## Список публикаций официального оппонента

## Кораблева Вадима Васильевича

- 1. Кораблев В.В., Дубов В.В., Формирование угловых зависимостей неупругорассеянных электронов при их квантовом транспорте вблизи поверхности твердого тела, Научнотехнические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Физико-математические науки. 2016. № 2 (242). С. 65-71.
- 2. Кораблев В.В., Дубов В.В., Влияние естественных неоднородностей на приповерхностное рассеяние электронов, Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Физико-математические науки. 2014. № 4 (206). С. 48-54.
- 3. Дубов В.В., Кораблев В.В., Резонансное рассеяние электронов поверхностью полупроводника с естественными неоднородностями, Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Физикоматематические науки. 2013. № 1. С. 101.
- 4. Либенсон Б.Н., Кораблев В.В., Угловая картина электронной дифракции «на отражение» в плазмонном канале энергетических потерь, Журнал экспериментальной и теоретической физики. 2011. Т. 139. № 2. С. 272-280.
- 5. Воробьев А.А., Кораблев В.В., Карпов С.Ю., Легирование магнием в молекулярно-пучковой эпитаксии нитрида галлия из аммиака, Физика и техника полупроводников. 2004. Т. 38. № 2. С. 151-152.
- 6. Воробьев А.А., Кораблев В.В., Карпов С.Ю., Легирование магнием в молекулярно-пучковой эпитаксии нитрида галлия из активированного азота, Физика и техника полупроводников. 2003. Т. 37. № 7. С. 866-870.
- 7. Дубов В.В., Кораблев В.В., Квантовый транспорт оже-электронов вблизи поверхности твердого тела, Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 2003. № 4. С. 49-54.