

Список публикаций Кочерешко В.П. (официальный оппонент)

1. Ключев А.М., Философов Н.Г., Серов А.Ю., Агемян В.Ф., Morhain С., Кочерешко В.П., Спектры отражения и фотоотражения структур с квантовыми ямами на основе ZnO, *ФТТ* **62** (11), 1795 (2020).
2. Философов Н.Г., Серов А.Ю., Karczewski G., Агемян В.Ф., Mariette H., Кочерешко В.П., Фотолюминесценция гетероструктур с ультратонкими квантовыми ямами CdTe/ZnTe, *ФТТ* **62** (9), 1468 (2020).
3. Filosofov N.G., Serov A.Y., Karczewski G., Agekian V.F., Mariette h., Kochereshko V.P., Excitons in CdTe/ZnTe heterostructure with atomically thin CdTe layers, *AIP Advances* **10** (8), 085224 (2020).
4. Kochereshko V.P., Platonov A.V., Filosofov N.G., Savvidis P., Tsintzos S.I., Hatzopoulos Z., Besombes L., Mariette H., Polariton Bose condensation in microcavity in high magnetic fields, *Journal of Physics: Conference Series* **1400** (6), 066007 (2019).
5. Kotova L.V., Platonov A.V., Kats V.N., Sorokin S.V., Ivanov S.V., Andre R., Bugrov V.E., Kochereshko V.P., Effects of spatial dispersion in symmetric and asymmetric semiconductor quantum wells, *Phys. Status Solidi B-Basic Solid State Phys.* **256** (6), 1800665 (2019).
6. Kats V.N., Platonov A.V., Tsyrlin G.E., Buravlev A.D., Delga A., Besombes L., Mariette H., Kochereshko V.P. Polarization spectroscopy of an isolated quantum dot and an isolated quantum wire, *Phys. Solid State* **60** (12), 2623 (2019).
7. Батаев М.Н., Философов Н.Г.б Серов А.Ю., Агемян В.Ф., Monhrain С. Кочерешко В.П., Экситоны в квантовых ямах на основе ZnO, *ФТТ* **60** (12), 2450 (2018).
8. Platonov A.V., Kochereshko V.P., Kats V.N., Cirilin G.E., Bouravleuv A.D., Avdoshina D.V., Delga A., Besombes L., Mariette H., Polarization of the photoluminescence of quantum dots incorporated into quantum wires, *Semiconductors* **50** (12), 1647 (2017).
9. Кочерешко В.П., Авдошина Д.В., Savvidis P., Tsintzos S.I., Hatzopoulos Z., Kavokin A.V., Besombes L., Mariette H., Конденсация экситонных поляритонов в микрорезонаторах, индуцированная магнитным полем, *ФТП* **50** (11), 1527 (2016).