

СОДЕРЖАНИЕ

Том 521, 2025

ФИЗИКА

О научных результатах, полученных в институтах Отделения физических наук Российской академии наук в 2022–2023 гг.

В. В. Кведер, Е. Ю. Кильпио, И. А. Щербаков 3

Природа ферромагнитной фазы Гриффитса

С. В. Демишев 31

Влияние магнитного поля на теплопроводность алмаза, легированного азотом

А. В. Инюшкин, В. Г. Ральченко, А. П. Большаков, А. Н. Талденков, Д. А. Чернодубов, В. И. Конов 39

МЕХАНИКА

Метод компьютерного моделирования сейсмических вибраций заглубленных сооружений с учетом взаимодействия с грунтовым основанием

В. Г. Баженов, Н. С. Дюкина 44

Хаотические, гиперхаотические колебания и устойчивость пористых балок Эйлера–Бернулли с учетом физической и геометрической нелинейностей

В. А. Крысько, И. В. Папкина, Т. В. Яковлева, А. В. Крысько 50
