

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКА АТОМНОГО ЯДРА И ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

Джибладзе М.И.

Строение атомов и молекул	3
---------------------------------	---

ФИЗИКА ЖИДКОСТЕЙ И ГАЗОВ

Белоконь В.А.

Ударные волны: от термодинамики до натурфилософии. Часть IV	8
--	---

Моисеев А.А.

Динамическая модель кривошипно-шатунного механизма	16
--	----

ФИЗИКА ТВЕРДОГО ТЕЛА

Алисултанов З.З., Исрапов Э.Х.

Скачки проводимости в эпитаксиальном графене на квантовой металлической пленке	21
---	----

ГЕОФИЗИКА

Рухадзе А.А., Хаврошкин О.Б., Цыплаков В.В.

Периодичности природной радиоактивности	26
---	----

Фролов В.П.

Расширяется ли Вселенная?	36
---------------------------------	----

Першин С.М.

Нефтяная радужная пленка как возможный фактор смещения течения Гольфстрим	40
--	----

РАДИОФИЗИКА

Кузичкин А.В., Ковальский А.А., Зиннуров С.Х.

Оперативное распределение радиоресурса спутника-ретранслятора при нестационарном входном потоке сообщений с учетом запаздывания в управлении	49
--	----

Правила публикации	58
--------------------------	----