse, Tunisia 10-15 October 2019. (2nd Edition).- 2021.- P.971-976.

10. П.И. Норматов. Мониторинг формирования и распределения снежного покрова по климатическим зонам верховья трансграничной реки Пяндж / П.И. Норматов, К.Н. Одинаев, И.Ш. Норматов // Тез. докл. Международной научно-практической конференции «Современные проблемы гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды на пространстве СНГ», посвященной 90-летию Российского государственного гидрометеорологического университета, Санкт-Петербург, Россия, 22-24 Октября 2020 г. – С. 87.

11. Inom Normatov. Monitoring chemical analyses of the Vakhsh river and the Nurek reservoir sediments / Inom Normatov, Rano Eshankulova, Qodirjon Odinaev, Parviz Normatov // 2nd International Conference on Contaminated Sediments, 9 – 11 June 2021.- University of Bern, Switzerland. – P.9

Научный руководитель:

член-корреспондент Национальной
Академии наук Таджикистана,
доктор химических наук, профессор

И. Ш. Норматов

подпись Норматова И.Ш. заверяю:

Начальник управление кадров
и специальных работ ТНУ



Тавкиев Э. Ш.