

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Институт экономики и менеджмента



Ректор

А.М. Саралидзе

План одобрен НМС вуза

Протокол № 1

от 20 сентября 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

Направление 38.03.05 Бизнес-информатика Профиль "Бизнес-информатика"

Кафедра Бизнес-информатика и экономика

| |
|---|
| Квалификация бакалавр |
| Программа подготовки: академический бакалавриат |
| Форма обучения: Очная |
| Срок получения образования: 4г |

| | |
|---|------------------------------------|
| + | Виды профессиональной деятельности |
| + | научно-исследовательская |
| + | консалтинговая |
| + | проектная |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016
Учебный год 2016-2017
Образовательный стандарт № 1002 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

Начальник УМУ

Директор ИЭиМ

Зав. кафедрой БИЗ


/ А.А. Панфилов/

/ И.П. Шенн/

/ П.Н. Захаров/

/ И.Б. Тесленко/

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|-----|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|------|---------|------|-------|------|------|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Числа | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | | | | | | | |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | | | | | | | |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | К |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | П | П | К | К | К | К | К | К | | | | |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | П | П | К | К | К | К | К | К | | | | |
| IV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | П | П | Г | Г | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К | К | К | К | К | | | | | | | | |

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|--|--|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|-------|
| | | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | |
| | Теоретическое обучение и рассредоточенные практики | 18 | 18 | 36 | 18 | 18 | 36 | 18 | 18 | 36 | 18 | 10 | 28 | 136 |
| Э | Экзаменационные сессии | 3 | 3 | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 3 | 6 | 3 | 2 | 5 | 23 |
| У | Учебная практика | | 2 | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| П | Производственная практика | | | | 2 | 2 | | 2 | 2 | | 2 | 2 | | 6 |
| Д | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | 4 | 4 | | 4 |
| Г | Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена | | | | | | | | | | 2 | 2 | | 2 |
| К | Каникулы | 2 | 6 | 8 | 2 | 6 | 8 | 2 | 6 | 8 | 2 | 9 | 11 | 35 |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 208 |
| Студентов | | | | | | | | | | | | | | |
| Групп | | | | | | | | | | | | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф | Семестры | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------|---|---------------------|--------------|---------|-----|-----|-----|-----|----------|-----|----------------|---------------------|--------|---------------------|-----|-----|-----|-----|----------|-----|----------------|---------------------|--------|---------|----------------------|-----|-----|-----|----------|-------|----------------|-----|----------|-------|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | Академических часов | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Контроль | Всего | Контакт | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Всего | Контакт | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | ЗЕТ | Неделя | Контроль | Всего | Контакт | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | Всего | Неделя | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | | | | 1134 | | | | | | | | 30 | 21 | | 1138 | | | | | | | 30 | 23 | | 2272 | | | | | | | 60 | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1134 | | | | | | | | 30 | | | 1138 | | | | | | | 30 | | | 2272 | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | 54 | | | | | | | | | | | 49.3 | | | | | | | | | | 51.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | 54 | | | | | | | | | | | 48 | | | | | | | | | | 51 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | 24 | | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | 24 | | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | 3 | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ | | | | 1134 | 486 | 162 | 72 | 252 | 486 | 162 | 30 | ТО: 18 З: 3 | | 1030 | 486 | 198 | 90 | 198 | 400 | 144 | 27 | ТО: 18 З: 3 | | 2164 | 972 | 360 | 162 | 450 | 886 | 306 | 57 | ТО: 36 З: 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 51.5.13 | Финансовая математика | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 51.5.23 | Информационные сети и телекоммуникации | | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 18 | 36 | | 54 | | 3 | | | За | 108 | 54 | 18 | 36 | | 54 | | 3 | | 9 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 51.5.26 | Деловые коммуникации | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | 84 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 51.5.27 | Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж | Экз | 144 | 54 | 18 | | 36 | 54 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 54 | 18 | | 36 | 54 | 36 | 4 | | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 51.5.28 | Электронный бизнес | | | | | | | | | | | За | 108 | 72 | 36 | 18 | 18 | 36 | | 3 | | | За | 108 | 72 | 36 | 18 | 18 | 36 | | 3 | | 84 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 51.6.07 | Страхование и управление рисками | Экз | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 45 | 45 | 4 | | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 45 | 45 | 4 | | | 84 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 51.6.08 | Информационная инфраструктура предприятия | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | | | | | | | | | | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 51.6.09 | Объектно-ориентированный анализ и программирование | Экз | 180 | 54 | 18 | 18 | 18 | 90 | 36 | 5 | | | Экз КР | 180 | 54 | 18 | | 36 | 90 | 36 | 5 | | Экз КР | 180 | 54 | 18 | | 36 | 90 | 36 | 5 | | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 51.6.10 | Управление персоналом | | | | | | | | | | | Экз КР | 180 | 54 | 18 | | 36 | 90 | 36 | 5 | | | Экз КР | 180 | 54 | 18 | | 36 | 90 | 36 | 5 | | | 84 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 51.6.17 | Иностранный язык в среде профессиональных коммуникаций | За | 36 | 36 | | | 36 | | | 1 | | | За | 36 | 36 | | | 36 | | 1 | | | За(2) | 72 | 72 | | | 72 | | | 2 | | 71 | 5678 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 51.6.19 | Элективные курсы по физической культуре | За | 54 | 54 | | | 54 | | | | | | За | 58 | 54 | | | 54 | 4 | | | | За(2) | 112 | 108 | | | 108 | 4 | | | | 95 | 23456 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 51.6.ДВ.03.01 | Эконометрика | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 51.6.ДВ.03.02 | Концепции современного естествознания | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | | 9 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 51.6.ДВ.04.01 | Управление инновациями | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 51.6.ДВ.04.02 | Измерения знаний и интеллектуальные системы | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | 9 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 51.6.ДВ.05.01 | Управление проектами | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | 80 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 51.6.ДВ.05.02 | Проектный анализ | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | 80 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 51.6.ДВ.06.01 | Финансовый анализ | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | 81 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 51.6.ДВ.06.02 | Экономический анализ | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | Экз | 144 | 54 | 36 | | 18 | 54 | 36 | 4 | | | 81 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 51.6.ДВ.07.01 | Исчетная логика и нейронные сети | | | | | | | | | | | Экз | 180 | 72 | 36 | 36 | | 72 | 36 | 5 | | | Экз | 180 | 72 | 36 | 36 | | 72 | 36 | 5 | | | 9 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 51.6.ДВ.07.02 | Функциональное программирование и интеллектуальные системы | | | | | | | | | | | Экз | 180 | 72 | 36 | 36 | | 72 | 36 | 5 | | | Экз | 180 | 72 | 36 | 36 | | 72 | 36 | 5 | | | 9 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 51.6.ДВ.09.01 | Информационная безопасность | Экз | 144 | 36 | 18 | 18 | | 63 | 45 | 4 | | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 36 | 18 | 18 | | 63 | 45 | 4 | | | 27 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 51.6.ДВ.09.02 | Компьютерная безопасность | Экз | 144 | 36 | 18 | 18 | | 63 | 45 | 4 | | | | | | | | | | | | Экз | 144 | 36 | 18 | 18 | | 63 | 45 | 4 | | | 27 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 51.6.ДВ.10.01 | Системы электронного документооборота | За | 72 | 36 | 18 | 18 | | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | 18 | | 36 | | 2 | | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 51.6.ДВ.10.02 | Информационные технологии коллективной работы | За | 72 | 36 | 18 | 18 | | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | 18 | | 36 | | 2 | | | 84 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Экз(4) За(7) | | | | | | | | | | | Экз(3) За(5) Экз КР | | | | | | | | | | | Экз(7) За(12) Экз КР | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | 108 | | | | | | | | | | | 108 | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | | | | | | | | | | | | | Экз | | | | | | | | | | | 108 | | | | | | | | | | | 108 | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| ГИА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'УП 38.03.05 БИЭ Очн 2016 рlx', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2016

| | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | |
|-------------------------------------|--|-------|--------------|------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ | | | Всего | Сем 1 | Сем 2 | Всего | Сем 3 | Сем 4 | Всего | Сем 5 | Сем 6 | Всего | Сем 7 | Сем 8 |
| | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | 234 | 245 | 240 | 60 | 30 | 30 | 60 | 29 | 31 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 |
| Итого по ОП (без факультативов) | | | | 234 | 245 | 240 | 60 | 30 | 30 | 60 | 29 | 31 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 |
| Дисциплины (модули) | 50% | 50% | 33.9% | 216 | 221 | 219 | 57 | 30 | 27 | 57 | 29 | 28 | 57 | 30 | 27 | 48 | 30 | 18 |
| Базовая часть | | | | 108 | 111 | 110 | 45 | 27 | 18 | 38 | 26 | 12 | 14 | 6 | 8 | 13 | 10 | 3 |
| Вариативная часть | | | | 105 | 113 | 109 | 12 | 3 | 9 | 19 | 3 | 16 | 43 | 24 | 19 | 35 | 20 | 15 |
| Практики | 50% | 50% | 0% | 12 | 15 | 12 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | | | 3 |
| Базовая часть | | | | 6 | 9 | 6 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | | 3 |
| Вариативная часть | | | | 6 | 9 | 6 | | | | 3 | | 3 | 3 | | 3 | | | |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| Базовая часть | | | | 6 | 9 | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Процент ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 39.2% | | | | | | | | | | | | |
| | в интерактивной форме | | | | | 26.9% | | | | | | | | | | | | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | | 52.2 | - | 52 | 50 | - | 54 | 52 | - | 54 | 49.3 | - | 53 | 54 |
| | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 48.6 | - | 48 | 48 | - | 48 | 48 | - | 54 | 48 | - | 42 | 54 |
| | в период гос. экзаменов | | | | | | - | | | - | | | - | | | - | | 54 |
| | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | | | 23.9 | - | 24 | 24 | - | 24 | 24 | - | 24 | 24 | - | 24 | 22 |
| | Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.) | | | | | 2.4 | - | | 4 | - | 4 | 4 | - | 3 | 3 | - | | |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | 8 | 4 | 4 | 8 | 4 | 4 | 7 | 4 | 3 | 7 | 4 | 3 | |
| | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | 10 | 5 | 5 | 8 | 4 | 4 | 10 | 6 | 4 | 7 | 4 | 3 | |
| | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао) | | | | | | | | 1 | | 1 | 2 | | 2 | 2 | 1 | 1 | |
| | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР) | | | | | 1 | 1 | | 2 | 1 | 1 | 1 | | 1 | 3 | 1 | 2 | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------|--|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) | ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б1.Б | Базовая часть | ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б1.Б.01 | Философия | ОК-1; ОК-2; ОК-6 |
| Б1.Б.02 | История | ОК-2; ОК-6 |
| Б1.Б.03 | Развитие информационного общества | ОК-1; ОК-2; ОПК-3 |
| Б1.Б.04 | Маркетинг | ПК-18; ПК-19; ПК-22 |
| Б1.Б.05 | Русский язык и культура речи | ОК-5; ОК-6 |
| Б1.Б.06 | Психология | ОК-5; ОК-7; ОПК-2 |
| Б1.Б.07 | Правовое регулирование профессиональной деятельности | ОК-4 |
| Б1.Б.08 | Иностранный язык | ОК-5; ОК-6 |
| Б1.Б.09 | Линейная алгебра | ПК-17; ПК-18 |
| Б1.Б.10 | Математический анализ | ПК-17; ПК-18 |
| Б1.Б.11 | Теория вероятностей и математическая статистика | ПК-17; ПК-18 |
| Б1.Б.12 | История экономических учений | ОК-2; ОК-3 |
| Б1.Б.13 | Финансовая математика | ОК-3; ПК-18 |
| Б1.Б.14 | Общая теория систем | ОК-1; ОК-3; ПК-17 |
| Б1.Б.15 | Исследование операций | ПК-17; ПК-18 |
| Б1.Б.16 | Анализ данных | ПК-18 |
| Б1.Б.17 | Теоретические основы информатики | ОПК-1; ОПК-3 |
| Б1.Б.18 | Архитектура предприятия | ПК-15; ПК-20 |
| Б1.Б.19 | Моделирование бизнес-процессов | ПК-12; ПК-13; ПК-20 |
| Б1.Б.20 | Управление разработкой и жизненным циклом информационных систем | ПК-12; ПК-13 |
| Б1.Б.21 | Программирование | ОПК-1; ОПК-3; ПК-13 |
| Б1.Б.22 | Базы данных | ПК-13; ПК-14 |
| Б1.Б.23 | Информационные сети и телекоммуникации | ОПК-3; ПК-16 |
| Б1.Б.24 | Физическая культура и спорт | ОК-8 |
| Б1.Б.25 | Безопасность жизнедеятельности | ОК-9 |
| Б1.Б.26 | Деловые коммуникации | ОК-5; ОК-6 |
| Б1.Б.27 | Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж | ПК-22; ПК-23 |
| Б1.Б.28 | Электронный бизнес | ПК-22; ПК-23 |
| Б1.Б.29 | Управление информационными технологиями-сервисами и контентом | ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-24 |
| Б1.В | Вариативная часть | ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-6; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б1.В.01 | Бизнес-планирование | ПК-13; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.02 | Микроэкономика | ОК-3; ОПК-2; ПК-17 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'УП 38.03.05 БИЗ Очн 2016.plx', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2016

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|--|-------------------------|
| Б1.В.03 | Макроэкономика | ОК-3; ОК-2; ПК-17 |
| Б1.В.04 | Экономика региона | ОК-3; ПК-13; ПК-23 |
| Б1.В.05 | Статистика | ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.06 | Менеджмент | ОПК-2; ПК-19; ПК-20 |
| Б1.В.07 | Страхование и управление рисками | ПК-14; ПК-18; ПК-21 |
| Б1.В.08 | Информационная инфраструктура предприятия | ПК-13; ПК-20; ПК-24 |
| Б1.В.09 | Объектно-ориентированный анализ и программирование | ОПК-3; ПК-13 |
| Б1.В.10 | Управление персоналом | ОК-6; ОК-2; ПК-22 |
| Б1.В.11 | Методы социально-экономического прогнозирования | ПК-12; ПК-13; ПК-20 |
| Б1.В.12 | Системы поддержки принятия решений | ПК-23; ПК-24 |
| Б1.В.13 | Государственный и муниципальный аудит | ПК-19; ПК-24 |
| Б1.В.14 | Рейнжиниринг бизнес-процессов | ПК-12; ПК-13; ПК-20 |
| Б1.В.15 | Эффективность информационных технологий | ПК-12; ПК-20; ПК-23 |
| Б1.В.16 | Разработка мобильных приложений и облачные сервисы | ПК-12; ПК-22; ПК-24 |
| Б1.В.17 | Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций | ОК-5; ПК-19 |
| Б1.В.18 | Имитационное моделирование | ПК-12; ПК-13; ПК-20 |
| Б1.В.19 | Элективные курсы по физической культуре | ОК-8 |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | ОК-3; ПК-22 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Экономика фирмы | ОК-3; ПК-22 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Институциональная экономика | ОК-3; ПК-22 |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 | ПК-18; ПК-19 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Бухгалтерский и управленческий учет | ПК-18; ПК-19 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Информатика | ПК-18; ПК-19 |
| Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | ОК-3; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Эконометрика | ОК-3; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Концепции современного естествознания | ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.04 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 | ПК-23; ПК-24 |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Управление инновациями | ПК-23; ПК-24 |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Инженерия знаний и интеллектуальные системы | ПК-23; ПК-24 |
| Б1.В.ДВ.05 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5 | ПК-12; ПК-14; ПК-15 |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Управление проектами | ПК-12; ПК-14; ПК-15 |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Проектный анализ | ПК-12; ПК-14; ПК-15 |
| Б1.В.ДВ.06 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6 | ОК-3; ПК-12; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Финансовый анализ | ОК-3; ПК-12; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Экономический анализ | ОК-3; ПК-12; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.07 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7 | ОПК-3; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Нечеткая логика и нейронные сети | ОПК-3; ПК-17; ПК-18 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'УП 38.03.05 БИЭ Очн 2016.plx', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2016

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|---|--|
| Б1.В.ДВ.07.02 | Функциональное программирование и интеллектуальные системы | ОПК-3; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.08 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8 | ОПК-3; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Распределенные системы | ОПК-3; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Многоагентные системы | ОПК-3; ПК-17; ПК-18 |
| Б1.В.ДВ.09 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9 | ПК-14; ПК-23 |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Информационная безопасность | ПК-14; ПК-23 |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Компьютерная безопасность | ПК-14; ПК-23 |
| Б1.В.ДВ.10 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10 | ПК-23; ПК-24 |
| Б1.В.ДВ.10.01 | Системы электронного документооборота | ПК-23; ПК-24 |
| Б1.В.ДВ.10.02 | Информационные технологии коллективной работы | ПК-23; ПК-24 |
| Б2 | Практики | ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б2.В | Вариативная часть | ОПК-1; ОПК-3; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б2.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | ОПК-1; ОПК-3; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б2.Б | Базовая часть | ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19 |
| Б2.Б.01(У) | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | ОК-7; ОПК-3; ПК-19 |
| Б2.Б.02(П) | Преддипломная практика | ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б3.Б | Базовая часть | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б3.Б.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| Б3.Б.02(Д) | Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24 |
| ФТД | Факультативы | |
| ФТД.В | Вариативная часть | |