

Предыдущее название: Вестник Московского университета. Серия математики,
механики, астрономии, физики, химии (с 1956 по 1959 год)
Вестник Московского университета. Серия физико-
математических и естественных наук (с 1950 по 1955 год)

Номер: 4 Год: 2021

РЕЗОНАНСНОЕ ПОГЛОЩЕНИЕ И РАССЕЯНИЕ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ВЕЩЕСТВОМ <i>Орешко А.П.</i>	3-15
МОДИФИКАЦИЯ ЭФФЕКТИВНОГО НУКЛОН-НУКЛОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ТИПА ЮКАВЫ ДЛЯ УСКОРЕНИЯ РАСЧЕТОВ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ ОПТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА <i>Чушнякова М.В., Гончар И.И., Сухарева О.М., Хмырова Н.А.</i>	16-22
ТРЕХМЕРНАЯ СКАНИРУЮЩАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ МИКРОСКОПИЯ ТОПОГРАФИИ ПОВЕРХНОСТИ С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ ФУНКЦИИ ОТКЛИКА ДЕТЕКТОРНОЙ СИСТЕМЫ <i>Борзунов А.А., Забродский В.В., Зайцев С.В., Караулов В.Ю., Лукьяненко Д.В., Рау Э.И., Шерстнев Е.В., Ягола А.Г.</i>	23-28
ВЛИЯНИЕ ПЛОТНОСТИ ДЕФЕКТОВ ИНТЕРФЕЙСА НА ПОЛЕ ОБМЕННОГО СМЕЩЕНИЯ В БИСЛОЙНОЙ СИСТЕМЕ ФЕРРОМАГНЕТИК/АНТИФЕРРОМАГНЕТИК <i>Белим С.В.</i>	29-33
БЛИЖНИЙ ПОРЯДОК И РАЗМЕРНЫЙ ЭФФЕКТ В СПЛАВЕ NI-11AT.%CR <i>Силонов В.М., Энхтор Л.</i>	34-38
МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ α-СПИРАЛИ БЕЛКА НА ОСНОВЕ ДВУХЧАСТИЧНОЙ МОДЕЛИ ДВИЖЕНИЯ В ПОТЕНЦИАЛЕ ЛЕННАРДА-ДЖОНСА <i>Зуев К.А., Левашова Н.Т., Малышко Е.В., Сидорова А.Э., Твердислов В.А.</i>	39-45
ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В КОНИЧЕСКОМ ПУЧКЕ (СВСТ) ДЛЯ ПЛАНИРОВАНИЯ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ <i>Лыкова Е.Н., Морозова Е.П., Хромов С.С., Черняев А.П.</i>	46-51
ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛАЗЕРНОЙ ЛОКАЦИИ ИСКУССТВЕННЫХ СПУТНИКОВ ЗЕМЛИ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ЭЛЛИПТИЧЕСКИХ ОРБИТАХ <i>Мазаева И.В., Гавриш О.Н., Лебедева М.В.</i>	52-57
СПИН-ВЕНТИЛЬНЫЙ СЕНСОР В МАГНИТНОМ ПОЛЕ ДВИЖУЩЕЙСЯ МЕТКИ <i>Бабайцев Г.В., Чеченин Н.Г., Джунь И.О., Ромашкина И.Л., Козин М.Г., Макунин А.В.</i>	58-62