

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКА АТОМНОГО ЯДРА И ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

Бергман А.А.

Магнитные монополи

Л.И. Уруцкоева 3

Цыганов Э.Н.

DD-синтез в проводящих кристаллах 6

ФИЗИКА ЖИДКОСТЕЙ И ГАЗОВ

Кальченко А.А., Кузьмин Р.Н.

Задача Релея о давлении, развивающемся
в жидкости, и вопросы ядерного синтеза 14

Мордасов М.М., Савенков А.П.,

Чечетов К.Е.

Исследование силового действия
турбулентной газовой струи 22

ФИЗИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА

Алисултанов З.З.

Теория адсорбции атомов на бислой графена 30

ГЕОФИЗИКА

Хаврошкин О.Б., Цыплаков В.В.

Атомно-молекулярные метастабильные среды
и солнечные нейтрино 40

Глатоленков А.И.

Механизмы материализации геометрических
форм движения в элементах
пространства вселенной 47

Правила публикации 58