**УТВЕРЖДАЮ**

Директор Новороссийского филиала

_____ Е.Н.Сейфиева

«31» 03 2017 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**на 2018-2023 учебные годы**

**направление подготовки: 38.03.05 Бизнес-информатика**

**профиль:ИТ-менеджмент в бизнесе**

**Нормативный срок обучения 4г.6мес.**

**заочная форма обучения**

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | Кафедра | Код компетений | по семестрам: Промеж-уточная аттеста-ция: Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа | Дом. творческое задание | Контрольная работа | Эссе | Реферат | Зачетные единицы (ECTS), всего | Часов: Всего | В том числе: аудиторных | лекций | семинаров | самостоятельная работа | 1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 1 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 3 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 5 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 6 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 7 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 8 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 5 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 9 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | Кафедра | Код компетенций | по семестрам: Промежуточная аттестация: Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа | Дом. творческое задание | Контрольная работа | Эссе | Реферат | Зачетные единицы (ECTS), всего | Часов: Всего | В том числе: аудиторных | лекций | семинаров | самостоятельная работа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.1.3.5 | Управление информационно-технологическими проектами | ИМОН | ОПК-2, ПК-6, ПК-12, ПК-14, ПК-19, ПК-25, ПК-27 | 8 | | 8 | | | | | | **8** | **288** | 24 | 4 | 20 | 264 |
| Б1.1.3.6 | Инжиниринг бизнеса | ИМОН | ОПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-9, ПК-10, ПК-13, ПК-20, ПК-21, ПК-24, ПК-26 | 6 | | 6 | | | | | | **8** | **288** | 40 | 12 | 28 | 248 |
| Б1.1.3.7 | Информационное право | ИМОН | ОК-4, ПК-11 | 3 | | | | | | | 3 | **4** | **144** | 12 | 4 | 8 | 132 |
| Б1.1.3.8 | ИТ-стандарты | ИМОН | ПК-2, ПК-5, ПК-7, ПК-11, ПК-14, ПК-16, ПКП-5 | | 6 | | | | 6 | | | **4** | **144** | 16 | 4 | 12 | 128 |
| **Б1.2.** | **Вариативная часть** | | | **13** | **12** | | **4** | | **21** | | | **108** | **3888** | **386** | **102** | **284** | **3502** |
| **Б1.2.1.** | **Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала** | | | **2** | **3** | | | | **5** | | | **24** | **864** | **84** | **16** | **68** | **780** |
| Б1.2.1.1 | Иностранный язык в профессиональной сфере | ИМОН | ОК-5 | 3 | | | | | 3 | | | **5** | **180** | 16 | | 16 | 164 |
| Б1.2.1.2 | Деловые коммуникации в ИТ-менеджменте | ИМОН | ОК-5 | | 2 | | | | 2 | | | **3** | **108** | 12 | | 12 | 96 |
| Б1.2.1.3 | Архитектура организации | ИМОН | ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-15, ПК-19, ПК-21, ПК-24 | 6 | | | 6 | | | | | **6** | **216** | 20 | 4 | 16 | 196 |
| Б1.2.1.4 | Системный анализ деятельности организации | ИМОН | ОК-7, ОПК-2, ПК-19 | | 2 | | | | 2 | | | **3** | **108** | 12 | 4 | 8 | 96 |
| Б1.2.1.5 | Финансы организаций | Э,ФиМ | ОК-3 | 4 | 3 | | | | 3,4 | | | **7** | **252** | 24 | 8 | 16 | 228 |
| **Б1.2.2.** | **Модуль профиля** | | | **9** | **1** | | **4** | | **6** | | | **45** | **1620** | **158** | **38** | **120** | **1462** |
| Б1.2.2.1 | Информационные технологии бизнес-аналитики | ИМОН | ПК-4, ПК-13, ПК-18, ПК-23, ПКП-2 | 7 | | | | | 7 | | | 8 | 288 | 22 | 6 | 16 | 266 |
| Б1.2.2.2 | Информационно-технологическая инфраструктура организации | ИМОН | ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-24, ПКП-1, ПКП-3 | 3 | | | | | 3 | | | **5** | 180 | 16 | 4 | 12 | 164 |
| Б1.2.2.3 | Модели бизнеса на цифровых рынках | ИМОН | ПК-2, ПК-27, ПКН-3 | | 8 | | | | 8 | | | **3** | 108 | 12 | 4 | 8 | 96 |
| Б1.2.2.4 | Основы управления информационными технологиями | ИМОН | ПК-3, ПК-6, ПК-27, ПК-28, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6 | 8 | | | 8 | | | | | **6** | 216 | 20 | 4 | 16 | 196 |
| Б1.2.2.5 | Основы управления информационно-технологическими сервисами | ИМОН | ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-24, ПКП-1, ПКП-3 | 7 | | | 7 | | | | | **4** | 144 | 16 | 4 | 12 | 128 |
| Б1.2.2.6 | Экономика информационных систем | ИМОН | ОК-3, ПК-12, ПК-25, ПКП-2 | 5 | | | 5 | | | | | **5** | 180 | 16 | 4 | 12 | 164 |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 1 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 1 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.1.3.5 | Управление информационно-технологическими проектами | | | | | | | | |
| Б1.1.3.6 | Инжиниринг бизнеса | | | | | | | | |
| Б1.1.3.7 | Информационное право | | | | | | | | |
| Б1.1.3.8 | ИТ-стандарты | | | | | | | | |
| **Б1.2.** | **Вариативная часть** | **6** | **24** | | | | **4** | **20** | **192** |
| **Б1.2.1.** | **Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала** | **6** | **24** | | | | **4** | **20** | **192** |
| Б1.2.1.1 | Иностранный язык в профессиональной сфере | | | | | | | | |
| Б1.2.1.2 | Деловые коммуникации в ИТ-менеджменте | **3** | 12 | | | | | 12 | 96 |
| Б1.2.1.3 | Архитектура организации | | | | | | | | |
| Б1.2.1.4 | Системный анализ деятельности организации | **3** | **12** | | | | 4 | 8 | 96 |
| Б1.2.1.5 | Финансы организаций | | | | | | | | |
| **Б1.2.2.** | **Модуль профиля** | | | | | | | | |
| Б1.2.2.1 | Информационные технологии бизнес-аналитики | | | | | | | | |
| Б1.2.2.2 | Информационно-технологическая инфраструктура организации | | | | | | | | |
| Б1.2.2.3 | Модели бизнеса на цифровых рынках | | | | | | | | |
| Б1.2.2.4 | Основы управления информационными технологиями | | | | | | | | |
| Б1.2.2.5 | Основы управления информационно-технологическими сервисами | | | | | | | | |
| Б1.2.2.6 | Экономика информационных систем | | | | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 2 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 3 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.1.3.5 | Управление информационно-технологическими проектами | | | | | | | | |
| Б1.1.3.6 | Инжиниринг бизнеса | | | | | | | | |
| Б1.1.3.7 | Информационное право | **4** | 12 | 4 | 8 | 132 | | | |
| Б1.1.3.8 | ИТ-стандарты | | | | | | | | |
| **Б1.2.** | **Вариативная часть** | **26** | **92** | **12** | **44** | **520** | **12** | **24** | **324** |
| **Б1.2.1.** | **Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала** | **12** | **40** | **4** | **24** | **260** | **4** | **8** | **132** |
| Б1.2.1.1 | Иностранный язык в профессиональной сфере | **5** | 16 | | 16 | 164 | | | |
| Б1.2.1.2 | Деловые коммуникации в ИТ-менеджменте | | | | | | | | |
| Б1.2.1.3 | Архитектура организации | | | | | | | | |
| Б1.2.1.4 | Системный анализ деятельности организации | | | | | | | | |
| Б1.2.1.5 | Финансы организаций | **7** | 24 | 4 | 8 | 96 | 4 | 8 | 132 |
| **Б1.2.2.** | **Модуль профиля** | **5** | **16** | **4** | **12** | **164** | | | |
| Б1.2.2.1 | Информационные технологии бизнес-аналитики | | | | | | | | |
| Б1.2.2.2 | Информационно-технологическая инфраструктура организации | **5** | 16 | 4 | 12 | 164 | | | |
| Б1.2.2.3 | Модели бизнеса на цифровых рынках | | | | | | | | |
| Б1.2.2.4 | Основы управления информационными технологиями | | | | | | | | |
| Б1.2.2.5 | Основы управления информационно-технологическими сервисами | | | | | | | | |
| Б1.2.2.6 | Экономика информационных систем | | | | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 3 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 5 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 6 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.1.3.5 | Управление информационно-технологическими проектами | | | | | | | | |
| Б1.1.3.6 | Инжиниринг бизнеса | **8** | 40 | | | | 12 | 28 | 248 |
| Б1.1.3.7 | Информационное право | | | | | | | | |
| Б1.1.3.8 | ИТ-стандарты | **4** | 16 | | | | 4 | 12 | 128 |
| **Б1.2.** | **Вариативная часть** | **29** | **96** | **8** | **20** | **260** | **20** | **48** | **688** |
| **Б1.2.1.** | **Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала** | **6** | **20** | | | | **4** | **16** | **196** |
| Б1.2.1.1 | Иностранный язык в профессиональной сфере | | | | | | | | |
| Б1.2.1.2 | Деловые коммуникации в ИТ-менеджменте | | | | | | | | |
| Б1.2.1.3 | Архитектура организации | **6** | 20 | | | | 4 | 16 | 196 |
| Б1.2.1.4 | Системный анализ деятельности организации | | | | | | | | |
| Б1.2.1.5 | Финансы организаций | | | | | | | | |
| **Б1.2.2.** | **Модуль профиля** | **8** | **28** | **4** | **12** | **164** | **4** | **8** | **96** |
| Б1.2.2.1 | Информационные технологии бизнес-аналитики | | | | | | | | |
| Б1.2.2.2 | Информационно-технологическая инфраструктура организации | | | | | | | | |
| Б1.2.2.3 | Модели бизнеса на цифровых рынках | | | | | | | | |
| Б1.2.2.4 | Основы управления информационными технологиями | | | | | | | | |
| Б1.2.2.5 | Основы управления информационно-технологическими сервисами | | | | | | | | |
| Б1.2.2.6 | Экономика информационных систем | **5** | 16 | 4 | 12 | 164 | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 4 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 7 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 8 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.1.3.5 | Управление информационно-технологическими проектами | **8** | 24 | | | | 4 | 20 | 264 |
| Б1.1.3.6 | Инжиниринг бизнеса | | | | | | | | |
| Б1.1.3.7 | Информационное право | | | | | | | | |
| Б1.1.3.8 | ИТ-стандарты | | | | | | | | |
| **Б1.2.** | **Вариативная часть** | **35** | **122** | **18** | **44** | **586** | **16** | **44** | **552** |
| **Б1.2.1.** | **Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала** | | | | | | | | |
| Б1.2.1.1 | Иностранный язык в профессиональной сфере | | | | | | | | |
| Б1.2.1.2 | Деловые коммуникации в ИТ-менеджменте | | | | | | | | |
| Б1.2.1.3 | Архитектура организации | | | | | | | | |
| Б1.2.1.4 | Системный анализ деятельности организации | | | | | | | | |
| Б1.2.1.5 | Финансы организаций | | | | | | | | |
| **Б1.2.2.** | **Модуль профиля** | **29** | **98** | **10** | **28** | **394** | **16** | **44** | **552** |
| Б1.2.2.1 | Информационные технологии бизнес-аналитики | 8 | 22 | 6 | 16 | 266 | | | |
| Б1.2.2.2 | Информационно-технологическая инфраструктура организации | | | | | | | | |
| Б1.2.2.3 | Модели бизнеса на цифровых рынках | **3** | 12 | | | | 4 | 8 | 96 |
| Б1.2.2.4 | Основы управления информационными технологиями | **6** | 20 | | | | 4 | 16 | 196 |
| Б1.2.2.5 | Основы управления информационно-технологическими сервисами | **4** | 16 | 4 | 12 | 128 | | | |
| Б1.2.2.6 | Экономика информационных систем | | | | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 5 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 9 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.1.3.5 | Управление информационно-технологическими проектами | | | | | |
| Б1.1.3.6 | Инжиниринг бизнеса | | | | | |
| Б1.1.3.7 | Информационное право | | | | | |
| Б1.1.3.8 | ИТ-стандарты | | | | | |
| **Б1.2.** | **Вариативная часть** | **12** | **52** | **12** | **40** | **380** |
| **Б1.2.1.** | **Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала** | | | | | |
| Б1.2.1.1 | Иностранный язык в профессиональной сфере | | | | | |
| Б1.2.1.2 | Деловые коммуникации в ИТ-менеджменте | | | | | |
| Б1.2.1.3 | Архитектура организации | | | | | |
| Б1.2.1.4 | Системный анализ деятельности организации | | | | | |
| Б1.2.1.5 | Финансы организаций | | | | | |
| **Б1.2.2.** | **Модуль профиля** | **3** | **16** | | **16** | **92** |
| Б1.2.2.1 | Информационные технологии бизнес-аналитики | | | | | |
| Б1.2.2.2 | Информационно-технологическая инфраструктура организации | | | | | |
| Б1.2.2.3 | Модели бизнеса на цифровых рынках | | | | | |
| Б1.2.2.4 | Основы управления информационными технологиями | | | | | |
| Б1.2.2.5 | Основы управления информационно-технологическими сервисами | | | | | |
| Б1.2.2.6 | Экономика информационных систем | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | Кафедра | Код компетенций | по семестрам: Промеж-уточная аттеста-ция: Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа | Дом. творческое задание | Контрольная работа | Эссе | Реферат | Зачетные единицы (ECTS), всего | Часов: Всего | В том числе: аудиторных | лекций | семинаров | самостоятельная работа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.2.2.7 | Электронный бизнес | ИМОН | ПК-6,ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-22, ПКП-4 | 8 | | | | | 8 | | | **5** | 180 | 16 | 4 | 12 | 164 |
| Б1.2.2.8 | Управление контентом организации | ИМОН | ОПК-3, ПК-6, ПК-16, ПКП-5 | 8 | | | | | 8 | | | **3** | 108 | 12 | 4 | 8 | 96 |
| Б1.2.2.9 | Практикум по ИТ-менеджменту | ИМОН | ПК-1, ПК-13, ПК-14, ПК-23, ПК-24, ПКП-1 | | 9 | | 9 | | | | | **3** | 108 | 16 | | 16 | 92 |
| Б1.2.2.10 | Информационные технологии визуализации бизнес-информации | ИМОН | ПК-18, ПК-19, ПКП-3 | | 6 | | | | 6 | | | **3** | 108 | 12 | 4 | 8 | 96 |
| **Б1.2.3** | **Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.4.** | **Университетский блок дисциплин по выбору (9)** | | | | **3** | | | | **3** | | | **9** | **324** | **36** | **12** | **24** | **288** |
| **Б.1.2.4.1.** | **Дисциплины по выбору 3 семестр (количество выбираемых дисциплин 1)** | | | | **3** | | | | **3** | | | **3** | **108** | **12** | **4** | **8** | **96** |
| Б.1.2.4.1.1 | Математические методы прогнозирования в экономике | ИМОН | ПК-17, ПК-18, ПКП-2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.1.2 | Имитационное моделирование | ИМОН | ПК-17, ПК-18, ПКП-4 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.4.2** | **Дисциплины по выбору 4 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | | | | **4** | | | | **4** | | | **6** | **216** | **24** | **8** | **16** | **192** |
| Б.1.2.4.2.1 | Web-программирование | ИМОН | ПК-16, ПК-18, ПК-19, ПКП-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.2.2 | Программирование на VBA | ИМОН | ПК-16, ПК-18, ПКП-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.2.3 | Системы управления базами данных | ИМОН | ПК-18, ПК-19, ПК-23, ПКП-5 | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.5.** | **Профильный блок дисциплин по выбору (27)** | | | **2** | **5** | | | | **7** | | | **30** | **1080** | **108** | **36** | **72** | **972** |
| **Б.1.2.5.1.** | Дисциплины по выбору 5 семестра (количество выбираемых дисциплин 1) | | | | **5** | | | | **5** | | | **3** | 108 | **12** | **4** | **8** | **96** |
| Б.1.2.5.1.2 | Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами | ИМОН | ПК-8, ПК-10, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПКП-3 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.1.3 | Информационная безопасность компьютерных систем | ИМОН | ПК-11, ПК-21, ПКП-1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.2. | **Дисциплины по выбору 6 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | | | 6 | | | | | 6 | | | 12 | 432 | **36** | **12** | **24** | **396** |
| Б.1.2.5.2.1. | Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие | ИМОН | ОК-3, ПК-13, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-27, ПКП-4, ПКП-6 | | | | | | | | | | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 1 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 3 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.2.2.7 | Электронный бизнес | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.2.2.8 | Управление контентом организации | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.2.2.9 | Практикум по ИТ-менеджменту | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.2.2.10 | Информационные технологии визуализации бизнес-информации | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б1.2.3** | **Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.4.** | **Университетский блок дисциплин по выбору (9)** | | | | | | | | | **9** | **36** | **4** | **8** | **96** | **8** | **16** | **192** |
| **Б.1.2.4.1.** | **Дисциплины по выбору 3 семестр (количество выбираемых дисциплин 1)** | | | | | | | | | **3** | **12** | **4** | **8** | **96** | | | |
| Б.1.2.4.1.1 | Математические методы прогнозирования в экономике | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.1.2 | Имитационное моделирование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.4.2** | **Дисциплины по выбору 4 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | | | | | | | | | **6** | **24** | | | | **8** | **16** | **192** |
| Б.1.2.4.2.1 | Web-программирование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.2.2 | Программирование на VBA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.2.3 | Системы управления базами данных | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.5.** | **Профильный блок дисциплин по выбору (27)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.5.1.** | Дисциплины по выбору 5 семестра (количество выбираемых дисциплин 1) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.1.2 | Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.1.3 | Информационная безопасность компьютерных систем | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.2. | **Дисциплины по выбору 6 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.2.1. | Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 5 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 6 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 7 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 8 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.2.2.7 | Электронный бизнес | | | | | | | | | **5** | 16 | | | | 4 | 12 | 164 |
| Б1.2.2.8 | Управление контентом организации | | | | | | | | | **3** | 12 | | | | 4 | 8 | 96 |
| Б1.2.2.9 | Практикум по ИТ-менеджменту | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.2.2.10 | Информационные технологии визуализации бизнес-информации | **3** | **12** | | | | 4 | 8 | 96 | | | | | | | | |
| **Б1.2.3** | **Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.4.** | **Университетский блок дисциплин по выбору (9)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.4.1.** | **Дисциплины по выбору 3 семестр (количество выбираемых дисциплин 1)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.1.1 | Математические методы прогнозирования в экономике | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.1.2 | Имитационное моделирование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.4.2** | **Дисциплины по выбору 4 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.2.1 | Web-программирование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.2.2 | Программирование на VBA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.4.2.3 | Системы управления базами данных | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Б.1.2.5.** | **Профильный блок дисциплин по выбору (27)** | **15** | **48** | **4** | **8** | **96** | **12** | **24** | **396** | **6** | **24** | **8** | **16** | **192** | | | |
| **Б.1.2.5.1.** | Дисциплины по выбору 5 семестра (количество выбираемых дисциплин 1) | **3** | **12** | **4** | **8** | **96** | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.1.2 | Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.1.3 | Информационная безопасность компьютерных систем | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.2. | **Дисциплины по выбору 6 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | 12 | **36** | | | | 12 | 24 | 396 | | | | | | | | |
| Б.1.2.5.2.1. | Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | 5 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 9 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Б1.2.2.7 | Электронный бизнес | | | | | |
| Б1.2.2.8 | Управление контентом организации | | | | | |
| Б1.2.2.9 | Практикум по ИТ-менеджменту | **3** | 16 | | 16 | 92 |
| Б1.2.2.10 | Информационные технологии визуализации бизнес-информации | | | | | |
| **Б1.2.3** | **Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля** | | | | | |
| **Б.1.2.4.** | **Университетский блок дисциплин по выбору (9)** | | | | | |
| **Б.1.2.4.1.** | **Дисциплины по выбору 3 семестр (количество выбираемых дисциплин 1)** | | | | | |
| Б.1.2.4.1.1 | Математические методы прогнозирования в экономике | | | | | |
| Б.1.2.4.1.2 | Имитационное моделирование | | | | | |
| **Б.1.2.4.2** | **Дисциплины по выбору 4 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | | | | | |
| Б.1.2.4.2.1 | Web-программирование | | | | | |
| Б.1.2.4.2.2 | Программирование на VBA | | | | | |
| Б.1.2.4.2.3 | Системы управления базами данных | | | | | |
| **Б.1.2.5.** | **Профильный блок дисциплин по выбору (27)** | **9** | **36** | **12** | **24** | **288** |
| **Б.1.2.5.1.** | Дисциплины по выбору 5 семестра (количество выбираемых дисциплин 1) | | | | | |
| Б.1.2.5.1.2 | Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами | | | | | |
| Б.1.2.5.1.3 | Информационная безопасность компьютерных систем | | | | | |
| Б.1.2.5.2. | **Дисциплины по выбору 6 семестра (количество выбираемых дисциплин 2)** | | | | | |
| Б.1.2.5.2.1. | Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие | | | | | |

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | Кафедра | Код компетенций | по семестрам: Промежуточная аттестация: Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа | Дом. творческое задание | Контрольная работа | Эссе | Реферат | Зачетные единицы (ECTS), всего | Часов: Всего | В том числе: аудиторных | лекций | семинаров | самостоятельная раб | 1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 1 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 3 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 5 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 6 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 7 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 8 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 5 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 9 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента |
|---|---|---

| Наименование циклов, учебных дисциплин | | Кафедра | Код компетенций | по семестрам: Промежуточная аттестация: Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа | Дом. творческое задание | Контрольная работа | Эссе | Реферат | Зачетные единицы (ECTS), всего | Часов: Всего | В том числе: аудиторных | лекций | семинаров | самостоятельная раб | 1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 1 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 3 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 5 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 6 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 7 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 8 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | 5 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы | всего аудиторных часов | 9 семестр: лекций | семинаров | самостоятельная работа студента | | | |
|---|---|---