03.03.02 Физика (Физика конденсированного состояния вещества), 1к., ОФО

1 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль
+	Б1.О.01.01	История России
+	Б1.О.01.02	История и культура народов КБР
+	Б1.О.01.03	Философия
+	Б1.О.01.04	Основы российской государственности
+	Б1.О.01.05	Обучение служением
+	Б1.О.02	Коммуникативный модуль
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.02.02	Родной язык
+	Б1.О.02.03	Иностранный язык
+	Б1.О.03	Модуль "Здоровьесбережение"
+	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.04	Модуль "Основы военной подготовки"
+	Б1.О.04.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.05	Проектный и экономико-правовой модуль
+	Б1.О.05.01	Правоведение
+	Б1.О.05.02	Экономика и финансовая грамотность
+	Б1.О.06	Модуль "Математика"
+	Б1.О.06.01	Математический анализ
+	Б1.О.06.02	Аналитическая геометрия и линейная алгебра
+	Б1.О.06.03	Векторный и тензорный анализ
+	Б1.О.06.04	Дифференциальные уравнения, вариационное исчисление
+	Б1.О.06.05	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.06.06	Линейные и нелинейные уравнения физики
+	Б1.О.07	Модуль "Цифровые технологии и искусственный интеллект"
+	Б1.О.07.01	Программирование
+	Б1.О.07.02	Искусственный интеллект и вычислительная физика
+	Б1.О.07.03	Информационные технологии и новые материалы
+	Б1.О.07.04	Информационные технологии и статистические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.О.08	Модуль "Общий физический практикум"
+	Б1.О.08.01	Общий физический практикум
+	Б1.О.09	Модуль дисциплин элементарной физики конденсированного состояния
+	Б1.О.09.01	Элементарная физика твёрдого и жидкого состояния

+	Б1.О.09.02	Термодинамические и электрические явления физики конденсированного состояния
+	Б1.О.09.03	Введение в физику межфазных явлений
+	Б1.О.10	Модуль "Теоретическая физика"
+	Б1.О.10.01	Теоретическая механика
+	Б1.О.10.02	Механика сплошных сред
+	Б1.О.10.03	Электродинамика
+	Б1.О.10.04	Электродинамика сплошных сред
+	Б1.О.10.05	Квантовая теория
+	Б1.О.10.06	Термодинамика. Статистическая физика
+	Б1.О.10.07	Физическая кинетика
+	Б1.О.11	Цифровые двойники
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Радиоэлектроника
+	Б1.В.02	Статистические методы обработки эксперимента
+	Б1.В.03	Физика конденсированного состояния вещества
+	Б1.В.04	Физика полупроводников и диэлектриков
+	Б1.В.05	Прохождение частиц через вещество
+	Б1.В.06	Термодинамика поверхностных явлений
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
+	Б1.В.ДВ.01.01	Аддитивные технологии
-	Б1.В.ДВ.01.02	Физика полимеров
-	Б1.В.ДВ.01.03	Атомная структура наносистем
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
+	Б1.В.ДВ.02.01	Поверхностные свойства конденсированных фаз
-	Б1.В.ДВ.02.02	Расчет адсорбции и состава поверхностного слоя
-	Б1.В.ДВ.02.03	Математическое моделирование в физике
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
+	Б1.В.ДВ.03.01	Взаимодействие излучения с веществом
-	Б1.В.ДВ.03.02	Квантовая теория твердого тела
-	Б1.В.ДВ.03.03	Ядерно-физические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Новые аналитические подходы рентгенодифракционной кристаллографии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Рентгенодифракционная диагностика упруго-напряженного состояния наногетероструктур
-	Б1.В.ДВ.04.03	Основы физики наносистем
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
+	Б1.В.ДВ.05.01	Современные методы исследования поверхности
-	Б1.В.ДВ.05.02	Эмиссионные свойства конденсированных сред
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
+	Б1.В.ДВ.06.01	Физика капиллярности
-	Б1.В.ДВ.06.02	Экспериментальные основы физики межфазных явлений
+	Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту

+	Б1.В.ДВ.07.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.07.02	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.07.03	Бадминтон
-	Б1.В.ДВ.07.04	Футбол
-	Б1.В.ДВ.07.05	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.07.06	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.07.07	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.07.08	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.07.09	Единоборства
-	Б1.В.ДВ.07.10	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.07.11	Плавание
М.К.Модуль квалификации "Преподаватель физики"		
+	М.К.01	Психолого-педагогический модуль
+	М.К.01.01	Элементарная физика и математика
+	М.К.01.02	Педагогика и психология
+	М.К.01.03	Методика преподавания школьного курса физики
+	М.К.01.04	Модуль "Общая физика"
+	М.К.01.04.01	Механика
+	М.К.01.04.02	Молекулярная физика
+	М.К.01.04.03	Электричество и магнетизм
+	М.К.01.04.04	Оптика
+	М.К.01.04.05	Атомная физика
+	М.К.01.04.06	Физика атомного ядра и элементарных частиц
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	История физики

03.03.02 Физика (Физика конденсированного состояния вещества), 2к., ОФО

2 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль
+	Б1.О.01.01	История России
+	Б1.О.01.02	История и культура народов КБР
+	Б1.О.01.03	Философия
+	Б1.О.01.04	Основы российской государственности
+	Б1.О.02	Коммуникативный модуль
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.02.02	Родной язык
+	Б1.О.02.03	Иностранный язык
+	Б1.О.03	Модуль "Здоровьесбережение"
+	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.04	Модуль "Основы военной подготовки"
+	Б1.О.04.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.05	Проектный и экономико-правовой модуль
+	Б1.О.05.01	Правоведение
+	Б1.О.05.02	Экономика и финансовая грамотность
+	Б1.О.06	Модуль "Математика"
+	Б1.О.06.01	Математический анализ
+	Б1.О.06.02	Аналитическая геометрия и линейная алгебра
+	Б1.О.06.03	Векторный и тензорный анализ
+	Б1.О.06.04	Дифференциальные уравнения, вариационное исчисление
+	Б1.О.06.05	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.06.06	Линейные и нелинейные уравнения физики
+	Б1.О.07	Модуль "Цифровые технологии и искусственный интеллект"
+	Б1.О.07.01	Программирование
+	Б1.О.07.02	Искусственный интеллект и вычислительная физика
+	Б1.О.07.03	Информационные технологии и новые материалы
+	Б1.О.07.04	Информационные технологии и статистические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.О.08	Модуль "Общий физический практикум"
+	Б1.О.08.01	Общий физический практикум
+	Б1.О.09	Модуль дисциплин элементарной физики конденсированного состояния
+	Б1.О.09.01	Элементарная физика твёрдого и жидкого состояния
+	Б1.О.09.02	Термодинамические и электрические явления физики конденсированного состояния

+	Б1.О.09.03	Введение в физику межфазных явлений
+	Б1.О.10	Модуль "Теоретическая физика"
+	Б1.О.10.01	Теоретическая механика
+	Б1.О.10.02	Механика сплошных сред
+	Б1.О.10.03	Электродинамика
+	Б1.О.10.04	Электродинамика сплошных сред
+	Б1.О.10.05	Квантовая теория
+	Б1.О.10.06	Термодинамика. Статистическая физика
+	Б1.О.10.07	Физическая кинетика
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Радиоэлектроника
+	Б1.В.02	Статистические методы обработки эксперимента
+	Б1.В.03	Физика конденсированного состояния вещества
+	Б1.В.04	Физика полупроводников и диэлектриков
+	Б1.В.05	Прохождение частиц через вещество
+	Б1.В.06	Термодинамика поверхностных явлений
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
+	Б1.В.ДВ.01.01	Строение и свойства полимерных наноматериалов
-	Б1.В.ДВ.01.02	Физика полимеров
-	Б1.В.ДВ.01.03	Атомная структура наносистем
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
+	Б1.В.ДВ.02.01	Поверхностные свойства конденсированных фаз
-	Б1.В.ДВ.02.02	Расчет адсорбции и состава поверхностного слоя
-	Б1.В.ДВ.02.03	Математическое моделирование в физике
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
+	Б1.В.ДВ.03.01	Взаимодействие излучения с веществом
-	Б1.В.ДВ.03.02	Квантовая теория твердого тела
-	Б1.В.ДВ.03.03	Ядерно-физические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Новые аналитические подходы рентгенодифракционной кристаллографии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Рентгенодифракционная диагностика упруго-напряженного состояния наногетероструктур
-	Б1.В.ДВ.04.03	Основы физики наносистем
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
+	Б1.В.ДВ.05.01	Современные методы исследования поверхности
-	Б1.В.ДВ.05.02	Эмиссионные свойства конденсированных сред
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
+	Б1.В.ДВ.06.01	Физика капиллярности
-	Б1.В.ДВ.06.02	Экспериментальные основы физики межфазных явлений
+	Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
+	Б1.В.ДВ.07.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.07.02	Баскетбол

-	Б1.В.ДВ.07.03	Бадминтон
-	Б1.В.ДВ.07.04	Футбол
-	Б1.В.ДВ.07.05	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.07.06	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.07.07	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.07.08	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.07.09	Единоборства
-	Б1.В.ДВ.07.10	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.07.11	Плавание
М.К.Модуль квалификации "Преподаватель физики"		
+	М.К.01	Психолого-педагогический модуль
+	М.К.01.01	Элементарная физика и математика
+	М.К.01.02	Педагогика и психология
+	М.К.01.03	Методика преподавания школьного курса физики
+	М.К.01.04	Модуль "Общая физика"
+	М.К.01.04.01	Механика
+	М.К.01.04.02	Молекулярная физика
+	М.К.01.04.03	Электричество и магнетизм
+	М.К.01.04.04	Оптика
+	М.К.01.04.05	Атомная физика
+	М.К.01.04.06	Физика атомного ядра и элементарных частиц
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	История физики

03.03.02 Физика (Физика конденсированного состояния вещества), Зк., ОФО

3 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)
+	Б1.О.01.02	История и культура народов КБР
+	Б1.О.01.03	Философия
+	Б1.О.02	Коммуникативный модуль
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.02.02	Родной язык
+	Б1.О.02.03	Иностранный язык
+	Б1.О.03	Модуль "Здоровьесбережение"
+	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.04	Модуль "Основы военной подготовки"
+	Б1.О.04.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.05	Проектный и экономико-правовой модуль
+	Б1.О.05.01	Правоведение
+	Б1.О.05.02	Экономика и финансовая грамотность
+	Б1.О.06	Модуль "Математика"
+	Б1.О.06.01	Математический анализ
+	Б1.О.06.02	Аналитическая геометрия и линейная алгебра
+	Б1.О.06.03	Векторный и тензорный анализ
+	Б1.О.06.04	Дифференциальные уравнения, вариационное исчисление
+	Б1.О.06.05	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.06.06	Линейные и нелинейные уравнения физики
+	Б1.О.07	Модуль "Цифровые технологии и искусственный интеллект"
+	Б1.О.07.01	Программирование
+	Б1.О.07.02	Искусственный интеллект и вычислительная физика
+	Б1.О.07.03	Информационные технологии и новые материалы
+	Б1.О.07.04	Информационные технологии и статистические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.О.08	Модуль "Общий физический практикум"
+	Б1.О.08.01	Общий физический практикум
+	Б1.О.09	Модуль дисциплин элементарной физики конденсированного состояния
+	Б1.О.09.01	Элементарная физика твёрдого и жидкого состояния
+	Б1.О.09.02	Термодинамические и электрические явления физики конденсированного состояния
+	Б1.О.09.03	Введение в физику межфазных явлений

+	Б1.О.10	Модуль "Теоретическая физика"
+	Б1.О.10.01	Теоретическая механика
+	Б1.О.10.02	Механика сплошных сред
+	Б1.О.10.03	Электродинамика
+	Б1.О.10.04	Электродинамика сплошных сред
+	Б1.О.10.05	Квантовая теория
+	Б1.О.10.06	Термодинамика. Статистическая физика
+	Б1.О.10.07	Физическая кинетика
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Радиоэлектроника
+	Б1.В.02	Статистические методы обработки эксперимента
+	Б1.В.03	Физика конденсированного состояния вещества
+	Б1.В.04	Физика полупроводников и диэлектриков
+	Б1.В.05	Прохождение частиц через вещество
+	Б1.В.06	Термодинамика поверхностных явлений
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
+	Б1.В.ДВ.01.01	Строение и свойства полимерных наноматериалов
-	Б1.В.ДВ.01.02	Физика полимеров
-	Б1.В.ДВ.01.03	Атомная структура наносистем
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
+	Б1.В.ДВ.02.01	Поверхностные свойства конденсированных фаз
-	Б1.В.ДВ.02.02	Расчет адсорбции и состава поверхностного слоя
-	Б1.В.ДВ.02.03	Математическое моделирование в физике
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
+	Б1.В.ДВ.03.01	Взаимодействие излучения с веществом
-	Б1.В.ДВ.03.02	Квантовая теория твердого тела
-	Б1.В.ДВ.03.03	Ядерно-физические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Новые аналитические подходы рентгенодифракционной кристаллографии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Рентгенодифракционная диагностика упруго-напряженного состояния наногетероструктур
-	Б1.В.ДВ.04.03	Основы физики наносистем
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
+	Б1.В.ДВ.05.01	Современные методы исследования поверхности
-	Б1.В.ДВ.05.02	Эмиссионные свойства конденсированных сред
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
+	Б1.В.ДВ.06.01	Физика капиллярности
-	Б1.В.ДВ.06.02	Экспериментальные основы физики межфазных явлений
+	Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
+	Б1.В.ДВ.07.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.07.02	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.07.03	Бадминтон

-	Б1.В.ДВ.07.04	Футбол
-	Б1.В.ДВ.07.05	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.07.06	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.07.07	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.07.08	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.07.09	Единоборства
-	Б1.В.ДВ.07.10	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.07.11	Плавание
М.К.Модуль квалификации "Преподаватель физики"		
+	М.К.01	Психолого-педагогический модуль
+	М.К.01.01	Элементарная физика и математика
+	М.К.01.02	Педагогика и психология
+	М.К.01.03	Методика преподавания школьного курса физики
+	М.К.01.04	Модуль "Общая физика"
+	М.К.01.04.01	Механика
+	М.К.01.04.02	Молекулярная физика
+	М.К.01.04.03	Электричество и магнетизм
+	М.К.01.04.04	Оптика
+	М.К.01.04.05	Атомная физика
+	М.К.01.04.06	Физика атомного ядра и элементарных частиц
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	История физики

03.03.02 Физика (Физика конденсированного состояния вещества), 4к., ОФО

4 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)
+	Б1.О.01.02	История и культура народов КБР
+	Б1.О.01.03	Философия
+	Б1.О.02	Коммуникативный модуль
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.02.02	Родной язык
+	Б1.О.02.03	Иностранный язык
+	Б1.О.03	Модуль "Здоровьесбережение"
+	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.04	Модуль "Основы военной подготовки"
+	Б1.О.04.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.05	Проектный и экономико-правовой модуль
+	Б1.О.05.01	Правоведение
+	Б1.О.05.02	Экономика и финансовая грамотность
+	Б1.О.06	Модуль "Математика"
+	Б1.О.06.01	Математический анализ
+	Б1.О.06.02	Аналитическая геометрия и линейная алгебра
+	Б1.О.06.03	Векторный и тензорный анализ
+	Б1.О.06.04	Дифференциальные уравнения, вариационное исчисление
+	Б1.О.06.05	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.06.06	Линейные и нелинейные уравнения физики
+	Б1.О.07	Модуль "Цифровые технологии и искусственный интеллект"
+	Б1.О.07.01	Программирование
+	Б1.О.07.02	Искусственный интеллект и вычислительная физика
+	Б1.О.07.03	Информационные технологии и новые материалы
+	Б1.О.07.04	Информационные технологии и статистические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.О.08	Модуль "Общий физический практикум"
+	Б1.О.08.01	Общий физический практикум
+	Б1.О.09	Модуль дисциплин элементарной физики конденсированного состояния
+	Б1.О.09.01	Элементарная физика твёрдого и жидкого состояния
+	Б1.О.09.02	Термодинамические и электрические явления физики конденсированного состояния
+	Б1.О.09.03	Введение в физику межфазных явлений

+	Б1.О.10	Модуль "Теоретическая физика"
+	Б1.О.10.01	Теоретическая механика
+	Б1.О.10.02	Механика сплошных сред
+	Б1.О.10.03	Электродинамика
+	Б1.О.10.04	Электродинамика сплошных сред
+	Б1.О.10.05	Квантовая теория
+	Б1.О.10.06	Термодинамика. Статистическая физика
+	Б1.О.10.07	Физическая кинетика
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Радиоэлектроника
+	Б1.В.02	Статистические методы обработки эксперимента
+	Б1.В.03	Физика конденсированного состояния вещества
+	Б1.В.04	Физика полупроводников и диэлектриков
+	Б1.В.05	Прохождение частиц через вещество
+	Б1.В.06	Термодинамика поверхностных явлений
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
+	Б1.В.ДВ.01.01	Строение и свойства полимерных наноматериалов
-	Б1.В.ДВ.01.02	Физика полимеров
-	Б1.В.ДВ.01.03	Атомная структура наносистем
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
+	Б1.В.ДВ.02.01	Поверхностные свойства конденсированных фаз
-	Б1.В.ДВ.02.02	Расчет адсорбции и состава поверхностного слоя
-	Б1.В.ДВ.02.03	Математическое моделирование в физике
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
+	Б1.В.ДВ.03.01	Взаимодействие излучения с веществом
-	Б1.В.ДВ.03.02	Квантовая теория твердого тела
-	Б1.В.ДВ.03.03	Ядерно-физические методы в физике конденсированного состояния
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
+	Б1.В.ДВ.04.01	Новые аналитические подходы рентгенодифракционной кристаллографии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Рентгенодифракционная диагностика упруго-напряженного состояния наногетероструктур
-	Б1.В.ДВ.04.03	Основы физики наносистем
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
+	Б1.В.ДВ.05.01	Современные методы исследования поверхности
-	Б1.В.ДВ.05.02	Эмиссионные свойства конденсированных сред
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
+	Б1.В.ДВ.06.01	Физика капиллярности
-	Б1.В.ДВ.06.02	Экспериментальные основы физики межфазных явлений
+	Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
+	Б1.В.ДВ.07.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.07.02	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.07.03	Бадминтон

-	Б1.В.ДВ.07.04	Футбол
-	Б1.В.ДВ.07.05	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.07.06	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.07.07	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.07.08	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.07.09	Единоборства
-	Б1.В.ДВ.07.10	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.07.11	Плавание
М.К.Модуль квалификации "Преподаватель физики"		
+	М.К.01	Психолого-педагогический модуль
+	М.К.01.01	Элементарная физика и математика
+	М.К.01.02	Педагогика и психология
+	М.К.01.03	Методика преподавания школьного курса физики
+	М.К.01.04	Модуль "Общая физика"
+	М.К.01.04.01	Механика
+	М.К.01.04.02	Молекулярная физика
+	М.К.01.04.03	Электричество и магнетизм
+	М.К.01.04.04	Оптика
+	М.К.01.04.05	Атомная физика
+	М.К.01.04.06	Физика атомного ядра и элементарных частиц
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	История физики