

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой подготовки бакалавров**

**по направлению 38.03.05 Бизнес-информатика,**

**Профиль: «ИТ-менеджмент в бизнесе»**

**2020 год приема**

**(очная форма обучения)**

**Обязательная часть**

**Социально-гуманитарный модуль**

Безопасность жизнедеятельности

Введение в специальность

Иностранный язык

Информационное право

История

Физическая культура и спорт

Философия

**Модуль математики и информатики (информационный модуль)**

Анализ данных

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Компьютерный практикум

Математика

Математические методы принятия решений

**Модуль общепрофессиональных дисциплин направления**

Базы данных

Информационные системы управления организацией

Менеджмент

Экономика организации

Иностранный язык в профессиональной сфере

Основы деловой и публичной коммуникации в профессиональной деятельности

Экономическая политология

Финансы организаций

Финансовый учет и отчетность

Управленческий учет

Информационная безопасность

**Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала**

Управление информационно-технологическими проектами

Инжиниринг бизнеса

Архитектура организации

ИТ-стандарты

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

**Модуль профиля**

Информационные технологии бизнес-аналитики

Информационно-технологическая инфраструктура организации

Основы управления информационными технологиями

Основы управления информационно-технологическими сервисами

Экономика информационных систем

Управление контентом организации

Информационные технологии визуализации бизнес-информации

Практикум по ИТ-менеджменту

Цифровой бизнес

**Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля**

**Дисциплины по выбору 4 семестра (количество выбираемых дисциплин 1)**

Управление и анализ бизнес-процессов

Управление маркетингом

**Дисциплины по выбору 5 семестра (количество выбираемых дисциплин 1)**

Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами

Информационные технологии управления рисками

**Дисциплины по выбору 5 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)**

Мобильные технологии

Основы технологий интернет вещей

Виртуальное командообразование в управлении проектами

Программирование

**Дисциплины по выбору 6 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)**

Системы управления базами данных

Маркетинговые решения в ИТ-компаниях

Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие

Корпоративные информационные системы на базе Microsoft

**Дисциплины по выбору 7 семестра (количество выбираемых дисциплин 1)**

Управление информационно-технологическими проектами на основе гибких метафологий (AGILE)

Методы принятия управленческих решений на основе данных

**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**

**Факультативы**

Основы патентного права

Второй иностранный язык