







2. *Y. Shen, G.Z. Cao, Chia-Che Wu, Cheng-Chun Lee.* PZT Thin-Film Meso- and Micro Devices. // *Ferroelectrics*. 2006. V. 342. p. 15-34.
3. *Ai-Dong Li, Di Wu, Hui-Qin Ling, Mu Wang, Zhiguo Liu, Naiben Ming.* Different growth behavior of SrBi<sub>2</sub>Ta<sub>2</sub>O<sub>9</sub> ferroelectric films under conventional and rapid annealing processing by metalorganic decomposition. // *Journal of Crystal Growth*. 2002. V. 235. p. 394-400.
4. *Хмеленин Д.Н., Жигалина О.М., Воротилов К.А., Лебо И.Г.* Кристаллизация пленок цирконата-титаната свинца с помощью лазерного отжига. // *ФТТ*. 2012. Т. 54. Вып. 5. с. 939-941.
5. *Firsova N.Yu., Mishina E.D., Sigov A.S., Senkevich S.V., Pronin I.P., Kholkin A., BdiKin I. & Yuzyuk Yu.I.* Femtosecond infrared laser annealing of pzt films on a metal substrate. // *Ferroelectrics*. 2012. V. 433. Issue 1. p. 164-169.
6. *Фирсова Н.Ю., Елшин А.С., Марченкова М.А., Болотов А.К., Иванов М.С., Пронин И.П., Сенкевич С.В., Киселев Д.А., Мишина Е.Д.* Переключаемость перовскитных микрообластей пленок ЦТС, локально отожженных фемтосекундным лазером инфракрасного диапазона. // *Нано- и микросистемная техника*. 2014 Т. 7. с. 43-46.
7. *Пронин И.П., Каптелов Е.Ю., Сенкевич С.В., Климов В.А., Зайцева Н.В., Шаплыгина Т.А., Пронин В.П., Кукушкин С.А.* Особенности кристаллизации поликристаллических тонких пленок PZT, сформированных на подложке Si/SiO<sub>2</sub>/Pt  
Особенности кристаллизации поликристаллических тонких пленок PZT, сформированных на подложке Si/SiO<sub>2</sub>/Pt. // *ФТТ*. 2010. Т. 52. Вып. 1, с. 124-128.
8. *Елшин А.С., Фирсова Н.Ю., Марченкова М.А., Емельянов В.И., Пронин И.П., Сенкевич С.В., Мишина Е.Д., Сигов А.С.* Нелинейно-оптическая диагностика процесса локальной кристаллизации пленок цирконата-титаната свинца фемтосекундным лазерным излучением. // *ПЖТФ*. 2014. (в печати).