Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), практики, предусмотренные ОП Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль): Прикладная информатика в экономике

Б1.00	**Дисциплины (модули)**
Б1.О.00	**Обязательная часть**
Б1.О.01	Философия
Б1.О.02	История России
Б1.О.03	Основы российской государственности
Б1.О.04	Иностранный язык
Б1.О.05	**Безопасность жизнедеятельности и основы военной подготовки**
Б1.О.05.01	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.05.02	Основы военной подготовки
Б1.О.06	Правоведение
Б1.О.07	Культура речи и деловое общение
Б1.О.08	Командообразование
Б1.О.09	Самоменеджмент
Б1.О.10	Математика
Б1.О.11	Методы оптимальных решений
Б1.О.12	**Экономическая и финансовая культура**
Б1.О.12.01	Экономическая теория
Б1.О.12.02	Финансовая грамотность
Б1.О.12.03	Цифровая экономика
Б1.О.13	**Разработка и реализация проектов**
Б1.О.13.01	Предпринимательская деятельность
Б1.О.13.02	Бизнес-проектирование
Б1.О.14	**Информационные технологии и программирование**
Б1.О.14.01	Информатика
Б1.О.14.02	Программирование
Б1.О.14.03	Информационные технологии
Б1.О.15	Психология и педагогика профессиональной деятельности
Б1.О.16	Экономика организации (предприятия)
Б1.О.17	Бухгалтерский учет с применением цифровых технологий
Б1.О.18	Операционные системы
Б1.О.19	Физика
Б1.О.20	Менеджмент
Б1.О.21	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
Б1.О.22	Теория систем и системный анализ
Б1.О.23	Основы информационной безопасности
Б1.О.24	Экономическое обоснование бизнес-решений
Б1.О.25	Сетевое администрирование
Б1.О.26	Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж
Б1.О.27	Основы управления ИТ-проектами
Б1.О.28	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий
Б1.О.29	Математическая экономика

Б1.О.30	**Физическая культура и спорт**
Б1.О.30.01	Физическая культура и спорт
Б1.О.30.00	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**
Б1.О.ДВ.2.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Атлетическая гимнастика
Б1.О.ДВ.2.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Мини-футбол
Б1.О.ДВ.2.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Настольный теннис
Б1.В.00	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**
Б1.В.01	Кооперативное движение
Б1.В.02	Теория и история потребительской кооперации
Б1.В.03	Сетевая экономика
Б1.В.04	Предметно-ориентированные экономические информационные системы
Б1.В.05	Программирование информационных систем
Б1.В.06	Архитектура предприятия
Б1.В.07	Информационный менеджмент
Б1.В.08	Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами
Б1.В.09	Проектирование информационных систем
Б1.В.10	Базы данных
Б1.В.11	Моделирование бизнес-процессов
Б1.В.12	Технологии программирования
Б1.В.ДВ.13.00	**Элективные дисциплины**
Б1.В.ДВ.13.01	Интеллектуальные информационные системы
Б1.В.ДВ.13.02	Информационные системы управления предприятием
Б2.00	**Практика**
Б2.О.00	**Обязательная часть**
Б2.О.01	**Учебная практика**
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика
Б2.О.02	**Производственная практика**
Б2.О.02.01	Технологическая (проектно-технологическая) практика
Б2.В.00	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**
Б2.В.01	**Производственная практика**
Б2.В.01.01	Преддипломная практика
Б3.00	**Государственная итоговая аттестация**
Б3.01	Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа)
ФТД.00	**Факультативы**
ФТД.01	Кредитная кооперация
ФТД.02	Экономика потребительской кооперации
ФТД.03	Кооперативное право