

# УСПЕХИ ФИЗИЧЕСКИХ НАУК

ПОД РЕДАКЦИЕЙ  
П. П. ЛАЗАРЕВА и Э. В. ШПОЛЬСКОГО

---

---

ТОМ VIII

ИЮЛЬ—АВГУСТ

ВЫП. 4

---

---

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                           | <i>Стр.</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <i>И. А. Каблуков. С. Аррениус и его теория электролитической диссоциации . . . . .</i>                                                                   | 427         |
| <i>А. Ф. Иоффе. Механические свойства кристаллов . . . . .</i>                                                                                            | 441         |
| <i>К. Дэвисон. Волны ли электроны? . . . . .</i>                                                                                                          | 483         |
| <i>Дж. Франк. Уровни энергии атомов и молекул и химическая связь . . . . .</i>                                                                            | 510         |
| <i>А. А. Михалоз. Вырывание электронов сильным электрическим полем . . . . .</i>                                                                          | 533         |
| <i>Библиография А. Эддингтон—Звезды и атомы. Н. Идельсон; Н. Идельсон—Уравнительные вычисления по способу наименьших квадратов. Б. Лейнберг . . . . .</i> | 549         |

---

---

