

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**В.Ф. НЯВРО**

## **ОБЩАЯ ФИЗИКА. ОПТИКА**

**Учебно-методический комплекс**

*Допущено Учебно-методической комиссией Физического  
факультета ТГУ в качестве учебно-методического  
комплекса для студентов высших учебных заведений,  
обучающихся по направлению подготовки  
04.03.01 – Химия*

Томск  
Томский государственный университет  
2019

**УДК**  
**ББК**  
**Н-99**

Нявро В.Ф.

**Н-99** Общая физика. Оптика : учеб.- метод. комплекс. – Томск: Томский государственный университет, 2019.

Учебно-методический комплекс «Общая физика. Оптика» создан для поддержки самостоятельной работы студентов с теоретическим и практическим материалом, в связи со значительным увеличением часов на самостоятельную работу по ФГОС третьего поколения. Целью курса является знакомство студентов с основными физическими законами, методами их наблюдения и экспериментального исследования, применением их для решения конкретных задач. Особое внимание уделяется формированию правильного естественнонаучного мировоззрения, целостной физической картины мира, анализу роли физики в других науках в научно-техническом прогрессе. Содержит тесты, задания для самопроверки и подготовки к промежуточной аттестации.

Учебно-методический комплекс предназначен для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 04.03.01 – Химия.