Contents

WILCZYŃSKI J., Influence of a prism refracting starlight on the observed positions of a star 103
SZUSTAKOWSKI M., JAROSZEWICZ L., Fiber gyroscope operation – numerical modelling 117
NAKWASKI W., BOTH W., Thermal properties of p-side-down ridge-waveguide lasers. I. Theoretical model 125
NAKWASKI W., BOTH W., Thermal properties of p-side-down ridge-waveguide lasers. II. Experimental results and discussion 143
GADOŚ K., PATORSKI K., Self-imaging with nonparabolic approximation of spherical wavefronts: an extension to the objects with nonsinusoidal amplitude transmission 165
MASAJAD J., NOWAK J., Holographic lens recorded on conical surfaces. Aberration analysis . 177

Содержание

ВИЛЬЧЫНЬСКИ Ю., Влияние призмы, отражающей звездный свет, на наблюдаемые положения звезды 103
ШУСТАКОВСКИ М., ЯРОШЕВИЧ Л., Действие фиброволо жироскопа – численное моделирование 117
НАКВАСКИ В., БОТ В., Тепловые свойства лазеров с Н-образным волноводом, прикрепляемых к корпусу стороной p. I. Теоретическая модель 125
НАКВАСКИ В., БОТ В., Тепловые свойства лазеров с Н-образным волноводом, прикрепляемых к корпусу стороной p. II. Результаты экспериментов и дускуссия . 143
ГАДОСЬ К., ПАТОРСКИ К., Саморепродукция с непараболическим приближением сферического волнового фронта; расширение для объектов с несинусоидальной передаточной функцией амплитуты 165
МАСАЯДА Я., НОВАК Е., Голографические линзы, полученные на поверхностях второго порядка. Анализ аберрации 177