УТВЕРЖДАЮ
С изменениями в соответствии с приказом
от 11.11.2015 № 2361/о
Ректор Финансового университета
_____ М. А. Эскиндаров
"27" марта 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Факультет прикладной математики и информационных технологий

на 2015-2019 учебные годы

направление подготовки: 38.03.05 - Бизнес-информатика, профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Код компетенций	По семестрам: Промежут. аттестация / Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Текущий контроль (указать семестр, в которой проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Зачетные единицы (ECTS): Всего	Сучетом экзаменов	Часов: Всего	В том числе: Аудиторных	В том числе: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	В том числе: В семестре	Подготовка к экзамену
Б.1.	Блок 1. Содержательные модули и дисциплины			31	30	2	3	8	40		3	216	185	7776	3266	1108	2158	4510	3394	1116
Б.1.1.	Базовая часть			16	15	2		5	20		2	108	92	3888	1613	565	1048	2275	1699	576
Б.1.1.1.	Социально-гуманитарный модуль (27)			3	9				6		2	27	24	972	523	107	416	449	341	108
Б.1.1.1.1.	Безопасность жизнедеятельности	АРиЭБ	ОК- 9		1				1			3	3	108	34	16	18	74	74	
Б.1.1.1.2.	Иностранный язык	ИЯЗ	ОК- 5, ОК- 6	4	1, 2, 3				1, 2, 3		4	9	8	324	210		210	114	78	36
Б.1.1.1.3.	Информационное право	АнИПр	ОК- 4, ПК-11		4				4			3	3	108	54	18	36	54	54	
Б.1.1.1.4.	История	ЭИиИЭУ	ОК- 1, ОК- 2	1					1			4	3	144	51	17	34	93	57	36
Б.1.1.1.5.	Физическая культура	ФВ2	ОК- 8		1, 2							2	2	72	68	4	64	4	4	
Б.1.1.1.6.	Философия	Филос	ОК- 1, ОК- 2, ОК- 6	4	3						4	4	3	144	72	36	36	72	36	36
Б.1.1.1.7.	Введение в специальность	БИ, ТВиМС, ЭИиИЭУ	ОК- 3, ОК- 6, ОК- 7		1							2	2	72	34	16	18	38	38	
Б.1.1.2.	Модуль математики и информатики (информационный модуль) (36)			6	4				9			36	30	1296	538	226	312	758	542	216
Б.1.1.2.1.	Дискретная математика	Матем	ПК-17, ПК-18	1					1			4	3	144	68	34	34	76	40	36
Б.1.1.2.2.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	БИ	ПК-23		1				1			3	3	108	51	17	34	57	57	
Б.1.1.2.3.	Линейная алгебра и математический анализ	Матем	ПК-17, ПК-18	2	1				1, 2			8	7	288	102	34	68	186	150	36
Б.1.1.2.4.	Методы оптимальных решений	ПрМатем	ПК-17, ПК-18	4	3				4			5	4	180	72	36	36	108	72	36
Б.1.1.2.5.	Основы финансовых вычислений	ПрМатем	ПК-17, ПК-18, ПКП- 2	6					6			4	3	144	54	18	36	90	54	36
Б.1.1.2.6.	Теория вероятностей и математическая статистика	ТВиМС	ПК-17, ПК-18	2					2			4	3	144	51	17	34	93	57	36
Б.1.1.2.7.	Языки и методы программирования	ПриклИнф	ОПК- 3	2					2			5	4	180	68	34	34	112	76	36
Б.1.1.2.8.	Технологии моделирования сложных систем	БИ	ПК-18		7				7			3	3	108	72	36	36	36	36	
Б.1.1.3.	Модуль общепрофессиональных дисциплин направления (45)			7	2	2		5	5			45	38	1620	552	232	320	1068	816	252
Б.1.1.3.1.	Базы данных	ПриклИнф	ПК-13	4				4				6	5	216	72	36	36	144	108	36
Б.1.1.3.2.	Финансовый и управленческий учет	БухУчет, БУФКНО	ОК- 3	3				3	2			6	5	216	87	35	52	129	93	36
Б.1.1.3.3.	Информационные системы управления организацией	БИ	ПК- 3, ПК-22	5					5			4	3	144	36	18	18	108	72	36
Б.1.1.3.4.	Менеджмент	КУ, ОМ, СиАМен	ОПК- 2, ПК- 4, ПК-26, ПК-28	3	2			3	2			9	8	324	105	35	70	219	183	36
Б.1.1.3.5.	Управление информационно-технологическими проектами	БИ	ОПК- 2, ПК-12, ПК-14	5				5				6	5	216	72	36	36	144	108	36

Код	1 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: 1 семестр: Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: 3 семестр: Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1.	60	25	136	323	549	25	152	307	693	60	27	144	342	558	27	162	324	630
Б.1.1.	46	20	119	255	454	19	104	253	471	39	15	90	180	378	18	126	198	432
Б.1.1.1.	15	10	51	153	228	3	2	83	23	12	5	18	72	54	8	36	108	144
Б.1.1.1.1.	3	2	16	18	74													
Б.1.1.1.2.	4	3		51	21	3		51	21	5	3		54	18	3		54	54
Б.1.1.1.3.										3					3	18	36	54
Б.1.1.1.4.	4	3	17	34	93													
Б.1.1.1.5.	2		2	32	2		2	32	2									
Б.1.1.1.6.										4	2	18	18	36	2	18	18	36
Б.1.1.1.7.	2	2	16	18	38													
Б.1.1.2.	24	10	68	102	226	10	68	102	298	5	2	18	18	36	2	18	18	72
Б.1.1.2.1.	4	4	34	34	76													
Б.1.1.2.2.	3	3	17	34	57													
Б.1.1.2.3.	8	3	17	34	93	3	17	34	93									
Б.1.1.2.4.										5	2	18	18	36	2	18	18	72
Б.1.1.2.5.																		
Б.1.1.2.6.	4					3	17	34	93									
Б.1.1.2.7.	5					4	34	34	112									
Б.1.1.2.8.																		
Б.1.1.3.	7					6	34	68	150	22	8	54	90	288	8	72	72	216
Б.1.1.3.1.										6					4	36	36	144
Б.1.1.3.2.	3					3	17	34	57	3	2	18	18	72				
Б.1.1.3.3.																		
Б.1.1.3.4.	4					3	17	34	93	5	3	18	36	126				
Б.1.1.3.5.																		

Код	3 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: 5 семестр: Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	6 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: 7 семестр: Зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	8 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	4 недели: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1.	60	24	162	270	756	24	144	288	540	36	24	180	252	504	20	28	52	280
Б.1.1.	20	9	72	90	414	3	18	36	90	3	4	36	36	36				
Б.1.1.1.																		
Б.1.1.1.1.																		
Б.1.1.1.2.																		
Б.1.1.1.3.																		
Б.1.1.1.4.																		
Б.1.1.1.5.																		
Б.1.1.1.6.																		
Б.1.1.1.7.																		
Б.1.1.2.	4					3	18	36	90	3	4	36	36	36				
Б.1.1.2.1.																		
Б.1.1.2.2.																		
Б.1.1.2.3.																		
Б.1.1.2.4.																		
Б.1.1.2.5.	4					3	18	36	90									
Б.1.1.2.6.																		
Б.1.1.2.7.																		
Б.1.1.2.8.										3	4	36	36	36				
Б.1.1.3.	16	9	72	90	414													
Б.1.1.3.1.																		
Б.1.1.3.2.																		
Б.1.1.3.3.	4	2	18	18	108													
Б.1.1.3.4.																		
Б.1.1.3.5.	6	4	36	36	144													

| Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин | | Департаменты, кафедры | Код компетенций | По семестрам: Промежут. аттестация: Экзамен | Зачет | Курсовая работа | Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа | Домашнее творческое задание | Контрольная работа | Эссе | Реферат | Зачетные единицы (ECTS): Всего | С учетом экзаменов | Часов: Всего | Аудиторных | В том числе: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | В семестре | В том числе: Подготовка к экзамену | 1 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы | 1 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 17 недель: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | 2 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 17 недель: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | 2 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы | 3 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 18 недель: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | 4 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 18 недель: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | 3 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы | 5 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 18 недель: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | 6 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 18 недель: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | 4 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы | 7 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 18 недель: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа | 8 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю | 4 недели: Лекции | Семинары | Самостоятельная работа |
|---|---|---

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Департаменты, кафедры	Код компетенций	По семестрам: Промежут. аттестация: Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Зачетные единицы (ECTS): Всего	С учетом экзаменов	Часов: Всего	В том числе: Аудиторных	В том числе: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	В семестра	Подготовка к экзамену
Б.1.2.3.1.	**Дисциплины по выбору (Блок №1) (количество выбираемых дисциплин 2)**				3				3			3	3	108	54	18	36	54	54	
Б.1.2.3.1.1.	Web-программирование	ПриклИнф	ОПК- 3, ПКП- 1																	
Б.1.2.3.1.2.	Объектно-ориентированное программирование	ПриклИнф	ОПК- 3, ПКП- 1																	
Б.1.2.3.1.3.	Информационная безопасность	ИБ	ПК-11, ПК-21, ПКП- 1																	
Б.1.2.3.1.4.	Техники прямых корпоративных ИТ-продаж и нейромаркетинг	БИ	ПК- 2, ПК-25, ПКП- 4																	
Б.1.2.3.2.	**Дисциплины по выбору (Блок №2) (количество выбираемых дисциплин 2)**			5					5			4	3	144	54	18	36	90	54	36
Б.1.2.3.2.1.	Анализ данных	ТВиМС	ПК-17, ПК-18, ПКП- 2																	
Б.1.2.3.2.2.	Математические методы прогнозирования	ПрМатем	ПК-17, ПК-18, ПКП- 2																	
Б.1.2.3.2.3.	Математические модели управления ИТ-рисками	ТВиМС	ПК-17, ПК-18																	
Б.1.2.3.2.4.	Основы интеграции корпоративных приложений	БИ	ОПК- 3, ПК-13, ПКП- 1																	
Б.1.2.3.3.	**Дисциплины по выбору (Блок №3) (количество выбираемых дисциплин 1)**				7				7			3	3	108	54	18	36	54	54	
Б.1.2.3.3.1.	Информационные технологии визуализации бизнес-информации	БИ	ПК-18, ПК-19, ПКП- 3																	
Б.1.2.3.3.2.	Анализ данных в Microsoft Excel	БИ	ПК-18, ПК-19, ПКП- 3																	
Б.1.2.3.4.	**Дисциплины по выбору (Блок №4) (количество выбираемых дисциплин 2)**			7					7			4	3	144	54	18	36	90	54	36
Б.1.2.3.4.1.	Имитационное моделирование	САиЭ	ПК-17, ПК-18, ПКП- 4																	
Б.1.2.3.4.2.	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами	БИ	ПК-12, ПК-20, ПКП- 1, ПКП- 4																	
Б.1.2.3.4.3.	Системы электронного документооборота	БИ	ПКП- 1, ПКП- 5																	
Б.1.2.3.4.4.	Информационные технологии разработки корпоративного портала	БИ	ОК- 3, ПК-13, ПКП- 5																	
Б.1.2.3.5.	**Дисциплины по выбору (Блок №5) (количество выбираемых дисциплин 2)**				6				6			3	3	108	54	18	36	54	54	
Б.1.2.3.5.1.	Психология управления	УПиПсих	ПКП- 3																	
Б.1.2.3.5.2.	Самоменеджмент и построение карьеры	УПиПсих	ОК- 6, ОК- 7, ПКП- 3																	
Б.1.2.3.5.3.	Управление маркетингом	МиЛ	ПК-25, ПК-27, ПКП- 4																	
Б.1.2.3.5.4.	Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами	БИ	ПК- 8, ПК-10, ПКП- 3																	
Б.1.2.3.6.	**Дисциплины по выбору (Блок №6) (количество выбираемых дисциплин 1)**			6				6				5	4	180	126	54	72	54	18	36
Б.1.2.3.6.1.	Корпоративные информационные системы на базе SAP	БИ	ПК-13, ПКП- 4, ПКП- 6																	
Б.1.2.3.6.2.	Корпоративные информационные системы на базе 1С:Предприятие	БИ	ПК-13, ПКП- 4, ПКП- 6																	

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		1 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	1 семестр (17 недель): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 семестр (17 недель): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	3 семестр (18 недель): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 семестр (18 недель): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1.2.3.1.	**Дисциплины по выбору (Блок №1) (количество выбираемых дисциплин 2)**										3	3	18	36	54				
Б.1.2.3.1.1.	Web-программирование																		
Б.1.2.3.1.2.	Объектно-ориентированное программирование																		
Б.1.2.3.1.3.	Информационная безопасность																		
Б.1.2.3.1.4.	Техники прямых корпоративных ИТ-продаж и нейромаркетинг																		
Б.1.2.3.2.	**Дисциплины по выбору (Блок №2) (количество выбираемых дисциплин 2)**																		
Б.1.2.3.2.1.	Анализ данных																		
Б.1.2.3.2.2.	Математические методы прогнозирования																		
Б.1.2.3.2.3.	Математические модели управления ИТ-рисками																		
Б.1.2.3.2.4.	Основы интеграции корпоративных приложений																		
Б.1.2.3.3.	**Дисциплины по выбору (Блок №3) (количество выбираемых дисциплин 1)**																		
Б.1.2.3.3.1.	Информационные технологии визуализации бизнес-информации																		
Б.1.2.3.3.2.	Анализ данных в Microsoft Excel																		
Б.1.2.3.4.	**Дисциплины по выбору (Блок №4) (количество выбираемых дисциплин 2)**																		
Б.1.2.3.4.1.	Имитационное моделирование																		
Б.1.2.3.4.2.	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами																		
Б.1.2.3.4.3.	Системы электронного документооборота																		
Б.1.2.3.4.4.	Информационные технологии разработки корпоративного портала																		
Б.1.2.3.5.	**Дисциплины по выбору (Блок №5) (количество выбираемых дисциплин 2)**																		
Б.1.2.3.5.1.	Психология управления																		
Б.1.2.3.5.2.	Самоменеджмент и построение карьеры																		
Б.1.2.3.5.3.	Управление маркетингом																		
Б.1.2.3.5.4.	Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами																		
Б.1.2.3.6.	**Дисциплины по выбору (Блок №6) (количество выбираемых дисциплин 1)**																		
Б.1.2.3.6.1.	Корпоративные информационные системы на базе SAP																		
Б.1.2.3.6.2.	Корпоративные информационные системы на базе 1С:Предприятие																		

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		3 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	5 семестр (18 недель): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	6 семестр (18 недель): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	7 семестр (18 недель): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	8 семестр (4 недели): Часов аудиторных занятий в неделю	Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1.2.3.1.	**Дисциплины по выбору (Блок №1) (количество выбираемых дисциплин 2)**																		
Б.1.2.3.1.1.	Web-программирование																		
Б.1.2.3.1.2.	Объектно-ориентированное программирование																		
Б.1.2.3.1.3.	Информационная безопасность																		
Б.1.2.3.1.4.	Техники прямых корпоративных ИТ-продаж и нейромаркетинг																		
Б.1.2.3.2.	**Дисциплины по выбору (Блок №2) (количество выбираемых дисциплин 2)**	4	3	18	36	90													
Б.1.2.3.2.1.	Анализ данных																		
Б.1.2.3.2.2.	Математические методы прогнозирования																		
Б.1.2.3.2.3.	Математические модели управления ИТ-рисками																		
Б.1.2.3.2.4.	Основы интеграции корпоративных приложений																		
Б.1.2.3.3.	**Дисциплины по выбору (Блок №3) (количество выбираемых дисциплин 1)**										3	3	18	36	54				
Б.1.2.3.3.1.	Информационные технологии визуализации бизнес-информации																		
Б.1.2.3.3.2.	Анализ данных в Microsoft Excel																		
Б.1.2.3.4.	**Дисциплины по выбору (Блок №4) (количество выбираемых дисциплин 2)**										4	3	18	36	90				
Б.1.2.3.4.1.	Имитационное моделирование																		
Б.1.2.3.4.2.	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами																		
Б.1.2.3.4.3.	Системы электронного документооборота																		
Б.1.2.3.4.4.	Информационные технологии разработки корпоративного портала																		
Б.1.2.3.5.	**Дисциплины по выбору (Блок №5) (количество выбираемых дисциплин 2)**	3					3	18	36	54									
Б.1.2.3.5.1.	Психология управления																		
Б.1.2.3.5.2.	Самоменеджмент и построение карьеры																		
Б.1.2.3.5.3.	Управление маркетингом																		
Б.1.2.3.5.4.	Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами																		
Б.1.2.3.6.	**Дисциплины по выбору (Блок №6) (количество выбираемых дисциплин 1)**	5	3	18	36	18	4	36	36	36									
Б.1.2.3.6.1.	Корпоративные информационные системы на базе SAP																		
Б.1.2.3.6.2.	Корпоративные информационные системы на базе 1С:Предприятие																		

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Департаменты, кафедры	Код компетенций	По семестрам: Промежут. аттестация: Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль): Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Зачетные единицы (ECTS): Всего	С учетом экзаменов	Часов: Всего	Аудиторных	В том числе: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	В том числе: В семестре	Подготовка к экзамену
Б.1.2.3.6.3.	Корпоративные информационные системы на базе Microsoft	БИ	ПК-13, ПКП- 4, ПКП- 6																	
	Всего на теоретическое обучение			31	30	2	3	8	40		3	216	185	7776	3266	1108	2158	4510	3394	1116
Б.2.	**Блок 2. Практики и НИР**											15	15							
Б.2.1.	Научно исследовательская работа																			
Б.2.2.	Производственная (в т.ч. преддипломная) практика	БИ	ОПК- 1, ОПК- 2, ОПК- 3, ПК- 7, ПКП- 1									12	12							
Б.2.3.	Учебная практика	БИ	ОПК- 1, ОПК- 3, ПК-19									3	3							
Б.3.	**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**											9	9							
Б.3.1.	Защита выпускной квалификационной работы	БИ										6	6							
Б.3.2.	Государственный экзамен	БИ										3	3							
	ИТОГО											240	209							
Б.4.	**Физическая культура**	ФВ2			3, 4, 5, 6									328	320		320	8	8	
Б.5.	Факультативы				4							14	14	504	306	30	276	198	198	
Б.5.1.	Второй иностранный язык	ИЯЗ	ОК- 5, ОК- 6		4							5	5	180	144		144	36	36	
Б.5.2.	Бухгалтерская (финансовая) отчётность как информационная база принятия экономических решений	ДУАиА	ПК- 4		6							3	3	108	54	10	44	54	54	
Б.5.3.	Модели и технологии банковской деятельности	ДФРиБ	ОК- 3		6							3	3	108	54	10	44	54	54	
Б.5.4.	Налоговое сопровождение стартапов	ДНПиТТР	ОК- 3		6							3	3	108	54	10	44	54	54	

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		1 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	1 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	17 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	2 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	3 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1.2.3.6.3.	Корпоративные информационные системы на базе Microsoft																		
	Всего на теоретическое обучение	60	25*	136	323	549	25*	152	307	693	60	27*	144	342	558	27*	162	324	630
Б.2.	**Блок 2. Практики и НИР**																		
Б.2.1.	Научно исследовательская работа																		
Б.2.2.	Производственная (в т.ч. преддипломная) практика																		
Б.2.3.	Учебная практика																		
Б.3.	**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**																		
Б.3.1.	Защита выпускной квалификационной работы																		
Б.3.2.	Государственный экзамен																		
	ИТОГО	60									60								
Б.4.	**Физическая культура**		2		34		2		34			4		72		4		72	
Б.5.	Факультативы										5	4		72	18	4		72	18
Б.5.1.	Второй иностранный язык										5	4		72	18	4		72	18
Б.5.2.	Бухгалтерская (финансовая) отчётность как информационная база принятия экономических решений																		
Б.5.3.	Модели и технологии банковской деятельности																		
Б.5.4.	Налоговое сопровождение стартапов																		

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		3 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	5 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	6 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	4 курс. Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: Зачетные единицы	7 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	18 недель: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа	8 семестр: Часов аудиторных занятий в неделю	4 недели: Лекции	Семинары	Самостоятельная работа
Б.1.2.3.6.3.	Корпоративные информационные системы на базе Microsoft																		
	Всего на теоретическое обучение	60	24*	162	270	756	24*	144	288	540	36	24*	180	252	504	20*	28	52	280
Б.2.	**Блок 2. Практики и НИР**										15								
Б.2.1.	Научно исследовательская работа																		
Б.2.2.	Производственная (в т.ч. преддипломная) практика										12								
Б.2.3.	Учебная практика										3								
Б.3.	**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**										9								
Б.3.1.	Защита выпускной квалификационной работы										6								
Б.3.2.	Государственный экзамен										3								
	ИТОГО	60									60								
Б.4.	**Физическая культура**		4		72		2		36	8									
Б.5.	Факультативы	9					9	30	132	162									
Б.5.1.	Второй иностранный язык																		
Б.5.2.	Бухгалтерская (финансовая) отчётность как информационная база принятия экономических решений	3					3	10	44	54									
Б.5.3.	Модели и технологии банковской деятельности	3					3	10	44	54									
Б.5.4.	Налоговое сопровождение стартапов	3					3	10	44	54									

Конкретный перечень компетенций, формируемых и проверяемых в ходе государственной итоговой аттестации, содержится в программе государственного экзамена и в методических указаниях по выполнению ВКР.

Изменения в перечень факультативных дисциплин внесены в соответствии с п.2 распоряжения Финансового университета от 20 апреля 2017г. №0276 "О факультативных дисциплинах". Студент имеет право выбрать в 6 семестре две дисциплины из предложенных трех факультативных дисциплин.

Согласовано:

Первый проректор по учебной и методической работе — Н. М. Розина

Начальник Управления методического обеспечения образовательных программ — Н. Л. Гунявина

Одобрено Ученым советом Факультета Прикладной математики и информационных технологий

протокол №21 от 17 февраля 2015 г.

Учебный план вносит:

Декан факультета — С.А. Посашков