

Подсекция

СВЕРХПРОВОДЯЩИХ И ЭЛЕКТРОННЫХ СВОЙСТВ ТВЕРДЫХ ТЕЛ - Ауд. 2-05 (Крио. корпус)

Синтез и исследование монокристаллических сверхпроводящих халькогенидов железа Fe(Te,S) и Fe(Se,S)

Митрофанова Е.С.

Влияние допирования на сверхпроводящие свойства железосодержащих сверхпроводников

Кузьмичева Т.Е., Кузьмичев С.А.

Переходные процессы в диоде на основе неупорядоченных полупроводников в условиях дисперсионного транспорта

Морозова Е.В., Сибатов Р.Т.

Geometry optimization and the subsurface states of nanodiamond

Savchenko V.V., Zimin A.A.

Зависимость критических параметров ВТСП-ленты от флюенсов при облучении протонами с энергией 2.5 МэВ

Юрасов А.Д., Михайлова Г.Н., Троицкий А.В., Антонова Л.Х., Дидык А.Ю., Демихов Т.Е., Куликаускас В.С.

Возможности Фурье-анализа при исследовании осцилляций Шубникова–де-Гааза

Хавронина М.В., Эйвазова Е.А.

Наблюдение эффекта внутренних многократных андреевских отражений и определение сверхпроводящих параметров в Sm(Th)OFeAs

Александров Ю.А., Кузьмичева Т.Е., Кузьмичев С.А.