

Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Научно-исследовательская работа студента»
для направления подготовки 03.03.02 Физика

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов способности самостоятельного планирования, организации, представление результатов научно-исследовательской деятельности, опираясь на полученные знания, умения и сформированные компетенции.

Задачи дисциплины:

- изучить основные этапы подготовки бакалаврской работы;
- сформировать навыки планирования научной деятельности, формулировки цели и задач исследования; обобщения литературных источников, оформления результатов своей научной деятельности;
- освоить умения представления выполненной научной работы

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины, и индикаторы их достижения

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
ПК-1 Способен выполнять работы по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований в соответствующей области знаний	ИД-1 ПК-1 Знает основные принципы обработки и анализа научно-технической информации и результатов исследований в соответствующей области знаний ИД-2 ПК-1 Понимает, умеет излагать и анализировать научно-техническую информацию, и полученные результаты исследований в соответствующей области знаний

3. Содержание дисциплины

Основные положения о выпускной квалификационной работе. Структура выпускной квалификационной работы. Технология исследования Представление итогов научного исследования.