

СВЕДЕНИЯ об официальных оппонентах

по диссертационной работе Бобоева Шарафа Асоровича на тему «Построение регрессионных зависимостей с использованием квадратичной функции потерь в методе опорных векторов (LS-SVM)», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.2.7 – Теоретические основы информатики

№ п/п	Фамилия, имя, отчество, день, месяц и год рождения	Место основной работы, структурное подразделение, должность	Ученая степень, шифр(ы) специальности(ей), ученое звание	Основные работы по теме оппонируемой диссертации
1	2	3	4	5
1	Худайбердиев Мирзаакбар Хаккулмирзаевич, 08.03.1974г.	Республика Узбекистан, г. Ташкент, Ташкентский университет информационных технологий имени Мухаммада Аль-Хорезми, профессор кафедры «Программное обеспечение информационных технологий»	доктор технических наук, 05.13.17 – Теоретические основы информатики, доцент	1. Худайбердиев М.Х., Корабошев О.З. Методы и алгоритмы мониторинга и прогнозирования различных пожароопасных ситуаций // Химическая технология. Контроль и управление. Международный научно-технический журнал. – 2023. – № 2(110). – С. 72-79. 2. Худайбердиев М.Х., Карабашев О.З. Разработка схемотехнических решений для оперативного обнаружения и оповещения о токсичных газах в воздухе // Научно-практический электронный журнал «Пожаровзрывобезопасность». – 2023. – № 3(12). – С. 65-71. 3. Худайбердиев М.Х. Проблемы распознавания образов при сегментации спутниковых изображений // Научно-технический и информационно-аналитический журнал ТУТУ. – 2023, – № 1(65). – С. 92-99. 4. Худайбердиев М.Х., Алимкулов Н.М. Метод мониторинга онкоэпидемиологической ситуации с использованием цифрового программного продукта //

			Наука и инновационное развитие. – 2023. – Том 6. – № 4. – с.15-26 5. Худайбердиев М., Ибрагимов С., Алимикулов Н., Джанглич С. Решение задач прогнозирования онкоэпидемиологии с использованием алгоритмов наименьших квадратов и SVR // Искусственный интеллект, блокчейн, вычисления и безопасность: Труды международной конференции по искусственному интеллекту, блокчейну, вычислениям и безопасности, ICABCS 2023. – 2024. – 2. – С. 595–602 (Q4). 6. Худайбердиев М., Камиров М., Алимикулов Н. Алгебраический подход к алгоритмам распознавания образов // Научный бюллетень. Физико-математические исследования. – 2024. – №1(6). – С. 122-129. 7. Худайбердиев М., Ачилов Б., Алимикулов Н. Классификация заболеваний раком лёгкого метода опорного вектора // Наука и инновационное развитие. – 2024. – 7(1). – С. 8-20. doi:10.36522/2181-9637-2024-1-1 8. Худайбердиев М., Камиров М., Алимикулов Н. Алгебраический подход к алгоритмам распознавания образов // Научный бюллетень. Физико-математические исследования. – 2024. – №1(6). – С. 122-129. 9. Худайбердиев М., Алимикулов Н., Ачилов Б. Применение ORB и алгоритмов оценки в диагностике рака легких // Научно-технический журнал Ферганского политехнического института. – 2024 – Том 28. – № 4 – С. 156-164. 10. Худайбердиев М., Алимикулов Н. Выбор оптимальной модели при прогнозировании численности больных
--	--	--	--

			злочацественнымн опухольямн // ICFNDS '23. 21, 22 декабры 2023 г. – Дубай. – С. 1135-1139.
2	Каюмов Махмадзоир Махмараджабович, 01.01.1993г.	Республика Таджикистан, г. Душанбе, Физико- технический институт имени С.У. Умарова Национальной академии наук Таджикистана, заведующий отделом нанотехнологии и наноматериалов	доктор философии (PhD), 6D070400- Вычислительная техника и программное обеспечение
1. Каюмов М.М., Бурхонзода А.С., Нематов Д.Д., Холмуродов Х.Т. Прогнозирование параметров решетки перовскитных материалов с использованием методов машинного обучения. Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Иновации. Инвестиции. №3(67) 2024., стр. 32-39. 2. Каюмов М.М. Релаксация геометрии и моделирование электронных свойств полупроводниковых наноструктур системы $\text{cu}_2\text{ni}_x\text{sx}_4$ ($x=\text{Sn}, \text{Ge}, \text{Si}$) / Каюмов М.М., Рауфов И., Гийсов С.С., Нематов Д.Д. // Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Иновации. Инвестиции. 2023. № 1 (61). С. 12-21. 3. Каюмов М.М. Optoelectronic properties of $\text{cu}_2\text{ni}_x\text{sx}_4$ ($x = \text{si}, \text{ge}, \text{sn}$): DFT study / Nematov D.D., Kayumov M.M., Giyosov S.S., Raufov I. // Polytechnic Bulletin. Series: Intelligence, Innovation, Investments. 2023. № 2 (62). С. 12-16. 4. Каюмов М.М. Моделирование влияния высокого давления на структурные электронные и механические свойства cssnbr_3 / Бурхонзода А.С., Бозоров Ш.А., Нематов Д.Д., Каюмов М.М. // Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Иновации. Инвестиции. 2023. № 4 (64). С. 16-23. 5. Каюмов М.М. Классификация работ образца сбора текстов по ближайшему соседанию / Каюмов М.М. // Вестник Технологического университета Таджикистана. 2021. № 1 (44). С. 85-95. 6. Каюмов М.М. О распознавании жанров произведений на основе частотности еџ- кодов словформ / Каюмов М.М.			

			// Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Инновации. Инвестиции. 2021. N° 1 (53). С. 26-30. 7. Каюмов М.М. О распознавании автора текста на основе частотности п-значных оҶ-кодов словоформ / Каюмов М.М. // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2021. Т. 64. № 1-2. С. 47-56.
--	--	--	---

Председатель диссертационного совета 6Д.КОА-049,
доктор экономических наук, профессор



Ахророва А.Д.

Ученый секретарь диссертационного совета 6Д.КОА-049,
кандидат технических наук, доцент



Султонов Ш.М.

Подписи д.э.н., профессора Ахроровой А.Д. и к.т.н., доцента Султонова Ш.М. заверяю:

Начальник управления кадров и спецработ
Таджикского технического университета имени академика М.С. Осимова



Кодировод Н.Х.

Дата: «26» 12 2025 г.

