

- ii Форум "Uspekhi-2021"

ОБОЗРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 3 *В.М. Пудалов.* Измерение магнитных свойств электронов проводимости
30 *К.В. Ларионов, П.Б. Сорокин.* Исследование плёнок моноатомной толщины: современное состояние

ФИЗИКА НАШИХ ДНЕЙ

- 52 *А.М. Камчатнов.* Задача Гуревича – Питаевского и её развитие

ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 88 *А.И. Проценко, А.Е. Благоев, Ю.В. Писаревский, А.В. Рогачев, А.В. Таргонский, А.Л. Тригуб, Я.А. Элиович, С.Н. Якунин, М.В. Ковальчук.* Реализация метода QEXAFS с использованием адаптивных элементов рентгеновской оптики

МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

- 93 *А.С. Трушечкин, Е.О. Киктенко, Д.А. Кронберг, А.К. Федоров.* Стойкость метода обманных состояний в квантовой криптографии
110 *Ю.Н. Ерошенко.* Новости физики в сети Internet

PERSONALIA

- 111 Памяти Владимира Евгеньевича Фортова