

СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗРЫ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

- 1241 Э.Э. Боос, О.Е. Брандт, Д.С. Денисов, С.П. Денисов, П.Д. Грашис. Топ-кварк (к 20-летию открытия)
- 1271 П.И. Арсеев. О диаграммной технике для неравновесных систем: вывод, некоторые особенности и некоторые применения

ФИЗИКА НАШИХ ДНЕЙ

- 1323 Г.С. Голицын. Скопления галактик, параметры подобия и соотношения между их измеряемыми характеристиками

МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

- 1333 Н.А. Мискинова, Б.Н. Швицкий. О прохождении плазмоида через стекло
- 1336 Новости физики в сети Internet (Ю.Н. Ерошенко)

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

- 1337 В.Ф. Журавлёв. Ещё раз о динамике кельтского камня
- 1339 А.В. Борисов, И.С. Мамаев. Замечания о новых моделях трения и неголономной механике
- 1342 С.П. Кузнецов. К вопросу о правомёрности неголономной модели динамики кельтского камня

PERSONALIA

- 1345 Памяти Льва Борисовича Окуня

БИБЛИОГРАФИЯ

- 1347 Новые книги по физике и смежным наукам (Е.В. Захарова)
- 1348 Годовой указатель авторов журнала "Успехи физических наук" - том 185, 2015 г. (Н.В. Грибкова)