

СОДЕРЖАНИЕ

Джунь И. В. О функции распределения ошибок широтных наблюдений . . .	5
Корогвич В. Н., Яцкив Я. С. Об оценке спектра ошибок широтных наблюдений в области высоких частот . . .	10
Джунь И. В. О назначении весов астрономическим наблюдениям . . .	26
Харин А. С., Яцкив Я. С. Изучение ошибок наблюдений Голосеевского каталога звезд широтных программ I . . .	34
Колчинский И. Г. Зависимость дрожания изображений звезд в телескопах от зенитного расстояния . . .	44
Корсунь А. А. Изменение трех составляющих вектора угловой скорости вращения Земли за время с 1956 по 1968 г. . .	66
Майор С. П. О значениях цены оборота винта окулярного микрометра зенит-телескопов Международной службы широты . . .	72
Майор С. П., Назарова Н. В., Харин А. С., Яцкив Я. С. Исследование гнутя вертикального круга Ваншаффа с применением автоколлимации . . .	86
Вагущенко Л. Л., Стафеев А. М. Исследование цапф Одесского меридианного круга способом Чаллиса . . .	105
Харин А. С. О применении фотографического способа отсчета лимба на вертикальных кругах . . .	111
Скорик К. Е. Фотографическое устройство Голосеевского вертикального круга Ваншаффа . . .	114
Набоков И. Н., Стафеев А. М. Фотоэлектрическая система автоматической протяжки пленки для измерительных машин . . .	117

CONTENTS

Dzhun I. V., On Distribution Function of the Errors in Latitude Observations . . .	10
Korogvich V. N., Yatskiy Ya. S., On Estimation of the Error Spectrum Of Latitude Observation in a High-Frequency Region . . .	26
Dzhun I. V., On Attaching Weights to Astronomical Observations . . .	34
Kharin A. S., Yatskiy Ya. S., Analysis of the Observational Errors of the Goloseyev Catalogue of Latitude Stars. I . . .	44
Kolchinsky I. G., Dependence of Star Image Motion on Zenith Distance . . .	65
Korsun A. A. Variation of Three Components of the Vector Representing Earth's Rotation from 1956 to 1968 . . .	72
Major S. P. On the Micrometer Value of the International Zenith Telescopes . . .	85
Major S. P., Nazarova N. N., Kharin A. S., Yatskiy Ya. S. Investigation of the Wanshaff Vertical Circle Flexure by Means of Autocollimation . . .	104
Vagushchenko L. L., Stafeyev A. M. Investigation of the Pivots of the Odessa Meridian Circle with the Challis Method . . .	110
Kharin A. S. On Application of Photographic Recording of Circle Readings . . .	113
Skorik K. E. Photographic Device for the Goloseyev Wanshaff Vertical Circle . . .	116
Nabokov I. N., Stafeyev A. M., Photoelectric System of the Automatic Pulling of the Film for Measuring Machine . . .	120