

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 — 38.03.02, Менеджмент
Профиль подготовки — Управление финансовыми
потоками на основе информационных технологий
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)		218	7848	3293	1160	1691	442		
	Базовая часть		128	4608	1908	653	1017	238		
1	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	ФН1	7	252	85	34	51	0	1, 2	Зчт
2	Микроэкономика	ИБМ1	3	108	51	17	34	0	1	Экз
3	Иностранный язык	Л2	12	432	204	0	204	0	1 - 6	РЭкз
4	Информатика	ИУ7	8	288	136	17	51	68	1, 2	Зчт
5	Математический анализ	ФН1	7	252	119	51	68	0	1, 2	Экз
6	История	СГН1	3	108	51	17	34	0	1	Зчт
7	Физическая культура и спорт	ФВ	2	72	0	0	0	0	1, 2	
8	Учебно-технологический практикум по организации производства	МТ13	2	72	34	0	0	34	1, 2	Зчт
9	Теория менеджмента	ИБМ4	6	216	68	34	34	0	2	Экз Кур
10	Макроэкономика	ИБМ1	4	144	68	34	34	0	2	Экз
11	Институциональная экономика	ИБМ5	5	180	51	17	34	0	3	Экз Кур
12	Основы теории вероятностей и математической статистики	ФН1	4	144	68	34	34	0	3	Экз
13	Организация производства	ИБМ2	3	108	51	34	17	0	3	Экз
14	Учет и анализ	ИБМ5	9	324	119	51	51	17	3 - 5	Кур
15	Информационные технологии в менеджменте	ИБМ4	4	144	68	0	0	68	3, 4	Зчт
16	Правоведение	ЮР	3	108	51	34	17	0	3	Зчт
17	Методы принятия управленческих решений	ФН1	4	144	68	34	34	0	4	РЭкз
18	Статистика	ИБМ2	4	144	68	34	17	17	4	Экз
19	Управление человеческими ресурсами	ИБМ3	3	108	51	17	34	0	5	Зчт
20	Финансовый менеджмент	ИБМ5	4	144	68	34	34	0	5	Экз
21	Деловые коммуникации	ИБМ1	3	108	51	17	34	0	5	Экз
22	Безопасность жизнедеятельности	Э9	3	108	51	17	17	17	5	Зчт
23	Управление инвестициями	ИБМ5	5	180	68	17	34	17	6	Экз
24	Лидерство	ИБМ7	4	144	68	34	34	0	6	Экз
25	Управление проектами	ИБМ2	6	216	68	34	34	0	6	Экз Кур
26	Философия	СГН4	3	108	51	17	34	0	7	Зчт
27	Бизнес-планирование и прогнозирование	ИБМ3	5	180	36	12	24	0	8	Зчт Кур
28	Стратегический менеджмент	ИБМ3	2	72	36	12	24	0	8	Зчт

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоемкость		Ауд., час	Лек., час	Сем., час	Лаб., час	Номер семестра	Форма аттестации
			3.е.	часы						
	Вариативная часть		90	3240	1385	507	674	204		
1	Деньги, кредит, банки	ИБМ5	3	108	34	17	17	0	1	Зчт
2	Финансовая математика	ИБМ5	2	72	34	17	17	0	1	Зчт
3	Введение в профессию	ИБМ5	2	72	34	17	17	0	1	Зчт
4	Корпоративные финансы	ИБМ5	4	144	68	34	34	0	2	Экз
5	Финансово-исследовательский практикум	ИБМ5	6	216	102	0	0	102	2 - 7	Зчт
6	Русский язык делового общения	Л1	2	72	17	0	17	0	2	Зчт
7	Страхование	ИБМ5	3	108	51	17	34	0	3	Зчт
8	Финансы предприятия	ИБМ5	6	216	68	34	34	0	4	Экз КуР
9	Маркетинг	ИБМ3	2	72	34	17	17	0	4	Зчт
10	Проблемы международной торговли и развития	ИБМ5	3	108	51	17	17	17	5	Зчт
11	Логистика	ИБМ3	3	108	51	17	34	0	6	Зчт
12	Управление финансовыми наукоёмкими технологиями	ИБМ5	3	108	51	17	17	17	7	Экз
13	Модели прогнозирования финансового развития предприятия	ИБМ5	4	144	68	34	34	0	7	Экз
14	Рынок ценных бумаг	ИБМ5	3	108	51	17	17	17	7	Экз
15	Математические методы в управлении финансами	ИБМ5	5	180	51	17	34	0	7	Зчт КуР
16	Системное руководство организацией	ИБМ5	2	72	36	12	24	0	8	Зчт
	Дисциплины по выбору		37	1332	584	223	310	51		
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		3	108	34	17	0	17	3	Зчт
	Организация банковского обслуживания	ИБМ5								
	Банковское дело	ИБМ5								
3	Дисциплина по выбору №3		3	108	51	17	34	0	4	Зчт
	Социология	СГН2								
	Культурология	СГН2								
4	Дисциплина по выбору №6		3	108	51	17	17	17	5	Зчт
	Налоги и налоговое планирование	ИБМ5								
	Налоговый учёт	ИБМ5								
5	Дисциплина по выбору №4		3	108	51	17	34	0	5	Зчт
	Управление финансовыми технологиями мирового рынка	ИБМ5								
	Управление филиальной сетью банка	ИБМ5								
6	Дисциплина по выбору №5		3	108	34	17	17	0	5	Экз
	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия	ИБМ5								
	Международные стандарты финансовой отчетности	ИБМ5								

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоемкость		Ауд., час	Лек., час	Сем., час	Лаб., час	Номер семестра	Форма аттестации
			З.е.	часы						
7	Дисциплина по выбору №8		3	108	51	17	34	0	6	Зчт
	Основы актуариата	ИБМ5								
	Финансовые институты и рынки	ИБМ5								
8	Дисциплина по выбору №7		3	108	51	17	34	0	6	Экз
	Анализ финансового состояния предприятия	ИБМ5								
	Аудит	ИБМ5								
9	Дисциплина по выбору №12		3	108	34	17	17	0	7	Зчт
	Имитационное моделирование	ИБМ5								
	Финансовая эконометрика	ИБМ5								
10	Дисциплина по выбору №9		3	108	51	17	17	17	7	Экз
	Управление инвестициями	ИБМ5								
	Инвестиционный анализ	ИБМ5								
11	Дисциплина по выбору №10		2	72	34	17	17	0	7	Зчт
	Система обязательного медицинского страхования	ИБМ5								
	Модели управления лечебно-профилактическим учреждением	ИБМ5								
12	Дисциплина по выбору №11		2	72	34	17	17	0	7	Зчт
	Управленческая этика	ИБМ5								
	Управление интеллектуальным капиталом	ИБМ5								
13	Дисциплина по выбору №13		2	72	36	12	24	0	8	Зчт
	Бухгалтерский учет и анализ	ИБМ5								
	Финансовый учёт	ИБМ5								
14	Дисциплина по выбору №14		2	72	36	12	24	0	8	Зчт
	Управление оборотным капиталом	ИБМ5								
	Финансирование текущей деятельности предприятия	ИБМ5								
15	Дисциплина по выбору №15		2	72	36	12	24	0	8	Зчт
	Финансовые институты и рынки	ИБМ5								
	Производные финансовые инструменты	ИБМ5								
Б2	Практики		13	468	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	4	ДЗчт
	Производственная		10	360	0	0	0	0		
1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ИБМ5	3	108	0	0	0	0	6	ДЗчт
2	Научно-исследовательская работа	ИБМ5	1	36	0	0	0	0	7	ДЗчт
3	Преддипломная практика	ИБМ5	6	216	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

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоемкость		Ауд., час	Лек., час	Сем., час	Лаб., час	Номер семестра	Форма аттестации
			З.е.	часы						
2	Государственный экзамен	ИБМ5	3	108	0	0	0	0	8	ГЭ
	Общая трудоемкость основной образовательной программы		240	8640	3293	1160	1691	442		