НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

В.Ф. НЯВРО

ОБЩАЯ ФИЗИКА. КВАНТОВАЯ ТЕОРИЯ

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 H-99

Нявро В.Ф.

H-99 Общая физика. Квантовая теория : учеб.- метод. комплекс. – Томск: Томский государственный университет, 2019.

Учебно-методический комплекс «Общая физика. Квантовая теория» 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 экспериментального исследования, применением их для решения конкретных Особое внимание уделяется формированию задач. естественнонаучного мировоззрения, физической картины мира, анализу роли физики в других науках в научно-техническом прогрессе. Содержит тесты, задания самопроверки и подготовки к промежуточной аттестации.

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