

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Теоретическая физика»

Научная специальность: 1.3.3. Теоретическая физика

(код и наименование научной специальности)

Нормативный период обучения 3 года

Год начала подготовки: 2022

Цель изучения дисциплины:

- Знакомство аспиранта с основными представлениями современной физики о строении материи ;
- Изложение принципов создания теоретических моделей для описания физических явлений,
- Приобретение навыков объяснения результатов экспериментов

Задачи изучения дисциплины:

Основной задачей освоения дисциплины является развитие исследовательских навыков аспиранта: применение накопленных знаний к решению научных задач, в том числе и практикоориентированных, , формирование представления о задачах современной физики.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 12 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: экзамен