

Градиентометр на основе СКВИДа для исследования магнитных наномаркеров в биообъектах

*Масленников Ю.В., Слободчиков В.Ю., Крымов В.А., Ханин В.В.*

3

Структура и свойства оксидных диэлектриков, модифицированных углеродом

*Сахаров Ю.В.*

12

Температурная и временная стабильность светового потока полупроводниковых источников света

с люминофорным покрытием

*Смирнов С.В., Чистоедова А.А.*

20

Критическая толщина металлизации СБИС

*Данилина Т.И., Чистоедова И.А.*

25

Исследование процесса осаждения нанокластеров металлов  
на поверхность пористых электродных материалов методом электрофореза

*Слепцов В.В., Савкин А.В., Кукушкин Д.У., Дителева А.О.*

28

Исследование процесса синтеза наночастиц методом электрической эрозии  
в условиях перенапряжения разрядного промежутка

*Слепцов В.В., Савкин А.В., Бердник В.И., Кукушкин Д.У., Дителева А.О.*

33

Жидкостное травление кремния при изготовлении голограммных оптических элементов

*Одиноков С.Б., Сагателян Г.Р., Дроздова Е.А., Бетин А.Ю.*

38