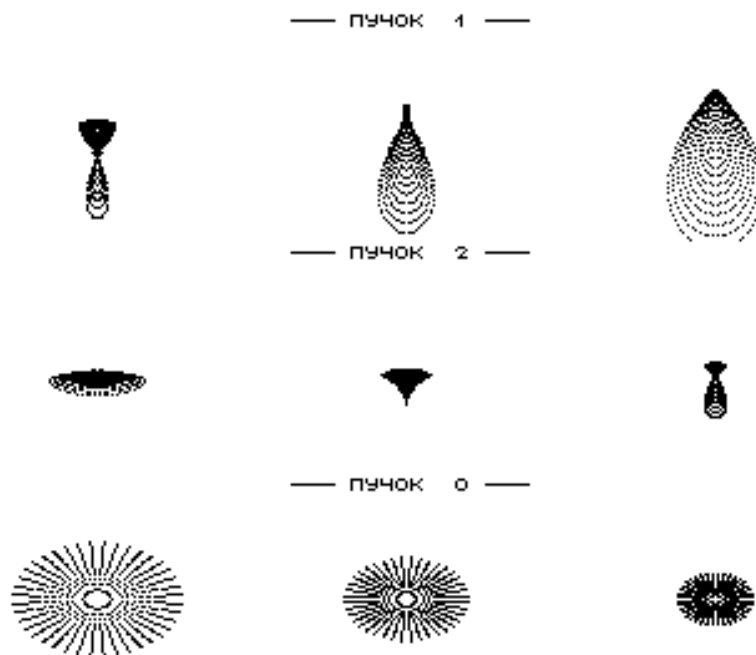


Т.В. ИВАНОВА

# ОСНОВЫ ОПТИКИ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ  
К ВЫПОЛНЕНИЮ ЛАБОРАТОРНОГО  
ПРАКТИКУМА



Санкт-Петербург  
2009

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕХАНИКИ И ОПТИКИ



ПОБЕДИТЕЛЬ КОНКУРСА ИННОВАЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ВУЗОВ

Т.В. ИВАНОВА

# ОСНОВЫ ОПТИКИ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ  
К ВЫПОЛНЕНИЮ ЛАБОРАТОРНОГО  
ПРАКТИКУМА

Под редакцией профессора А.А.Шехонина



Санкт-Петербург  
2009

Иванова Т.В. **Основы оптики. Методические рекомендации к выполнению лабораторного практикума.** Под редакцией Шехонина А.А. – СПб: СПбГУ ИТМО, 2009. - 1362 .

Приводится описание лабораторные работы по курсу «Основы оптики», которые проводятся при помощи программного комплекса OPAL-PC. В описании лабораторных работ приводятся задание для работы, подробное описание и пример выполнения лабораторной работы, примеры выполнения отчетов, индивидуальные задания и перечень вопросов для защиты лабораторной работы.

Для студентов оптических направлений подготовки и специальностей:  
200200.62, 200203.65, 200204.65, 140400.62, 200201.65.

Рекомендовано к печати Советом факультета оптико-информационных систем и технологий, протокол № 6 от 10 февраля 2009 г.



В 2007 году СПбГУ ИТМО стал победителем конкурса инновационных образовательных программ вузов России на 2007–2009 годы. Реализация инновационной образовательной программы «Инновационная система подготовки специалистов нового поколения в области информационных и оптических технологий» позволит выйти на качественно новый уровень подготовки выпускников и удовлетворить возрастающий спрос на специалистов в информационной, оптической и других высокотехнологичных отраслях экономики.

©Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики, 2009

©Иванова Т.В., 2009