Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»



Факультет — Инженерный бизнес и менеджмент Кафедра — Финансы, ИБМ5

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Направление подготовки — 38.03.01, Экономика Профиль подготовки — Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Квалификация — Бакалавр

Срок обучения — 4 года. Год начала обучения — 2018 Форма обучения — очная

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость | | Ауд., час | Лек., час | Сем., час | Лаб., час | Номер семестра | Форма аттестации |
| З.е. | часы |
| **Б1** | **Дисциплины (модули)** |  | **216** | **7776** | **3255** | **1216** | **1631** | **408** |  |  |
|  | **Базовая часть** |  | **102** | **3672** | **1622** | **556** | **879** | **187** |  |  |
| 1 | Информатика | ИУ7 | 8 | 288 | 136 | 17 | 51 | 68 | 1, 2 | Зчт |
| 2 | Математический анализ | ФН1 | 7 | 252 | 119 | 51 | 68 | 0 | 1, 2 | Экз |
| 3 | Микроэкономика | ИБМ1 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 1 | Экз |
| 4 | История | СГН1 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 1 | Зчт |
| 5 | Иностранный язык | Л2 | 12 | 432 | 204 | 0 | 204 | 0 | 1 - 6 | РЭкз |
| 6 | Физическая культура и спорт | ФВ | 2 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1, 2 |  |
| 7 | Линейная алгебра и аналитическая геометрия | ФН1 | 7 | 252 | 85 | 34 | 51 | 0 | 1, 2 | Зчт |
| 8 | Макроэкономика | ИБМ1 | 4 | 144 | 68 | 34 | 34 | 0 | 2 | Экз |
| 9 | Финансы | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | 0 | 2 | РЭкз |
| 10 | Информационные технологии в экономике | ИБМ5 | 4 | 144 | 68 | 0 | 0 | 68 | 3, 4 | Зчт |
| 11 | Основы теории вероятностей и математической статистики | ФН1 | 4 | 144 | 68 | 34 | 34 | 0 | 3 | Экз |
| 12 | Эконометрика | ИБМ2 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 3 | Зчт |
| 13 | Менеджмент | ИБМ4 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 3 | Экз |
| 14 | Бухгалтерский учёт и анализ | ИБМ5 | 7 | 252 | 85 | 34 | 34 | 17 | 3, 4 | Зчт КуР |
| 15 | Правоведение | ЮР | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | 0 | 3 | Зчт |
| 16 | Корпоративные финансы | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 4 | Экз |
| 17 | Маркетинг | ИБМ3 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 4 | Экз |
| 18 | Безопасность жизнедеятельности | Э9 | 3 | 108 | 51 | 17 | 17 | 17 | 5 | Зчт |
| 19 | Управление рисками | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | 0 | 5 | РЭкз |
| 20 | Аудит | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 6 | Экз |
| 21 | Финансовые институты и рынки | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 6 | Зчт |
| 22 | Статистика | ИБМ2 | 2 | 72 | 34 | 17 | 0 | 17 | 7 | Зчт |
| 23 | Теория отраслевых рынков | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 7 | Зчт |
| 24 | Управление инвестициями | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | 0 | 7 | Экз |
| 25 | Философия | СГН4 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 7 | Зчт |
| 26 | Мировая экономика и международные экономические отношения | ИБМ5 | 2 | 72 | 24 | 12 | 12 | 0 | 8 | Зчт |
|  | **Вариативная часть** |  | **114** | **4104** | **1633** | **660** | **752** | **221** |  |  |
| 1 | Инженерная графика | РК1 | 4 | 144 | 68 | 0 | 51 | 17 | 1, 2 | ДЗчт |
| 2 | Деньги, кредит, банки | ИБМ5 | 4 | 144 | 34 | 17 | 17 | 0 | 1, 2 | КуР |
| 3 | Введение в профессию | ИБМ5 | 1 | 36 | 17 | 17 | 0 | 0 | 1 | Зчт |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость | | Ауд., час | Лек., час | Сем., час | Лаб., час | Номер семестра | Форма аттестации |
| З.е. | часы |
| 4 | Начертательная геометрия | РК1 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 1 | Экз |
| 5 | Биржевая торговля ценными бумагами | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 0 | 0 | 34 | 2 | Зчт |
| 6 | История финансов | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 2 | Зчт |
| 7 | Финансово-исследовательский практикум | ИБМ5 | 5 | 180 | 85 | 0 | 0 | 85 | 3 - 7 | Зчт |
| 8 | Рынок ценных бумаг | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | 0 | 3 | Зчт |
| 9 | Математические методы в управлении финансами | ИБМ5 | 5 | 180 | 34 | 17 | 17 | 0 | 3 | Зчт КуР |
| 10 | Прикладной экономический анализ | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 0 | 17 | 17 | 4 | Зчт |
| 11 | Исследование и анализ проблем бизнеса | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 4 | Зчт |
| 12 | Финансовый учёт | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 17 | 17 | 17 | 4 | Экз |
| 13 | Учет затрат | ИБМ5 | 6 | 216 | 68 | 34 | 34 | 0 | 5 | Зчт КуР |
| 14 | Инвестиционный анализ | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 5 | РЭкз |
| 15 | Монетарная экономика | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 5 | Зчт |
| 16 | Прогрессивные коорпоративные финансы | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 5 | РЭкз |
| 17 | Метрология, стандартизация и сертификация | МТ4 | 3 | 108 | 51 | 34 | 0 | 17 | 5 | РЭкз |
| 18 | Налоги и налоговое планирование | ИБМ5 | 6 | 216 | 68 | 34 | 34 | 0 | 6, 7 | КуР |
| 19 | Экология | Э9 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 6 | Зчт |
| 20 | Финансовая математика | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 17 | 17 | 17 | 6 | Зчт |
| 21 | Производные финансовые инструменты | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | 0 | 6 | Зчт |
| 22 | Экономика и финансы. Курсовая работа | ИБМ5 | 2 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | КуР |
| 23 | Модели управления лечебно- профилактическим учреждением | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 6 | Зчт |
| 24 | Аудит банка | ИБМ5 | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 7 | Зчт |
| 25 | Системное руководство организацией | ИБМ5 | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 7 | Экз |
| 26 | Экономика финансовых организаций | ИБМ5 | 5 | 180 | 36 | 12 | 24 | 0 | 8 | Экз КуР |
|  | **Дисциплины по выбору** |  | **35** | **1260** | **526** | **223** | **286** | **17** |  |  |
| 1 | Дисциплина по выбору №1 |  | 0 | 328 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 - 6 | Зчт |
|  | Элективный курс по физической культуре и спорту | ФВ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Дисциплина по выбору №2 |  | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 3 | Зчт |
|  | Русский язык делового общения | Л1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Риторика | Л1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Дисциплина по выбору №4 |  | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 4 | Зчт |
|  | Акции и облигации | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Банковское дело | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Дисциплина по выбору №3 |  | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 4 | Зчт |
|  | Культурология | СГН2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Социология | СГН2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Дисциплина по выбору №5 |  | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 5 | Зчт |
|  | Проблемы бизнеса в Европе | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Оптимизация налогообложения | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость | | Ауд., час | Лек., час | Сем., час | Лаб., час | Номер семестра | Форма аттестации |
| З.е. | часы |
| 6 | Дисциплина по выбору №6 |  | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 5 | Зчт |
|  | Модели прогнозирования финансового состояния предприятия | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Моделирование финансовых потоков предприятия | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Дисциплина по выбору №7 |  | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 5 | Зчт |
|  | Управление оборотным капиталом | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Финансирование на основе финансовой отчетности | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Дисциплина по выбору №8 |  | 2 | 72 | 34 | 17 | 17 | 0 | 6 | Зчт |
|  | Финансовая эконометрика | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Основы актуариата | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Дисциплина по выбору №12 |  | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 7 | Зчт |
|  | Международые стандарты финансовой отчетности | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Страхование | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Дисциплина по выбору №10 |  | 3 | 108 | 34 | 17 | 17 | 0 | 7 | Зчт |
|  | Экономическая оценка инвестиций | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Управление интеллектуальным капиталом | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Дисциплина по выбору №11 |  | 3 | 108 | 51 | 17 | 17 | 17 | 7 | Зчт |
|  | Контроль финансово-хозяйственной деятельности предприятия | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Анализ финансовой деятельности предприятия | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Дисциплина по выбору №9 |  | 3 | 108 | 51 | 17 | 34 | 0 | 7 | Экз |
|  | Анализ финансового состояния предприятия | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Анализ и диагностика финансово- хозяйственной деятельности предприятия | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Дисциплина по выбору №14 |  | 3 | 108 | 36 | 12 | 24 | 0 | 8 | Зчт |
|  | Управление филиальной сетью банка | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Система обязательного медицинского страхования | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Дисциплина по выбору №15 |  | 2 | 72 | 24 | 12 | 12 | 0 | 8 | Зчт |
|  | Глобальное экономическое регулирование | ИБМ1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Управление финансовыми наукоемкими технологиями | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Дисциплина по выбору №13 |  | 3 | 108 | 24 | 12 | 12 | 0 | 8 | Зчт |
|  | Дистанционное банковское обслуживание | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Организация банковского обслуживания | ИБМ5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Б2** | **Практики** |  | **15** | **540** | **0** | **0** | **0** | **0** |  |  |
|  | **Учебная** |  | **3** | **108** | **0** | **0** | **0** | **0** |  |  |
| 1 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе превичных умений и навыков научно- исследовательской деятельности | ИБМ5 | 3 | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | ДЗчт |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость | | Ауд., час | Лек., час | Сем., час | Лаб., час | Номер семестра | Форма аттестации |
| З.е. | часы |
|  | **Производственная** |  | **12** | **432** | **0** | **0** | **0** | **0** |  |  |
| 1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | ИБМ5 | 3 | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | ДЗчт |
| 2 | Технологическая практика | ИБМ5 | 3 | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | ДЗчт |
| 3 | Преддипломная практика | ИБМ5 | 3 | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | ДЗчт |
| 4 | Научно-исследовательская работа | ИБМ5 | 3 | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | ДЗчт |
| **Б3** | **Государственная итоговая аттестация** |  | **9** | **324** | **0** | **0** | **0** | **0** |  |  |
| 1 | Подготовка и защита ВКР | ИБМ5 | 6 | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | ГЭК |
| 2 | Государственный экзамен | ИБМ5 | 3 | 108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | ГЭ |
|  | **Общая трудоемкость основной образовательной программы** |  | **240** | **8640** | **3255** | **1216** | **1631** | **408** |  |  |