

Дисциплины и практики образовательной программы
Физический факультет
Направление подготовки - 03.06.01 Физика и астрономия
Направленность (профиль) - Физика конденсированного состояния
Год приема - 2020

Блок 1. Дисциплины (модули)

Базовая часть

История и философия науки

Иностранный язык

Вариативная часть

Физика конденсированного состояния

Педагогика и психология высшей школы

Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии

Дисциплины по выбору

Методы получения нанодисперсных систем

Электронные свойства нанодисперсных систем

Магнитные свойства нанодисперсных частиц

Свойства дисперсных наноструктурированных систем

Модификация поверхности и объема твердых тел при обработке в плазме

Электронно-оптические методы исследования дисперсных систем

Блок 2. Практики

Педагогическая практика

Научно-организационная практика

Факультативы

Стилистика научной речи

Этика науки