

## **Жоба аясында 2022 жылдары жарияланған еңбектер тізімі**

### **Scopus базасында индекселетін журналдардағы жарияланымдар:**

1. Karachik V.V., Turmetov B. Kh., Yuan H. Four boundary value problems for a nonlocal biharmonic equation in the unit ball // Mathematics. – 2022. – Vol.10, No. 1158. – P.1 – 21. Scopus, Percentile =86, Web of Science, Quartile Q1, Percentile (по JCR)=97,36 <https://doi.org/10.3390/math10071158>

### **Шетелдік журналдардағы жарияланымдар:**

1. Турметов Б.Х., Карапчик В.В. Задача Неймана для нелокального бигармонического уравнения. Вестник ЮУрГУ. Серия «Математика. Механика. Физика», 2022, т. 14, № 2.
2. Турметов Б. Х., Кадиркулов Б. Ж. О разрешимости некоторых краевых задач для дробного аналога нелокального уравнения Лапласа // Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры. – 2022. – Т. 211. – С. 14 –28. DOI: 10.36535/ 10.36535/0233-6723-2022-211-14-28.

### **Халықаралық конференция жинақтарындағы жарияланымдар:**

1. Гаппаров И.Р., Оразов И. О разрешимости некоторых краевых задач для нелокального уравнения Пуассона с граничными операторами высокого порядка // Сборник тезисов докладов традиционной международной апрельской научной конференции, Алматы 6-8 апреля, 2022.– С.71 – 72.
2. Турметов Б.Х. О разрешимости некоторых краевых задач для нелокального полигармонического уравнения // Abstracts of the international conference “Mathematical analysis and its applications in modern mathematical physics”, Part I, Samarkand, September 23-24, 2022. – P.308 - 310.
3. Muratbekova M., Yerkisheva Zh. Direct and inverse problems for two – dimensional parabolic equation with involution // // Abstracts book the 6th International Conference of Mathematical Sciences(ICMS 2022), 20-24 July 2022, Maltepe University, Istanbul, Turkey. – P.72.