

**Направление подготовки: Прикладная математика и информатика,  
бакалавриат, очное обучение**

**Дисциплина: Физика**

**Аннотация**

Трудоемкость: 2 ECTS, 72 академических часа.

Форма итогового контроля: зачет.

Данный курс посвящен изложению основ курса «Квантовая физика» студентам 3-го курса направления «Прикладная математика и информатика». Данный курс знакомит студентов с основными квантовыми законами, с основами квантовой механики и следствий из них. Особое внимание уделяется также ознакомлению студентов с основами высшей математики и применению этих знаний для решения задач по квантовой физике.