

## ГРАФИЧЕСКАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ ЗЕРКАЛЬНЫХ ОБЪЕКТИВОВ

Студент гр.113126 Малышев Д.В.,  
кандидат техн. наук, профессор Н.К. Артюхина  
ведущий программист В.А. Марчик  
*Белорусский национальный технический университет*

Оценку качества абберрационной коррекции зеркального объектива в графическом исполнении целесообразно выполнять, используя ППП ZEMAX (USA). Графики остаточных aberrаций: поперечных M и S aberrаций, кривизны поля и дисторсии, рассчитанных в ПНУ, а также диаграммы волнового фронта, графики ФПМ и диаграммы функций рассеяния представлены на рисунке для угла поля зрения  $2^\circ$ .

