

## СОДЕРЖАНИЕ

предисловие . . . . .	29
Е. Тамм. О токах в ионосфере, обуславливающих вариации земного магнитного поля . . . . .	30
Л. Альперт и В. Л. Гинзбург. О поглощении радиоволны в ионосфере . . . . .	42
Н. Кессених. Максимальные значения напряженности поля радиоволны при вертикальном отражении от ионосферы и оценка коэффициента отражения . . . . .	68
З. Л. Гинзбург. К вопросу о показателе преломления для ионизированного газа (ионосфера) . . . . .	76
Л. Альперт и Б. Н. Горожанкин. Солнечные затмения и радионаблюдения ионосферы . . . . .	85

---

Подписано в печать 3.V 1944 г. 5 печ. л. 7,5 уч.-изд. л. Тираж 1 500 экз.  
Л41982 Цена 8 руб. Заказ 483

18-я типография треста «Полиграфкнига» ОГИЗа при СНК РСФСР,  
Москва, Шубинский пер., 10