

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Самарский национальный исследовательский
университет имени академика С.П. Королева»



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

УТВЕРЖДЕН

21 февраля 2020 года, протокол ученого совета
университета №7

Сертификат №: 35 с7 26 4f 900 01 00 00 02 46

Срок действия: с 10.03.19г. по 09.03.20г.

Владелец: первый проректор - проректор по
научно-исследовательской работе

А.Б. Прокофьев

**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
предусмотренных образовательной программой**

03.06.01 Физика и астрономия

(Оптика)

ФГОС ВО

Б1.Б.1	История и философия науки
Б1.Б.2	Иностранный язык
Б1.Б.3	Основы научных исследований и представления их результатов в информационном пространстве
Б1.В.1	Культура научно-педагогической деятельности преподавателя вуза
Б1.В.2	Методология построения образовательного процесса в высшей школе
Б1.В.3	Психологические аспекты высшего образования
Б1.В.4	Оптика
Б1.В.ДВ.1.1	Дифракционная оптика
Б1.В.ДВ.1.2	Вихревые лазерные пучки
Б1.В.ДВ.2.1	Численные методы решения технических и естественно-научных задач
Б1.В.ДВ.2.2	Современные информационные технологии
ФТД.В.1	Библиографические информационные наукоёмкие ресурсы
ФТД.В.2	Культура устной и письменной речи преподавателей вуза