

1. Сысоев И.А., Лунин Л.С. Градиентная эпитаксия для получения микро- и наноструктур твердых растворов $A_{III}B_V$ через тонкую газовую зону. Ставрополь: Изд-во СКФУ, 2015. 97 с.
2. Лунина М.Л. Жидкофазная эпитаксия твердых растворов $GaInSbAsPBi/GaSb$ // Сборник трудов Четвертого Международного молодежного симпозиума «Физика бессвинцовых пьезоактивных и родственных материалов. (Анализ современного состояния и перспективы развития)» (LFPM-2015). Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2015. Вып. 4. Т. 2. С. 40-42.
3. Чеботарев С.Н., Лунина М.Л., Алфимова Д.Л. Наноструктуры $A^{IV}B^{IV}$ и $A^{III}B^V$ для устройств оптоэлектроники. Ростов н/Д: изд-во ЮНЦ РАН, 2014. 275 с.
4. Алфимова Д.Л., Лунин Л.С., Лунина М.Л. Влияние условий выращивания на качество поверхности и структурное совершенство многокомпонентных гетероструктур соединений A^3B^5 // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 2014. № 6. С. 103-112.
5. Чеботарев С.Н., Пашенко А.С., Ирха В.А., Дудников С.А. Моделирование вольтамперных и спектральных характеристик солнечных элементов $InAs-QD/GaAs$ // Письма в международный научный журнал "Альтернативная энергетика и экология". 2014. № 1. С. 74-75.
6. Синельников Б.М., Лунина М.Л. Гетероструктуры $GaxIn_{1-x}Bi_yAs_zSb_{1-y-z}/InSb$ и $In_xBi_yAs_zSb_{1-y-z}/InSb$, полученные в поле температурного градиента // Неорганические материалы. 2012. Т. 48, № 9. С. 995-1001
7. Лунин Л.С., Пашенко А.С. Моделирование и исследование характеристик фотоэлектрических преобразователей на основе $GaAs$ и $GaSb$ // Журнал технической физики. 2011. Т. 81. Вып. 9. С. 71–76.
8. Благин А.В., Валюхов Д.П., Зубрилов В.Г., Лисицын С.В., Лунин Л.С., Пигулев Р.В. Получение и анализ двойных гетероструктур $GaSb/GaInPAsSb/GaSb$, $AlGaInAsSb/GaInPAsSb/GaSb$. Известия вузов. Северо-Кавказский регион. Технические науки, 2010. № 2. С. 104 – 106