

**Министерство образования Российской Федерации
УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

ИЗУЧЕНИЕ ДИСПЕРСИИ СВЕТА

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

**к лабораторной работе № 67
по курсу общей физики**

Уфа 2004

Министерство образования Российской Федерации
УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Кафедра общей физики

ИЗУЧЕНИЕ ДИСПЕРСИИ СВЕТА

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

к лабораторной работе № 67
по курсу общей физики

Уфа 2004

Составитель Э. В. Сагитова

УДК 535.32 (07)

ББК 22.343 (Я7)

Изучение дисперсии света: Методические указания к лабораторной работе № 67 по курсу общей физики / Уфимск. гос. авиац. техн. ун-т; Сост. Э. В. Сагитова. – Уфа, 2004. – 13 с.

Методические указания знакомят студентов с явлением дисперсии света, а также одним из методов определения преломляющего угла призмы, угла наименьшего отклонения лучей, показателя преломления призмы для различных длин световых волн.

Предназначены для студентов всех специальностей 1 и 2 курсов.

Ил. 6, табл. 1, Библ.: 3 назв.

Рецензенты: Е.В. Трофимова,
М.П. Иванов

© Уфимский государственный
авиационный технический университет, 2004

Составитель САГИТОВА Эмма Вагизовна

ИЗУЧЕНИЕ ДИСПЕРСИИ СВЕТА

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

к лабораторной работе № 67
по курсу общей физики

Подписано в печать 05.04.2004. Формат 60х84 1/16

Бумага офсетная. Печать плоская. Гарнитура Таймс.

Усл. печат. л. 0,8 Усл. кр.-отт. 0,8. Уч.-изд. 0,7.

Тираж 300 экз. Заказ №

Уфимский государственный авиационный технический университет

Редакционно-издательский комплекс УГАТУ

450000, Уфа-центр, ул. К. Маркса, 12