**2008 год**

1.  Царева А.С. Свойства бесселевости и гильбертовости корневых функций обыкновенных дифференциальных операторов второго порядка при невыполненном условии Карлемана// Докл.РАН. 2008. Т. 420. №2 С.176-178.

2.  Царева А.С. Свойства бесселевости и гильбертовости корневых функций обыкновенных дифференциальных операторов второго порядка при невыполненном условии Карлемана// Дифференциальный уравнения 2008. Т. 44 №3 С.350-358.

**2019 год**

1.   Винокурова А.С.  Формулы среднего для корневых функций обыкновенного линейного дифференциального оператора 4-го порядка. Материалы научной конференции НЕКОТОРЫЕ АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ МАТЕМАТИКИ И МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ. ГЕРЦЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ, СПб.: Изд. РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. Стр 122-126.