

Наименование циклов, дисциплин, практик, предусмотренных ОП 09.03.03
направления подготовки «Прикладная информатика»

Профиль: Прикладная информатика в управлении социально-
экономическими системами

Б1	Дисциплины (модули)
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.1	История
Б1.Б.2	Философия
Б1.Б.3	Иностранный язык
Б1.Б.4	Международный культурный обмен и деловые коммуникации
Б1.Б.5	Психология и конфликтология
Б1.Б.6	Корпоративная социальная ответственность
Б1.Б.7	Экономическая теория
Б1.Б.8	Правоведение
Б1.Б.9	Управление карьерой и тайм-менеджмент
Б1.Б.10	Физическая культура и спорт
Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.12	Информатика
Б1.Б.13	Информатика и программирование
Б1.Б.14	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
Б1.Б.15	Исследование операций и методы оптимизации
Б1.Б.16	Численные методы
Б1.Б.17	Математическое и имитационное моделирование
Б1.Б.18	Информационные системы и технологии
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины
Б1.В.ОД.1	Интернет-программирование
Б1.В.ОД.2	Управление информационными ресурсами и системами
Б1.В.ОД.3	Интеллектуальные информационные системы
Б1.В.ОД.4	Корпоративные информационные системы
Б1.В.ОД.5	Документационное обеспечение профессиональной деятельности
Б1.В.ОД.6	Системная архитектура информационных систем
Б1.В.ОД.7	Предметно-ориентированные экономические информационные системы
Б1.В.ОД.8	Сетевая экономика
Б1.В.ОД.9	Разработка приложений для мобильных платформ
Б1.В.ОД.10	Бизнес-проектирование
Б1.В.ОД.11	Разработка программных приложений

Б1.В.ОД.12	Информационная безопасность
Б1.В.ОД.13	Проектирование информационных систем
Б1.В.ОД.14	Операционные системы
Б1.В.ОД.15	Базы данных
Б1.В.ОД.16	Программная инженерия
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору
	Элективные курсы по физической культуре
Б1.В.ДВ.1	
1	Основы бизнеса
2	Правовое регулирование предпринимательской деятельности
Б1.В.ДВ.2	
1	Автоматизация обработки экономической информации
2	Математическая логика
Б1.В.ДВ.3	
1	Стратегия управления взаимоотношениями с клиентами (CRM-системы)
2	Информационный менеджмент
Б1.В.ДВ.4	
1	Продвижение товаров и услуг
2	Защита потребителей от фальсифицированной и контрафактной продукции
Б1.В.ДВ.5	
1	Защита персональных данных
2	Электронный бизнес
Б1.В.ДВ.6	
1	Кредитование бизнеса
2	Выход предпринимателя на зарубежные рынки: возможности и барьеры
Б2	Практики
Б2.У	Учебная практика
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков использования информационных технологий
Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков проектной деятельности
Б2.П	Производственная практика
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности
Б2.П.2	Преддипломная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация