

Зайцев Владимир Борисович

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей физики и молекулярной электроники Физического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва

Специальность: Кандидатская диссертация по специальности 01.04.17 - Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества» (физ.-мат. науки), защищена в совете К 053 05 17 ОЭТФ при МГУ имени М.В. Ломоносова

vzaitsev@mail.ru

Адрес: 119991, Россия, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2, Физический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова

Статьи:

1. Zaitsev V.B., Zaitseva A.V., Levshin N.L., Yudin S.G., Effect of the Texture of Langmuir Copolymer Films on Structural Phase Transitions // JETP Letters, 2015, том 102, № 2, с. 118-121
2. Forsh E.A., Abakumov A.M., Zaytsev V.B., Konstantinova E.A., Forsh P.A., Rumyantseva M.N., Gaskov A.M., Kashkarov P.K., Optical and photoelectrical properties of nanocrystalline indium oxide with small grains // Thin Solid Films, 2015, , том 595, № A, с. 25-31
3. Zaitsev V.B., Zaitseva A.V., Levshin N.L., Forsh P.A., Khlybov S.V., Yudin S.G., Effect of the Synthetic Procedure on the Properties of Thin Films of Liquid Crystals // Russian Journal of Physical Chemistry A, 2014, том 88, № 9, с. 1585-1589
4. Zaytsev V.B., Zaitseva A.V., Levshin N.L., Forsh P.A., Khlybov S.V., Yudin S.G., Structure and Electrical Properties of Liquid Crystal Films Grown by the Langmuir Technology // Physics of the Solid State, 2014, том 56, № 2, с. 376-379
5. Zaitsev V.B., Levshin N.L., Khlybov S.V., Yudin S.G., Changes in the Optical Properties of Ultrathin Films of Liquid Crystals during Phase Transitions // The journal of physical chemistry. A, 2013, том 87, № 6, с. 1035-1038

6. Зайцев В.Б., Левшин Н.Л., Хлыбов С.В., Юдин С.Г., Изменение оптических и электрофизических свойств ленгмюровских пленок жидких кристаллов при сегнетоэлектрическом фазовом переходе // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования, 2013, № 1, с. 71-76