

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ISSN 0042-1294



0 06647 (30)

2020 190(10)

Успехи физических наук

Успехи физических наук

Журнал основан в 1918 г.

уофон

2020 октябрь
том 190

№ 10

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 1009** *С.А. Никитов, А.Р. Сафин, Д.В. Калябин, А.В. Садовников, Е.Н. Бегинин, М.В. Логунов, М.А. Морозова, С.А. Одинцов, С.А. Осокин, А.Ю. Шараевская, Ю.П. Шараевский, А.И. Кирилюк.* Диэлектрическая магнетика — от гигагерцев к терагерцам
- 1041** *В.М. Муравьев, И.В. Кукушкин.* Коллективные плазменные возбуждения в двумерных электронных системах
- 1062** *К.В. Рейх.* Электропроводность массива квантовых точек
- 1085** *А.И. Савватимский, С.В. Онуфриев.* Исследование физических свойств углерода при высоких температурах (по материалам экспериментальных работ)

МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

- 1109** *С.Ф. Гаранин, С.Д. Кузнецов.* Обтекание потенциальным течением (магнитным полем или несжимаемой жидкостью) экрана с отверстием

PERSONALIA

- 1115** Памяти Владимира Ильича Таланова
- 1117** Памяти Дмитрия Ивановича Трубецкого
- 1119** Новости физики в сети Internet (*Ю.Н. Ерошенко*)

