СВЕДЕНИЯ
об официальных оппонентах

№ п/п	Фамилия, имя, отчество, день, месяц и год рождения	Основное место работы, структурное подразделение, должность	Ученая степень, шифр специальности	Перечень публикаций по теме оппонируемой диссертации
1.	Абдуллозода Сабур Фузайл 01.06.1959	Физико-технический институт имени С.У. Умарова Национальной академии наук Таджикистана, заведующий лабораторией физики атмосферы	Доктор физико-математических наук по специальности 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология; учёное звание — Профессор	**1. Абдуллаев С.Ф.** Organic aerosol compositions and source estimation by molecular tracers in Dushanbe, Tajikistan / P. Chen, S. Kang, L. Zhang, S.F. Abdullaev [et al.] // Environmental Pollution. – 2022. – Vol. 302. – Art. 119055. – DOI: 10.1016/j.envpol.2022.119055. **2. Абдуллаев С.Ф.** Вариации содержания тяжелых металлов в пылевом аэрозоле южной и центральной частей Таджикистана / Ш.Х. Халифаева, С.Ф. Абдуллаев, В.А. Маслов, М.Н. Рахматов // Оптика атмосферы и океана. – 2022. – Т. 35, № 8. – С. 632-637. – DOI: 10.15372/AOO20220806. **3. Абдуллозода С.Ф.** Air quality challenges in Central Asian urban areas: a PM2.5 source apportionment analysis in Dushanbe, Tajikistan / S. Papagiannis, S.F. Abdullaev, V. Vasilatou [et al.] // Environmental Science and Pollution Research. – 2024. – Vol. 31, № 27. – P. 39588–39601. – DOI: 10.1007/s11356-024-33833-6. **4. Абдуллозода С.Ф.** The seasonal variation of Asian dust, anthropogenic PM, and their sources in Dushanbe, Tajikistan / K.W. Fomba, O.L. Faboya, N. Deabji [et al.] // Atmospheric

				Environment. – 2024. – Vol. 333. – Art. 120667. – DOI: 10.1016/j.atmosenv.2024.120667. **5. Абдуллозода С.Ф.** Массовая концентрация взвешенных частиц PM2.5 в атмосфере г. Душанбе / С.Ф. Абдуллозода, В.А. Маслов, С.Дж. Абдуллоева, Х.С. Сафаров // Известия Национальной академии наук Таджикистана. Серия «Науки о Земле и окружающей среде». – 2024. – № 3 (3). – С. 40-47. **6. Абдуллозода С.Ф.** Исследование степени загрязненности воздушной среды мелкодисперсной пылью природного и техногенного происхождения на примере г. Худжанда / С.Ф. Абдуллозода, Х.И. Тиллобоев, Р.А. Джураева // Ученые записки Худжандского государственного университета имени академика Б. Гафурова. Серия «Естественные и экономические науки». – 2025. – № 1 (72). – С. 23-29. **7. Абдуллозода С.Ф.** Мониторинг загрязнения воздуха г. Худжанда мелкодисперсной пылью: природные и антропогенные источники / С.Ф. Абдуллозода, Х.И. Тиллозода, Р.А. Джураева, М.М. Мухидинова // Ученые записки Худжандского государственного университета имени академика Б. Гафурова. Серия «Естественные и экономические науки». – 2025. – № 2 (73). – С. 46-51. **8. Абдуллозода С.Ф.** Severe black carbon pollution and health risk in fine particles of the capital of Tajikistan, Central Asia / P. Chen, S. Kang, X. Zhong, S.F. Abdullaev [et al.] // Atmospheric Environment. – 2025. – Vol. 363. – Art. 121614. – DOI: 10.1016/j.atmosenv.2025.121614.

				9. Абдуллозода С.Ф. Влияние пылевых явлений на вертикальную структуру температуры атмосферы в Душанбе (сентябрь 2022 г.) / С.Ф. Абдуллозода, М.А. Абдуджамилзода, В.А. Маслов // Водные ресурсы, энергетика и экология. – 2026. – Т. 6, № 1. – С. 119-126. **10. Абдуллозода С.Ф.** Исследование вклада переноса воздушных масс и метеорологических параметров в загрязнение атмосферы элементами I класса опасности в юго-восточной части Северного Таджикистана / М.Н. Раҳматзода, Д.Х. Нурматзода, С.Ф. Абдуллозода // Вестник Таджикского национального университета. – 2026. – № 2. – С. 110-125. **11. Абдуллозода С.Ф.** Изменения профиля температуры в городе Душанбе при пылевой буре и пылевой мгле / С.Ф. Абдуллозода, В.А. Маслов, М.А. Абдуджамилзода, Н.А. Абдурасулова // Политехнический вестник. Серия «Интеллект. Инновации. Инвестиции». – 2026. – № 1 (73). – С. 10–13. – DOI: 10.65599/III4230. **12. Абдуллозода С.Ф.** Вклад переноса воздушных масс на содержание урана и тория и оценка уровня загрязнения в атмосферном аэрозоле Северного Таджикистана / М.Н. Рахматзода, С.Ф. Абдуллозода, Д.Х. Нурматзода // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. – 2026. – Т. 69, № 1–2. – С. 64–73. **13. Абдуллаев С.Ф.** Изотопный анализ аэрозольных частиц и почв Северного Таджикистана / М.Н. Рахматзода, С.Ф. Абдуллаев, Д.Х. Нурматзода, В.А. Маслов // Известия Томского политехнического

				университета. Инжиниринг георесурсов. – 2026. – Т. 337, № 2. – С. 194–212. – DOI: 10.18799/24131830/2026/2/5129. **14. Абдуллозода С.Ф.** Особенности вертикального распределения метеорологических параметров атмосферы в Душанбе весной 2023 года / М.А. Абдуджамилзода, С.Ф. Абдуллозода, В.А. Маслов // Вестник Таджикского национального университета. – 2026. – № 2. – С. 206–216. **15. Абдуллозода С.Ф.** Влияние синоптических процессов и орографии местности на пылевые вторжения на территорию Таджикистана за осенний период 2025 г. / М.Т. Сафаров, С.Ф. Абдуллозода, А.М. Шомахмадов // Водные ресурсы, энергетика и экология. – 2026. – Т. 6, № 2. – С. 134–148.

2.	Мирзохонзода Ситора Олтибой 04.03.1982	Таджикский национальный университет, кафедра метеорологии и климатологии, доцент	Кандидат технических наук; 25.00.27 – Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия; 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология; учёное звание — Доцент	**1. Мирзохонова С.О.** Метеорологические условия бассейна и их влияние на формирование стока реки Ягноб / С.О. Мирзохонова, И.Ш. Норматов // Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. – 2023. – № 3. – С. 147–157. **2. Мирзохонова С.О.** Динамика климатических характеристик в районе Кайраккумского водохранилища (Таджикистан) / И.Ш. Норматов, А.О. Муминов, С.О. Мирзохонова, М.Х. Ходжибоева, Ш.О. Лугмонова // Известия Иркутского государственного университета. Серия «Науки о Земле». – 2023. – Т. 46. – С. 128–139. – DOI: 10.26516/2073-3402.2023.46.128. **3. Мирзохонова С.О.** Влияние рельефа на формирование местного микроклимата (на примере южного склона Гиссарского хребта) / Н.Б. Курбон, О.Ш. Маджидов, Ф.Д. Шарифов, С.О. Мирзохонова // Устойчивое развитие горных территорий. – 2024. – Т. 16, № 4. – С. 1849–1861. – DOI: 10.21177/1998-4502-2024-16-4-1849-1861. **4. Мирзохонова С.О.** Оценка селевой опасности бассейна сая Теболай / Дж.Б. Ниязов, Т.Ш. Одиназода, С.О. Мирзохонова, С.М. Саидзода, З.У. Эшанкулова // Водные ресурсы, энергетика и экология. – 2025. – Т. 5, № 3. – С. 19–27. **5. Мирзохонзода С.О.** Особенности динамики метеорологических параметров таджикского сегмента бассейна реки Пяндж за период 1950–2024 гг. / Н.Б. Курбон, С.О. Мирзохонзода, Дж.Б. Ниязов, А.Б.

				Хамидзода // Наука и инновация. Серия геологических и технических наук. – 2026. – № 2. – С. 18–29. **6. Мирзохонзода С.О.** Об оценке климатических изменений в бассейне реки Барганг и районе озера Сарез за 1960–2025 гг. / Н.Б. Курбон, С.О. Мирзохонзода, Дж.Б. Ниязов, А.Б. Хамидзода // Фуруги илм. Серия «Естественные и математические науки». – 2026. – № 2 (10). – С. 125–135. – DOI: 10.24412/3078-395X-2026-2-10-125-135. **7. Мирзохонова С.О.** Разработка методологии оценки климатических ресурсов с применением ГИС-технологий / П.М. Сосин, Г.А. Некушоева, С.О. Мирзохонова, Н.Б. Курбонов // Водные ресурсы, энергетика и экология. – 2023. – № 3 (4). – С. 9–18. **8. Мирзохонова С.О.** Large-scale flood risk assessment in data-scarce areas: an application to Central Asia / P. Ceresa, G. Bussi, S. Denaro, G. Coccia [et al.] // Natural Hazards and Earth System Sciences. – 2025. – Vol. 25. – P. 403–428. – DOI: 10.5194/nhess-25-403-2025. **9. Мирзохонова С.О.** Влияние климатических изменений на сток реки Ванч по данным наземных наблюдений / С.О. Мирзохонова, Дж.Б. Ниязов, Н.Б. Курбонов // Водные ресурсы, энергетика и экология. – 2022. – Т. 2, № 3. – С. 24–33. **10. Мирзохонова С.О.** Динамика и прогноз стока реки Кызылсу (бассейн реки Амударья) в условиях меняющегося климата / Ю.А. Подрезова, Д.Б. Ниязов, О.Ю. Калашникова, И.А. Павлова, С.О. Мирзохонова //

				Климат и природа. – 2022. – № 3 (44). – С. 25–37. – DOI: 10.51618/2220-8259_2022_3_25. **11. Мирзохонзода С.О.** Мониторинг засухи в бассейне реки Кафарниган на основе спутниковых индексов / Дж.Б. Ниязов, Дж.С. Оливер, С. Шарипов, С.О. Мирзохонзода, А. Мухмудов // Научный журнал форума «Водные и климатические риски: наука, мониторинг и управление», посвящённого 115-летию Сарезского озера. – 2026. – С. 166–178.

Председатель диссертационного совета 6D.KOA-091,
доктор технических наук, профессор,
член корреспондент НАНТ — Хакдод М.М.

Ученый секретарь диссертационного
совета 6D.KOA-091, кандидат технических наук — Бобоев Х.Б.

Подписи д.т.н., профессора Хакдода М.М. и к.т.н. Бобоева Х.Б. ***заверяю:***

Начальник УКиСР ТТУ им. акад. М.С. Осими — *Кодирзода Н.Х.*