

## Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой

### 03.03.02 Физика

#### Направленность (профиль) Фундаментальная физика

#### Группа 610

#### Учебный план 03.03.02\_2020\_610.plx

Б1.Б.01 Философия; Б1.Б.02 История; Б1.Б.03 Иностранный язык; Б1.Б.04 Русский язык и культура речи; Б1.Б.05 Экономика; Б1.Б.06 Правоведение; Б1.Б.07 Логика; Б1.Б.08 Культурология; Б1.Б.09 Психология и педагогика; Б1.Б.10 Физическая культура и спорт; Б1.Б.11 Безопасность жизнедеятельности; Б1.Б.12.01 Математический анализ; Б1.Б.12.02 Аналитическая геометрия и линейная алгебра; Б1.Б.12.03 Векторный и тензорный анализ; Б1.Б.12.04 Теория функций комплексной переменной; Б1.Б.12.05 Дифференциальные уравнения; Б1.Б.12.06 Интегральные уравнения и вариационное исчисление; Б1.Б.12.07 Теория вероятности и математическая статистика; Б1.Б.13.01 Механика; Б1.Б.13.02 Молекулярная физика; Б1.Б.13.03 Электричество и магнетизм; Б1.Б.13.04 Оптика; Б1.Б.13.05 Атомная физика. Физика атомного ядра и элементарных частиц; Б1.Б.13.06(К) Курсовые работы по модулю "Общая физика"; Б1.Б.14.01 Теоретическая механика. Механика сплошных сред; Б1.Б.14.02 Электродинамика; Б1.Б.14.03 Квантовая теория; Б1.Б.14.04 Термодинамика. Статистическая физика. Физическая кинетика; Б1.Б.14.05(К) Курсовые работы по модулю "Теоретическая физика"; Б1.Б.15 Методы математической физики; Б1.Б.16 Элементарная математика; Б1.Б.17 Химия; Б1.В.01 Элементарная физика; Б1.В.02 Информатика; Б1.В.03 Практикум на ЭВМ; Б1.В.04 Технология материалов; Б1.В.05 Магнитные измерения; Б1.В.06 Магнитные материалы; Б1.В.07 Численные методы и математическое моделирование; Б1.В.08 Геофизика; Б1.В.09 Радиофизика и электроника; Б1.В.10 Методы решения физических задач; Б1.В.11 Физика конденсированного состояния вещества; Б1.В.12 Обработка результатов физических измерений; Б1.В.13 История и методология физики; Б1.В.14 Основы физического эксперимента; Б1.В.ДВ.01.01 Устройство и применение персонального компьютера; Б1.В.ДВ.01.02 Применение ПК для моделирования физических явлений; Б1.В.ДВ.02.01 Основы электронно-вычислительной техники и автоматики; Б1.В.ДВ.02.02 Обслуживание вычислительной техники; Б1.В.ДВ.03.01 Альтернативная электроэнергетика; Б1.В.ДВ.03.02 Геомагнитные измерения; Б1.В.ДВ.04.01 Электротехника; Б1.В.ДВ.04.02 Основы электротехники; Б1.В.ДВ.05.01 Измерение физических величин; Б1.В.ДВ.05.02 Измерительный практикум; Б1.В.ДВ.06.01 Астрофизика; Б1.В.ДВ.06.02 Астрономия; Б1.В.ДВ.07.01 Методика преподавания физики; Б1.В.ДВ.07.02 Основы педагогического мастерства в физике; Б1.В.ДВ.08.01 Общая физическая подготовка; Б1.В.ДВ.08.02 Легкая атлетика; Б1.В.ДВ.08.03 Зимние виды спорта; Б1.В.ДВ.08.04 Спортивные и подвижные игры; Б1.В.ДВ.08.05 Физкультурно-спортивное совершенствование; Б3.Б.01 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты; ФТД.В.01 Спецкурс на иностранном языке; ФТД.В.02 Повышение уровня правосознания и формирование антикоррупционных стандартов поведения; ФТД.В.ДВ.01.01 Методология самостоятельной работы студентов; ФТД.В.ДВ.01.02 Социально-психологический тренинг