**Сведения**

об официальном оппоненте по диссертационной работе Туйчиева Анваржона Махмуджоновича на тему «Решение некоторых экстремальных задач теории приближения в гильбертовых пространствах», представленной на соискание ученой степени доктора философии (PhD) - доктор по специальности 6D060100 – Математика: 6D060101-Вещественный, комплексный и функциональный анализ.

| № | Фамилия, имя, отчество, оппонента | Юсупов Гулзорхон Амиршоевич |
|---|---|---|
| 1. | Учёная степень и отрасль науки | доктор физико-математических наук по специальности 01.01.01 - вещественный, комплексный и функциональный анализ |
| 2. | Учёное звание | профессор |
| 3. | Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента | Таджикского государственного педагогического университета имени С. Айни |
| 4. | Занимаемая должность | заведующей кафедрой математического анализа |
| 5. | Почтовый индекс, адрес | 733740, г. Душанбе, пр-т Рудаки, 121 |
| 6. | Телефон | +99293-500-22-14 |
| 7. | Адрес электронной почты | yusufzoda.gulzorkhon@gmail.com |
| Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не менее 3 публикации) | | |
| 1. Юсупов Г.А. О наилучшем совместном приближении функций в пространство Харди [Текст] / Г.А.Юсупов // Теорія наближень і її застосування-Міжнародна наукова конфренція присвячена 100-річчю 3 дня народження М.П.Корнейчука (16-19 вересня 2020 Дніпро, Україна). – 2020. – С.75-76. | | |
| 2. Юсупов Г.А. Среднеквадратическое приближение периодических функций и значения поперечников классов функций из $L_2$ [Текст] / М.Ш.Шабозов, Г.А.Юсупов, К.К.Палавонов // ДАН РТ. – 2018. – Т.61. – №1. – С.648-651. | | |

| | |
|---|---|
| 3. | Yusupov G.A. The Best Linear Approximation Methods of Annulations Functions in Hardy Spaces [Text] / M.Sh.Shabozov, M.S.Yusupov // Advances in Analysis. – 2018. – Vol.3. – No.1. – P.28-36. |
| 4. | Юсупов Г.А. Точные значения поперечников некоторых функциональных классов в l2 [Текст] / Г.А.Юсупов, М.А.Мавлоназаров // ДАН РТ. – 2021. – Т.64. – №11-12. – С.628-636. |
| 5. | Юсупов Г.А. Неравенства между наилучшими совместными приближениями в пространстве $L_2$ и значения n-поперечников некоторых функциональных классов. [Текст] / Г.А.Юсупов, М.И. Джангибеков // ДАН РТ. – 2022. – Т.65. – №9-10. – С.559-566. |
| 6. | Юсупов Г.А. Оценка состояния здоровья студенческой молодежи Узбекистана и вовлеченности их в занятия по физической культуре и спортом. [Текст] / Г.А.Юсупов, М.А. Мавлоназаров // Известия Национальной академии наук Таджикистана. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. 2022. № 3 (188). С. 7-17. |
| 7. | Юсупов Г.А. О наилучшей совместной полиномиальной аппроксимации функций и их производных в пространстве харди. [Текст] / М.Ш. Шабозов, Г.А.Юсупов, Д.Д. Заргаров // Труды института математики и механики УрО РАН. 2021. Т. 27. № 4. С. 239-254. |

**Председатель Диссертационного совета 6D.KOA-011 при Таджикском национальном университете, д.ф.м.н., профессор, академик НАН Таджикистана** **М. Илолов**

**Учёный секретарь Диссертационного совета 6D.KOA-011 при Таджикском национальном университете, д.ф.м.н., доцент** **И.Дж. Нуров**

**«21» августа 2023 г.**