

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"
Факультет информатики и информационных технологий

План одобрен Ученым советом ДГУ

Протокол № 10 от 09.07.2021

09.03.03

Направленность (профиль): Прикладная информатика в экономике и управлении

Кафедра: Прикладной информатики

Факультет: информатики и информационных технологий

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

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| + | проектный |
| - | научно-исследовательский |
| - | организационно-управленческий |

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03 Прикладная информатика



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Рабаданов М.Х.


2021 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Гасанов М.М./


Начальник УМУ

 / Гасангаджиева А.Г./

Декан

 / Исмиханов З.Н./

Зав. кафедрой

 / Камиллов М.К.Б./

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | Октябрь | | | Ноябрь | | | Декабрь | | | Январь | | | Февраль | | | Март | | | Апрель | | | Май | | | Июнь | | | Июль | | | Август | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|---|---|---------|---|---|--------|---|---|---------|----|----|--------|----|----|---------|----|----|------|----|----|--------|----|----|-----|----|----|------|----|----|------|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|
| 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 | Э | | | | | | | | | | | | | |
| | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | | | * | | * | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | К | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | * | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | К | | | | | | | | |
| II | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | Э | Э | | | | | | | | | | | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | | | | * | | * | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | | | | * | | * | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | К | | | | | | | | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | | | | * | | * | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | Э | К | | | | | | | | |
| III | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У |
| IV | К | | | | | | | | | | * | | | | | | | | * | * | Э | Э | | | | * | | | | | | | | Э | Э | П | П | П | П | П | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | | | К | К | | | | | | | | | Э | Э | П | П | П | П | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | | | К | К | | | | | | | | | | Э | Э | П | П | П | П | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | |
| | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | * | Э | Э | | | К | К | | | | | | | | | | Э | Э | П | П | П | П | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | |

Сводные данные

| | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|--|---------------|------------|---------------|---------------|------------|-----------|---------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|
| | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | |
| Теоретическое обучение | 18 | 16 4/6 | 34 4/6 | 17 2/6 | 17 2/6 | 34 4/6 | 17 2/6 | 14 | 31 2/6 | 14 | 7 2/6 | 21 2/6 | 122 |
| Э Экзаменационные сессии | 2 | 3 2/6 | 5 2/6 | 2 4/6 | 2 4/6 | 5 2/6 | 2 4/6 | 2 | 4 4/6 | 2 | 4/6 | 2 4/6 | 18 |
| У Учебная практика | | | | | | | | 4 | 4 | | | | 4 |
| П Производственная практика | | | | | | | | | | 4 | 6 | 10 | 10 |
| Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | 6 | 6 | 6 |
| К Каникулы | 1 2/6 | 8 1/6 | 9 3/6 | 1 5/6 | 8 1/6 | 10 | 2 4/6 | 7 1/6 | 9 5/6 | 2 4/6 | 7 1/6 | 9 5/6 | 39 1/6 |
| * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1 2/6 (8 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 1/6 (13 дн) | 1 1/6 (7 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 (12 дн) | 1 2/6 (8 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 1/6 (13 дн) | 1 2/6 (8 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 1/6 (13 дн) | 8 3/6 (51 дн) |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | 22 4/6 | 29 | 51 4/6 | 23 | 29 | 52 | 24 | 28 | 52 | 24 | 28 | 52 | 207 4/6 |
| Студентов | | | | | | | | | | | | | |
| Групп | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Наименование | Форма контроля | | | | | | | з.е. | | Итого академ.часов | | | | Курс 1 | | | | | Курс 2 | | | | | Курс 3 | | | | | Курс 4 | | | | | Зачет Курсовая | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------|----------------------|------------|----------------|----|-----|-----|----------------|------|--------------------|---------------|-----|---------------|---------------|------|-------|-----|-----|--------|-----|--------------|------|-------|--------|-----|-----|-----|--------------|--------|-------|-----|-----|-----|-------------------|----|--------------|------|-------|-----|-----|-----|----|--------------|-----|-----|------|------|------|
| | | Блок/ часть | Экз мен | Зачет | Зачет с оц. | КП | ДКР | ДР | Эксперт ное | Факт | По плану | Конт. раб. | СР | Контр роль | Пр. подгот | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контро ль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контро ль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | | СР | Контро ль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Контро ль | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 208 | 208 | 7488 | 3132 | 3384 |
| Блок I. Дисциплины (модули) | | | | | | | | 208 | 208 | 7488 | 3132 | 3384 | 972 | 180 | 58 | 2088 | 270 | 162 | 432 | 936 | 288 | 60 | 2160 | 264 | 378 | 258 | 972 | 288 | 54 | 1944 | 258 | 404 | 152 | 878 | 252 | 36 | 1296 | 210 | 302 | 42 | 598 | 144 | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | 105 | 105 | 3780 | 1562 | 1642 | 576 | 49 | 1764 | 216 | 126 | 378 | 792 | 252 | 46 | 1656 | 194 | 262 | 224 | 724 | 252 | 10 | 360 | 72 | 72 | 18 | 126 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.01 | Общеобразовательный модуль | Б1.0 | 1 | 11234 | | | | 18 | 18 | 648 | 264 | 348 | 36 | 12 | 432 | 72 | | 90 | 234 | 36 | 6 | 216 | 34 | | 68 | 114 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.01.01 | История | Б1.0 | 1 | | | | | 4 | 4 | 144 | 54 | 54 | 36 | 4 | 144 | 18 | | 36 | 54 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.01.02 | Философия | Б1.0 | | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 48 | 60 | | | | | | | | | | 3 | 108 | 16 | | 32 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.01.03 | Безопасность жизнедеятельности | Б1.0 | | 1 | | | | 2 | 2 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 72 | 18 | | 18 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.01.04 | Экономическая теория | Б1.0 | | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 36 | 72 | | 3 | 108 | 18 | | 18 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.01.05 | Право | Б1.0 | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 54 | 54 | | | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | | 36 | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.01.06 | Русский язык и культура речи | Б1.0 | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 36 | 72 | | 3 | 108 | 18 | | 18 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.02 | Фундаментальный модуль | Б1.0 | 122 | 3 | | | | 16 | 16 | 576 | 216 | 252 | 108 | 12 | 432 | 54 | | 108 | 162 | 108 | 4 | 144 | 18 | | 36 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.02.01 | Математика | Б1.0 | 12 | 3 | | | | 9 | 9 | 324 | 108 | 144 | 72 | 9 | 324 | 36 | | 72 | 144 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.02.02 | Теория вероятностей и математическая статистика | Б1.0 | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 54 | 90 | | | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | | 36 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.02.03 | Алгоритмы и структуры данных | Б1.0 | | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 54 | 18 | 36 | 3 | 108 | 18 | | 36 | 18 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.03 | Модуль изучения иностранного языка | Б1.0 | | 123 | | | | 9 | 9 | 324 | 108 | 216 | | 6 | 216 | | | 72 | 144 | | | 3 | 108 | | | 36 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.03.01 | Иностранный язык | Б1.0 | | 12 | | | | 6 | 6 | 216 | 72 | 144 | | 6 | 216 | | | 72 | 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.03.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Б1.0 | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 36 | 72 | | | | | | | | | | 3 | 108 | | | 36 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04 | Базовый модуль направления | Б1.0 | 22233 33444 55 | 114 | | | | 62 | 62 | 2232 | 974 | 826 | 432 | 19 | 684 | 90 | 126 | 108 | 252 | 108 | 33 | 1188 | 142 | 262 | 84 | 448 | 252 | 10 | 360 | 72 | 72 | 18 | 126 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.01 | Введение в информационные технологии | Б1.0 | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 108 | 18 | | 36 | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.02 | Информационные системы и технологии | Б1.0 | | 2 | | | | 4 | 4 | 144 | 72 | 36 | 36 | 4 | 144 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.03 | Информатика и программирование | Б1.0 | | 1 | | | | 4 | 4 | 144 | 72 | 72 | | 4 | 144 | 18 | 36 | 18 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.04 | Информационные технологии и программирование | Б1.0 | | 2 | | | | 4 | 4 | 144 | 72 | 36 | 36 | 4 | 144 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.05 | Операционные системы | Б1.0 | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 72 | 36 | 36 | | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.06 | Базы данных | Б1.0 | | 34 | | | | 8 | 8 | 288 | 106 | 110 | 72 | | | | | | | | | 8 | 288 | 36 | 70 | 110 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.07 | Теория систем и системный анализ | Б1.0 | | 2 | | | | 4 | 4 | 144 | 54 | 54 | 36 | 4 | 144 | 18 | 18 | 18 | 54 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.08 | Вычислительные системы, сети и телекоммуникации | Б1.0 | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 54 | 54 | 36 | | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | 36 | | 54 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.09 | Информационная безопасность | Б1.0 | | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 50 | 94 | | | | | | | | | | 4 | 144 | 16 | 18 | 16 | 94 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.10 | Программная инженерия | Б1.0 | | 5 | | | | 5 | 5 | 180 | 90 | 54 | 36 | | | | | | | | | 5 | 180 | | 34 | 16 | 76 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.11 | Проектирование информационных систем | Б1.0 | | 4 | | | | 5 | 5 | 180 | 68 | 76 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.12 | Проектный практикум | Б1.0 | | 5 | | | | 5 | 5 | 180 | 72 | 72 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.13 | Исследование операций и математическое моделирование | Б1.0 | | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 66 | 42 | 36 | | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | 32 | 16 | 42 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.0.04.14 | Объектно-ориентированное программирование | Б1.0 | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 72 | 36 | 36 | | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | 103 | 103 | 3708 | 1570 | 1742 | 396 | 180 | 9 | 324 | 54 | 36 | 54 | 144 | 36 | 14 | 504 | 70 | 116 | 34 | 248 | 36 | 44 | 1584 | 186 | 332 | 134 | 752 | 180 | 36 | 1296 | 210 | 302 | 42 | 598 | 144 | | | | | | | |
| Б1.8.01 | Модуль профильной направленности | Б1.В | 14556 66777 | 14567 7 | 34668 | 56 | | 81 | 81 | 2916 | 1266 | 1290 | 360 | 144 | 6 | 216 | 36 | 36 | 36 | 72 | 36 | 14 | 504 | 70 | 116 | 34 | 248 | 36 | 40 | 1440 | 168 | 314 | 116 | 662 | 180 | 21 | 756 | 122 | 176 | 42 | 308 | 108 | | | | | | | |
| Б1.8.01.01 | Основы бизнес-графиков и компьютерного дизайна | Б1.В | | | 3 | | | 4 | 4 | 144 | 54 | 90 | | 6 | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | 36 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.02 | Компьютерные технологии в финансовом менеджменте | Б1.В | | | 6 | | | 4 | 4 | 144 | 98 | 46 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.03 | Психология | Б1.В | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 54 | 54 | | 3 | 108 | 18 | | 36 | 54 | | | 4 | 144 | 18 | 16 | 16 | 58 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.04 | Экономика и финансы предприятия | Б1.В | | 4 | | | | 4 | 4 | 144 | 50 | 58 | 36 | 4 | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | 16 | 18 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.05 | Моделирование и анализ бизнес-процессов | Б1.В | | | 4 | | | 4 | 4 | 144 | 84 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.06 | Бизнес-менеджмент | Б1.В | | 6 | | | | 4 | 4 | 144 | 56 | 52 | 36 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.07 | Интеллектуальные системы и нейронные сети в экономике и управлении | Б1.В | | 6 | | | | 5 | 5 | 180 | 70 | 74 | 36 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.08 | Предметно-ориентированные экономические информационные системы | Б1.В | | 5 | | | | 5 | 5 | 180 | 84 | 60 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б1.8.01.09 | Разработка Web-приложений для бизнеса | Б1.В | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | |
|-------------------------------------|---------------|---|-----------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|------|--------|----------------|---------------------|-------------|-----------|-----|-----|-----|------|--------|----------|---------------------|---------------|----------------|-----------|------|-----|------|--------|-----|-----|--------------------|---------|---------|-------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | з.е. | Неделя | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | | | | СР | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | | | Пр | СР | Конт роль | | | Всего |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1134 | | | | | | | | 30 | 20 | | 1134 | | | | | | | | 30 | 20 | | 2268 | | | | | | | 60 | 40 | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1134 | | | | | | | | 30 | 20 | | 1134 | | | | | | | | 30 | 20 | | 2268 | | | | | | 60 | 40 | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | |
| | | Ауд.-нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | 26 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | |
| | | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | 26 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | |
| | | Ауд.-нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | 1 | | | | | | | | | | | 1.1 | | | | | | | | | | | 1.1 | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 1080 | 468 | 144 | 72 | 252 | 504 | 108 | 30 | ТО: 18 Э: 2 | | 1080 | 432 | 126 | 90 | 216 | 468 | 180 | 30 | ТО: 16 Э: 3 1/3 | | 2160 | 900 | 270 | 162 | 468 | 972 | 288 | 60 | ТО: 34 Э: 5 1/3 | | | |
| 1 | Б1.0.01 | Общеобразовательный модуль | Эк Эк(2) | 324 | 126 | 54 | | 72 | 182 | 36 | 9 | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | Эк Эк(3) | 432 | 162 | 72 | | 90 | 234 | 36 | 12 | | 1234 | | |
| 2 | Б1.0.01.01 | История | Эк | 144 | 54 | 18 | | | 36 | 54 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 54 | 18 | | 36 | 54 | 36 | 4 | | 80 | 1 | |
| 3 | Б1.0.01.03 | Безопасность жизнедеятельности | За | 72 | 36 | 18 | | | 18 | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | 101 | 1 | |
| 4 | Б1.0.01.04 | Экономическая теория | | | | | | | | | | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | 87 | 2 | |
| 5 | Б1.0.01.06 | Русский язык и культура речи | За | 108 | 36 | 18 | | | 18 | 72 | | 3 | | | | | | | | | | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | 52 | 1 | |
| 6 | Б1.0.02 | Фундаментальный модуль | Эк | 144 | 54 | 18 | | | 36 | 54 | 36 | 4 | | Эк(2) | 288 | 108 | 36 | | 72 | 108 | 72 | 8 | | Эк(3) | 432 | 162 | 54 | | 108 | 162 | 108 | 12 | | 123 | |
| 7 | Б1.0.02.01 | Математика | Эк | 144 | 54 | 18 | | | 36 | 54 | 36 | 4 | | Эк | 180 | 54 | 18 | | 36 | 90 | 36 | 5 | | Эк(2) | 324 | 108 | 36 | | 72 | 144 | 72 | 9 | | 26 | 12 |
| 8 | Б1.0.02.03 | Алгоритмы и структуры данных | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 54 | 18 | | 36 | 18 | 36 | 3 | | Эк | 108 | 54 | 18 | | 36 | 18 | 36 | 3 | | 66 | 2 | |
| 9 | Б1.0.03 | Модуль изучения иностранного языка | За | 108 | 36 | | | | 36 | 72 | | 3 | | За | 108 | 36 | | | 36 | 72 | | 3 | | За(2) | 216 | 72 | | | 72 | 144 | | 6 | | 81 | 12 |
| 10 | Б1.0.03.01 | Иностранный язык | За | 108 | 36 | | | | 36 | 72 | | 3 | | За | 108 | 36 | | | 36 | 72 | | 3 | | За(2) | 216 | 72 | | | 72 | 144 | | 6 | | | |
| 11 | Б1.0.04 | Базовый модуль направления | За(2) | 252 | 126 | 36 | 36 | 54 | 126 | | 7 | | | Эк(3) | 432 | 198 | 54 | 90 | 54 | 126 | 108 | 12 | | Эк(3) За(2) | 684 | 324 | 90 | 126 | 108 | 252 | 108 | 19 | | 12345 | |
| 12 | Б1.0.04.01 | Введение в информационные технологии | За | 108 | 54 | 18 | | | 36 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | 67 | 1 | |
| 13 | Б1.0.04.02 | Информационные системы и технологии | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | 67 | 2 | |
| 14 | Б1.0.04.03 | Информатика и программирование | За | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 72 | | 4 | | | | | | | | | | | | За | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 72 | | 4 | | 66 | 1 | |
| 15 | Б1.0.04.04 | Информационные технологии и программирование | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | | 2 | |
| 16 | Б1.0.04.07 | Теория систем и системный анализ | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 54 | 36 | 4 | | Эк | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 54 | 36 | 4 | | 67 | 2 | |
| 17 | Б1.В.01 | Модуль профильной направленности | Эк За | 216 | 108 | 36 | 36 | 36 | 72 | 36 | 6 | | | | | | | | | | | | Эк За | 216 | 108 | 36 | 36 | 36 | 72 | 36 | 6 | | 1345678 | | |
| 18 | Б1.В.01.03 | Психология | За | 108 | 54 | 18 | | | 36 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | 67 | 1 | |
| 19 | Б1.В.01.12 | Пакеты прикладных программ | Эк | 108 | 54 | 18 | 36 | | 18 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 54 | 18 | 36 | | 18 | 36 | 3 | | 67 | 1 | |
| 20 | Б1.В.ДВ.05.01 | Основы предпринимательства | | | | | | | | | | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | 67 | 2 | |
| 21 | Б1.В.ДВ.05.02 | Бухгалтерский учет | | | | | | | | | | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | За | 108 | 36 | 18 | | 18 | 72 | | 3 | | 82 | 2 | |
| 22 | К.М.01 | Физическая культура и спорт | | 90 | 36 | | | | 36 | 54 | | 1 | | За | 90 | 36 | | | 36 | 54 | | 1 | | За | 180 | 72 | | | 72 | 108 | | 2 | | 1234567 | |
| 23 | К.М.01.01 | Физическая культура и спорт | | 36 | 18 | | | | 18 | 18 | | 1 | | За | 36 | 18 | | | 18 | 18 | | 1 | | За | 72 | 36 | | | 36 | 36 | | 2 | | 102 | 12 |
| 24 | К.М.01.02 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | | 54 | 18 | | | | 18 | 36 | | | | 54 | 18 | | | | 18 | 36 | | | | 108 | 36 | | | 36 | 72 | | | | 102 | 1234567 | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Эк(3) Эк(6) | | | | | | | | | | Эк(5) Эк(4) | | | | | | | | | | Эк(8) Эк(10) | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | 1 2/6 | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | 9 2/6 | | |

| № | Индекс | Наименование | Контроль | Семестр 3 | | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Семестр 4 | | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|-------------------------------------|--|---|----------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----------|-------|---------------------------|--------------|-------|-----------------|---------------------|-----|-----|-----------|-------|-----------|---------------------------|-----------------|------|-----|--------------------|--------|---------------------|-------|-----------|-----|---------------------------|------|---------|-----------|--|--|-------|---------|
| | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | | Академических часов | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | | | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | | | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1134 | | | | | | | | | | 30 | 20 | 1134 | | | | | | | | | | 30 | 20 | 2268 | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1134 | | | | | | | | | | 30 | | 1134 | | | | | | | | | | 30 | | 2268 | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 26 | | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | |
| | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 26 | | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | |
| Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | | 2.1 | | | | | | | | | | | | 2.1 | | | | | | | | | | | | 2.1 | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 1080 | 450 | 126 | 180 | 144 | 486 | 144 | 30 | ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3 | | 1080 | 450 | 138 | 198 | 114 | 486 | 144 | 30 | ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3 | | 2160 | 900 | 264 | 378 | 258 | 972 | 288 | 60 | ТО: 34 2/3 Э: 5 1/3 | | | | | | | |
| 1 | Б1.0.01 | Общеобразовательный модуль | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | За | 108 | 48 | 18 | | 32 | 60 | | 3 | | За(2) | 216 | 102 | 34 | | 68 | 114 | | 6 | | 1234 | | | | | | |
| 2 | Б1.0.01.02 | Философия | | | | | | | | | | За | 108 | 48 | 18 | | 32 | 60 | | 3 | | | За | 108 | 48 | 18 | | 32 | 60 | | 3 | | 41 | 4 | | | | | |
| 3 | Б1.0.01.05 | Право | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | | | За | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | | 3 | | 1 | 3 | | | | | |
| 4 | Б1.0.02 | Фундаментальный модуль | За | 144 | 54 | 18 | | 36 | 90 | | 4 | | | | | | | | | | | | За | 144 | 54 | 18 | | 36 | 90 | | 4 | | | 123 | | | | | |
| 5 | Б1.0.02.02 | Теория вероятностей и математическая статистика | За | 144 | 54 | 18 | | 36 | 90 | | 4 | | | | | | | | | | | | За | 144 | 54 | 18 | | 36 | 90 | | 4 | | 27 | 3 | | | | | |
| 6 | Б1.0.03 | Модуль изучения иностранного языка | За | 108 | 36 | | | 36 | 72 | | 3 | | | | | | | | | | | | За | 108 | 36 | | | 36 | 72 | | 3 | | | 123 | | | | | |
| 7 | Б1.0.03.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | За | 108 | 36 | | | 36 | 72 | | 3 | | | | | | | | | | | | За | 108 | 36 | | | 36 | 72 | | 3 | | 81 | 3 | | | | | |
| 8 | Б1.0.04 | Базовый модуль направления | Эк(4) | 576 | 252 | 72 | 144 | 36 | 180 | 144 | 16 | | Эк(3) За | 612 | 236 | 70 | 118 | 48 | 268 | 108 | 17 | | Эк(7) За | 1188 | 488 | 142 | 262 | 84 | 448 | 252 | 33 | | | 12345 | | | | | |
| 9 | Б1.0.04.05 | Операционные системы | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | | 65 | 3 | | | | |
| 10 | Б1.0.04.06 | Базы данных | Эк | 144 | 54 | 18 | 36 | | 54 | 36 | 4 | | Эк | 144 | 52 | 18 | 34 | | 56 | 36 | 4 | | Эк(2) | 288 | 106 | 36 | 70 | | 110 | 72 | 8 | | | 66 | 34 | | | | |
| 11 | Б1.0.04.08 | Вычислительные системы, сети и телекоммуникации | Эк | 144 | 54 | 18 | 36 | | 54 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 54 | 18 | 36 | | 54 | 36 | 4 | | | 67 | 3 | | | | |
| 12 | Б1.0.04.09 | Информационная безопасность | | | | | | | | | | За | 144 | 50 | 18 | 18 | 16 | 94 | | | 4 | | За | 144 | 50 | 18 | 18 | 16 | 94 | | 4 | | | 65 | 4 | | | | |
| 13 | Б1.0.04.11 | Проектирование информационных систем | | | | | | | | | | Эк | 180 | 68 | 18 | 34 | 16 | 76 | 36 | | 5 | | Эк | 180 | 68 | 18 | 34 | 16 | 76 | 36 | 5 | | | 67 | 4 | | | | |
| 14 | Б1.0.04.13 | Исследование операций и математическое моделирование | | | | | | | | | | Эк | 144 | 66 | 18 | 32 | 16 | 42 | 36 | | 4 | | Эк | 144 | 66 | 18 | 32 | 16 | 42 | 36 | 4 | | | 66 | 4 | | | | |
| 15 | Б1.0.04.14 | Объектно-ориентированное программирование | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 72 | 18 | 36 | 18 | 36 | 36 | 4 | | | 66 | 3 | | | | |
| 16 | Б1.В.01 | Модуль профильной направленности | ЗаО | 144 | 54 | 18 | 36 | | 90 | | 4 | | Эк За ЗаО | 360 | 168 | 52 | 80 | 34 | 158 | 36 | 10 | | Эк За ЗаО(2) | 504 | 220 | 70 | 116 | 34 | 248 | 36 | 14 | | | 1345678 | | | | | |
| 17 | Б1.В.01.01 | Основы бизнес-графиков и компьютерного дизайна | ЗаО | 144 | 54 | 18 | 36 | | 90 | | 4 | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 54 | 18 | 36 | | 90 | | 4 | | | 67 | 3 | | | | |
| 18 | Б1.В.01.04 | Экономика и финансы предприятия | | | | | | | | | | Эк | 144 | 50 | 18 | 16 | 16 | 58 | 36 | | 4 | | Эк | 144 | 50 | 18 | 16 | 16 | 58 | 36 | 4 | | | 67 | 4 | | | | |
| 19 | Б1.В.01.05 | Моделирование и анализ бизнес-процессов | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 84 | 18 | 48 | 18 | 60 | | | 4 | | ЗаО | 144 | 84 | 18 | 48 | 18 | 60 | | 4 | | | 67 | 4 | | | | |
| 20 | Б1.В.01.21 | Цифровая трансформация экономики и управления | | | | | | | | | | За | 72 | 32 | 16 | 16 | 40 | | | | 2 | | За | 72 | 32 | 16 | 16 | | 40 | | 2 | | | 67 | 4 | | | | |
| 21 | К.М.01 | Физическая культура и спорт | | 54 | 36 | | | 36 | 18 | | | | За | 54 | 36 | | | 36 | 18 | | | | За | 108 | 72 | | | 72 | 36 | | | | | 1234567 | | | | | |
| 22 | К.М.01.02 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | | 54 | 36 | | | 36 | 18 | | | | За | 54 | 36 | | | 36 | 18 | | | | За | 108 | 72 | | | 72 | 36 | | | | | 102 | 1234567 | | | | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Эк(4) За(3) ЗаО | | | | | | | | | | | Эк(4) За(4) ЗаО | | | | | | | | | | | Эк(8) За(7) ЗаО(2) | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | 1 5/6 | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | 9 5/6 | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | |
|--|--|--|-------------|---------------------|-----------|-----|-----|----|-----|------|--------|---------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-----|-----|----|------|--------|----------|---------------------|---------------|-----------------------------------|-----------|--------------------------|-----|------|--------|-----|-----|---------------------------|------|---------|---------|-----------|-------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | з.е. | Неделя | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | | | | СР | Конт роль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | | | Пр | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1134 | | | | | | | 30 | 20 | | 1206 | | | | | | | 33 | 20 | | 2340 | | | | | | | 63 | 40 | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1134 | | | | | | | 30 | 20 | | 1098 | | | | | | | 30 | 20 | | 2232 | | | | | | | 60 | 40 | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 26 | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | |
| | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | | 26 | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | |
| | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | | 1.1 | | | | | | | | | | 1.3 | | | | | | | | | | 1.2 | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 1080 | 450 | 160 | 222 | 68 | 486 | 144 | 30 | ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3 | | 864 | 364 | 98 | 182 | 84 | 392 | 108 | 24 | ТО: 14 Э: 2 | | 1944 | 814 | 258 | 404 | 152 | 878 | 252 | 54 | ТО: 31 1/3 Э: 4 2/3 | | | | | |
| 1 | Б1.О.04 | Базовый модуль направления | Эк(2) | 360 | 162 | 72 | 72 | 18 | 128 | 72 | 10 | | | | | | | | | | | | Эк(2) | 360 | 162 | 72 | 72 | 18 | 128 | 72 | 10 | | | | 12345 | | |
| 2 | Б1.О.04.10 | Программная инженерия | Эк | 180 | 90 | 36 | 36 | 18 | 54 | 36 | 5 | | | | | | | | | | | | Эк | 180 | 90 | 36 | 36 | 18 | 54 | 36 | 5 | | | | 66 | 5 | |
| 3 | Б1.О.04.12 | Проектный практикум | Эк | 180 | 72 | 36 | 36 | | 72 | 36 | 5 | | | | | | | | | | | | Эк | 180 | 72 | 36 | 36 | | 72 | 36 | 5 | | | | 67 | 5 | |
| 4 | Б1.В.01 | Модуль профильной направленности | Эк(2) За КП | 576 | 234 | 70 | 132 | 32 | 270 | 72 | 16 | | Эк(3) За ЗаО(2) КП | 864 | 364 | 98 | 182 | 84 | 392 | 108 | 24 | | | Эк(5) За(2) ЗаО(2) КП(2) | 1440 | 598 | 168 | 314 | 116 | 662 | 180 | 40 | | | | 1345678 | |
| 5 | Б1.В.01.02 | Компьютерные технологии в финансовом менеджменте | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 98 | 14 | 70 | 14 | 46 | | 4 | | | ЗаО | 144 | 98 | 14 | 70 | 14 | 46 | | 4 | | | 67 | 6 | |
| 6 | Б1.В.01.06 | Бизнес-менеджмент | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 56 | 14 | 28 | 14 | 52 | 36 | 4 | | | Эк | 144 | 56 | 14 | 28 | 14 | 52 | 36 | 4 | | | 67 | 6 | |
| 7 | Б1.В.01.07 | Интеллектуальные системы и нейронные сети в экономике и управлении | | | | | | | | | | | Эк | 180 | 70 | 28 | 28 | 14 | 74 | 36 | 5 | | | Эк | 180 | 70 | 28 | 28 | 14 | 74 | 36 | 5 | | | 67 | 6 | |
| 8 | Б1.В.01.08 | Предметно-ориентированные экономические информационные системы | Эк | 180 | 84 | 34 | 34 | 16 | 60 | 36 | 5 | | | | | | | | | | | | Эк | 180 | 84 | 34 | 34 | 16 | 60 | 36 | 5 | | | 67 | 5 | | |
| 9 | Б1.В.01.13 | Интернет-Маркетинг | | | | | | | | | | | За | 108 | 56 | 14 | 28 | 14 | 52 | | 3 | | | За | 108 | 56 | 14 | 28 | 14 | 52 | | 3 | | | 67 | 6 | |
| 10 | Б1.В.01.15 | Статистический анализ данных в экономике и управлении | Эк | 144 | 68 | 18 | 34 | 16 | 40 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 68 | 18 | 34 | 16 | 40 | 36 | 4 | | | 67 | 5 | | |
| 11 | Б1.В.01.16 | Информационные технологии в бухгалтерском учете | За | 180 | 82 | 18 | 64 | | 98 | 5 | | | | | | | | | | | | | За | 180 | 82 | 18 | 64 | | 98 | 5 | | | 67 | 5 | | | |
| 12 | Б1.В.01.19 | Информационный менеджмент | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 42 | 14 | 14 | 14 | 66 | 36 | 4 | | | Эк | 144 | 42 | 14 | 14 | 14 | 66 | 36 | 4 | | | 67 | 6 | |
| 13 | Б1.В.01.20 | Информационное обеспечение логистики и управление цепями поставок | | | | | | | | | | | ЗаО | 72 | 42 | 14 | 14 | 14 | 30 | | 2 | | | ЗаО | 72 | 42 | 14 | 14 | 14 | 30 | | 2 | | | 67 | 6 | |
| 14 | Б1.В.01.22 | Курсовой проект по проектированию информационных систем | КП | 72 | | | | | 72 | 2 | | | | | | | | | | | | | КП | 72 | | | | | 72 | 2 | | | | | 5 | | |
| 15 | Б1.В.01.23 | Курсовой проект по проектному практикуму | | | | | | | | | | | КП | 72 | | | | | 72 | 2 | | | | КП | 72 | | | | | 72 | 2 | | | | 6 | | |
| 16 | Б1.В.ДВ.06.01 | Информационные технологии в менеджменте | За | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 90 | 4 | | | | | | | | | | | | | За | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 90 | 4 | | | 67 | 5 | | | |
| 17 | Б1.В.ДВ.06.02 | Менеджмент и маркетинг | За | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 90 | 4 | | | | | | | | | | | | | За | 144 | 54 | 18 | 18 | 18 | 90 | 4 | | | 89 | 5 | | | |
| 18 | К.М.01 | Физическая культура и спорт | | 54 | 18 | | | | 18 | 36 | | | За | 18 | 18 | | | 18 | | | | | | За | 72 | 36 | | | 36 | 36 | | | | | 1234567 | | |
| 19 | К.М.01.02 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | | 54 | 18 | | | | 18 | 36 | | | За | 18 | 18 | | | 18 | | | | | | За | 72 | 36 | | | 36 | 36 | | | | | 102 | 1234567 | |
| 20 | ФТД.01 | Имитационное моделирование на основе AnyLogic | | | | | | | | | | | За | 36 | 28 | | 28 | | 8 | | 1 | | | За | 36 | 28 | | 28 | | 8 | | 1 | | | 67 | 6 | |
| 21 | ФТД.02 | IT- Инфраструктура предприятия | | | | | | | | | | | За | 36 | 28 | | 28 | | 8 | | 1 | | | За | 36 | 28 | | 28 | | 8 | | 1 | | | 6 | | |
| 22 | ФТД.03 | Системы искусственного интеллекта | | | | | | | | | | | За | 36 | 28 | 14 | 14 | 8 | 8 | | 1 | | | За | 36 | 28 | 14 | 14 | 8 | 8 | | 1 | | | 6 | | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Эк(4) За(2) КП | | | | | | | | | | | Эк(3) За(5) ЗаО(2) КП | | | | | | | | | | | Эк(7) За(7) ЗаО(2) КП(2) | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ (План) | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | 6 | 4 | | 216 | | | | | | | 216 | | 6 | 4 | | | |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика, ознакомительная | | | | | | | | | | | | ЗаО | 216 | | | | | | | 6 | 4 | | ЗаО | 216 | | | | | | 216 | | 6 | 4 | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | 2 4/6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 4/6 |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 7 | | | | | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|--|---------------|--|----------------|---------------------|-----------|-----|-----|----|-----|-----------|-------|----------------|----------|---------------------|--------------|-----|-----|----|-----|-----------|------|------------------------|-----------------------|---------------------|---------------|-----------------|-----|----|-----|-----------|------|---------------------------|---------|-----------|-----|------|---------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1120 | | | | | | | | 30 | 20 | | 1080 | | | | | | | | 30 | 20 | | 2200 | | | | | | | | 60 | 40 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1120 | | | | | | | | 30 | 20 | | 1080 | | | | | | | | 30 | 20 | | 2200 | | | | | | | 60 | 40 | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | 54 | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | | | |
| | | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | 26 | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | |
| | | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | | 26 | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | |
| | | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.) | | 1.3 | | | | | | | | | | 1.3 | | | | | | | | | | | 0.7 | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 864 | 364 | 126 | 196 | 42 | 392 | 108 | 24 | ТО: 14 Э: 2 | | 432 | 190 | 84 | 106 | | 206 | 36 | 12 | ТО: 7 1/3 Э: 2/3 | | 1296 | 554 | 210 | 302 | 42 | 598 | 144 | 36 | ТО: 21 1/3 Э: 2 2/3 | | | | | |
| 1 | Б1.В.01 | Модуль профильной направленности | Эк(3) За(2) | 648 | 294 | 98 | 154 | 42 | 246 | 108 | 18 | | ЗаО | 108 | 46 | 24 | 22 | | 62 | | 3 | | Эк(3) За(2) ЗаО | 756 | 340 | 122 | 178 | 42 | 308 | 108 | 21 | | 1345678 | | | | |
| 2 | Б1.В.01.09 | Разработка Web-приложений для бизнеса | За | 108 | 42 | 14 | 28 | | 66 | | 3 | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 42 | 14 | 28 | | 66 | | 3 | | 67 | 7 | | | |
| 3 | Б1.В.01.10 | Инновационный менеджмент в сфере информационных технологий | Эк | 144 | 70 | 28 | 28 | 14 | 38 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 70 | 28 | 28 | 14 | 38 | 36 | 4 | | 67 | 7 | | | |
| 4 | Б1.В.01.11 | Экономика и управление в IT-сфере | Эк | 144 | 56 | 14 | 28 | 14 | 52 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 56 | 14 | 28 | 14 | 52 | 36 | 4 | | 67 | 7 | | | |
| 5 | Б1.В.01.14 | Цифровая инфраструктура: проектирование, создание и управление | За | 108 | 70 | 28 | 28 | 14 | 38 | | 3 | | | | | | | | | | | | За | 108 | 70 | 28 | 28 | 14 | 38 | | 3 | | 67 | 7 | | | |
| 6 | Б1.В.01.17 | Компьютерное моделирование бизнес-проекта | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 46 | 24 | 22 | | 62 | | 3 | | ЗаО | 108 | 46 | 24 | 22 | | 62 | | 3 | | 67 | 8 | | | |
| 7 | Б1.В.01.18 | Интернет-предпринимательство | Эк | 144 | 56 | 14 | 42 | | 52 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | Эк | 144 | 56 | 14 | 42 | | 52 | 36 | 4 | | 67 | 7 | | | |
| 8 | Б1.В.ДВ.01.01 | Управление информационными ресурсами и системами в экономике и управлении | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 48 | 24 | 24 | | 24 | 36 | 3 | | Эк | 108 | 48 | 24 | 24 | | 24 | 36 | 3 | | 67 | 8 | | | |
| 9 | Б1.В.ДВ.01.02 | Управление информационными ресурсами и системами | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 48 | 24 | 24 | | 24 | 36 | 3 | | Эк | 108 | 48 | 24 | 24 | | 24 | 36 | 3 | | 67 | 8 | | | |
| 10 | Б1.В.ДВ.02.01 | Конфигурирование 1 С в административное управление | За | 144 | 56 | 14 | 42 | | 88 | | 4 | | | | | | | | | | | | За | 144 | 56 | 14 | 42 | | 88 | | 4 | | 67 | 7 | | | |
| 11 | Б1.В.ДВ.02.02 | Программирование в 1 С приложений для бизнеса | За | 144 | 56 | 14 | 42 | | 88 | | 4 | | | | | | | | | | | | За | 144 | 56 | 14 | 42 | | 88 | | 4 | | 67 | 7 | | | |
| 12 | Б1.В.ДВ.03.01 | Разработка мобильных приложений | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 12 | 24 | | 36 | | 2 | | За | 72 | 36 | 12 | 24 | | 36 | | 2 | | 67 | 8 | | | |
| 13 | Б1.В.ДВ.03.02 | Проектирование мобильных приложений | | | | | | | | | | | За | 72 | 36 | 12 | 24 | | 36 | | 2 | | За | 72 | 36 | 12 | 24 | | 36 | | 2 | | 67 | 8 | | | |
| 14 | Б1.В.ДВ.04.01 | Web-программирование и проектирование в бизнесе | | | | | | | | | | | За | 144 | 60 | 24 | 36 | | 84 | | 4 | | За | 144 | 60 | 24 | 36 | | 84 | | 4 | | 67 | 8 | | | |
| 15 | Б1.В.ДВ.04.02 | Разработка интернет-проектов для бизнеса | | | | | | | | | | | За | 144 | 60 | 24 | 36 | | 84 | | 4 | | За | 144 | 60 | 24 | 36 | | 84 | | 4 | | 67 | 8 | | | |
| 16 | Б1.В.ДВ.07.01 | Технологии программирования (онлайн курс УрФУ) | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | 66 | 7 | | | |
| 17 | Б1.В.ДВ.07.02 | Программирование и разработка веб-приложений. (онлайн курс Университет ИТМО) | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | 67 | 7 | | | |
| 18 | Б1.В.ДВ.07.03 | Программирование на С# (онлайн курс УрФУ) | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | 67 | 7 | | | |
| 19 | Б1.В.ДВ.07.04 | Разработка сайта на WordPress (онлайн курс СПбГУ) | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | 67 | 7 | | | |
| 20 | Б1.В.ДВ.07.05 | Технология Web-программирования(онлайн-курс УрФУ) | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | 67 | 7 | | | |
| 21 | Б1.В.ДВ.07.06 | Разработка android-приложений для мобильных устройств(онлайн-курс ИТМО) | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | | | | | | | | | | | За | 72 | 14 | 14 | | | 58 | | 2 | | 67 | 7 | | | |
| 22 | К.М.01 | Физическая культура и спорт | За | 40 | 18 | | | 18 | 22 | | | | | | | | | | | | | | За | 40 | 18 | | | 18 | 22 | | | | 1234567 | | | | |
| 23 | К.М.01.02 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | За | 40 | 18 | | | 18 | 22 | | | | | | | | | | | | | | За | 40 | 18 | | | 18 | 22 | | | | 102 | 1234567 | | | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Эк(3) За(5) | | | | | | | | | | | Эк За(2) ЗаО | | | | | | | | | | | Эк(4) За(7) ЗаО | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ (План) | | | | 216 | | | | | 216 | | 6 | 4 | | 324 | | | | | | 324 | | 9 | 6 | | 540 | | | | | 540 | | 15 | 10 | | | | |
| | Б2.0.02(П) | Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) | ЗаО | 216 | | | | | 216 | | 6 | 4 | | | | | | | | | | | ЗаО | 216 | | | | | 216 | | 6 | 4 | | | | | |
| | Б2.8.01(П) | Производственная практика, научно-исследовательская | | | | | | | | | | | ЗаО | 324 | | | | | | | | | ЗаО | 324 | | | | | 324 | | 9 | 6 | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План) | | | | | | | | | | | | | | 324 | | | | | | | | | | 324 | | | | | 324 | | 9 | 6 | | | | | |
| | Б3.01(Д) | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | 324 | | | | | | | | | | 324 | | | | | 324 | | 9 | 6 | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | 2 4/6 | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | | | | | 9 4/6 | | | | | |

| | Итого | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | |
|---|---|-------|--------------|----------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 |
| | | | | Не менее | Факт | | | | | | | | | | | | |
| Итого (с факультативами) | | | | 191 | 243 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 63 | 30 | 33 | 60 | 30 | 30 |
| Итого по ОП (без факультативов) | | | | 189 | 240 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 |
| Дисциплины (модули) | 51% | 49% | 21.3% | 160 | 210 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 | 54 | 30 | 24 | 36 | 24 | 12 |
| Обязательная часть | | | | | 107 | 51 | 24 | 27 | 46 | 26 | 20 | 10 | 10 | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 103 | 9 | 6 | 3 | 14 | 4 | 10 | 44 | 20 | 24 | 36 | 24 | 12 |
| Практика | 57% | 43% | 0% | 20 | 21 | | | | | | | 6 | | 6 | 15 | 6 | 9 |
| Обязательная часть | | | | | 12 | | | | | | | 6 | | 6 | 6 | 6 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 9 | 9 | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| Факультативы | | | | 2 | 3 | | | | | | | 3 | | 3 | | | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 54 | | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 |
| | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | 54 | | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 |
| | в период гос. экзаменов | | | | | - | | | - | | | - | | | - | | |
| Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП без элект. дисциплин по физ.к. | | | 26 | | - | 26 | 26 | - | 26 | 26 | - | 26 | 26 | - | 26 | 26 |
| | элективные дисциплины по физ.к. | | | 1.4 | | - | 1 | 1.1 | - | 2.1 | 2.1 | - | 1.1 | 1.3 | - | 1.3 | |
| Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | 3330 | | - | 486 | 450 | - | 486 | 486 | - | 468 | 382 | - | 382 | 190 |
| | в том числе по элект. дисц. по ф.к. | | | 162 | | - | 18 | 18 | - | 36 | 36 | - | 18 | 18 | - | 18 | |
| | Блок Б2 | | | | | - | | | - | | | - | | | - | | |
| | Блок Б3 | | | | | - | | | - | | | - | | | - | | |
| | Блок ФТД | | | 84 | | - | | | - | | | - | | 84 | - | | |
| | Итого по всем блокам | | | 3414 | | - | 486 | 450 | - | 486 | 486 | - | 468 | 466 | - | 382 | 190 |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | 8 | 3 | 5 | 8 | 4 | 4 | 7 | 4 | 3 | 4 | 3 | 1 |
| | ЗАЧЕТ (За) | | | | | 10 | 6 | 4 | 6 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 6 | 4 | 2 |
| | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | 3 | | 3 | 3 | 1 | 2 |
| | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | | | |
| Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | 31.63% | | | | | | | | | | | | | |
| Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | 49.6% | | | | | | | | | | | | | |
| Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | 42.22% | | | | | | | | | | | | | |