

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие	3
Г. А. Ш а й н. Эмиссионные линии H, He II и Fe I в спектрах долгопериодических переменных звезд	5
В. А. А л ь б и ц к и й. Радиальные скорости 107 B8 — A0 звезд	20
Г. А. Ш а й н. Лучевые скорости 131 звезды слабее 6.75	44
В. Ф. Г а в е. Спектр γ Cassiopeiae в 1940 и 1941 гг.	59
Г. А. Ш а й н и В. Ф. Г а в е. Эффект предела сходимости и хвостовых полос в спектрах углеродных звезд	74
В. Б. Н и к о н о в и Е. К. Н и к о н о в а. Абсолютная электрофотометрия солнечной короны во время полного солнечного затмения 9 июля 1945 г.	83
Г. А. Ш а й н. Результаты наблюдения спектра короны 19 июня 1936 г.	102
П. Ф. Ш а й н. Систематическое смещение спектральных линий в спектре σ Ceti	116