УТВЕРЖДАЮ

Директор Калужского филиала Финуниверситета

_______________ Т.Э.Пирогова

"___" ____________ 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

факультета "Управление и бизнес-технологии" Калужского филиала Финуниверситета

на 2018-2023 учебные годы

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

заочная форма обучения

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Код компетенций	по семестрам			Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)	Часов					1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								5 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий				
				Промежу-точная аттеста-ция		Курсовая работа по дисциплине	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат	Всего	Всего	В том числе				зачетные единицы	всего аудиторных часов	1 семестр			2 семестр			зачетные единицы	всего аудиторных часов	3 семестр			4 семестр			зачетные единицы	всего аудиторных часов	5 семестр			6 семестр			зачетные единицы	всего аудиторных часов	7 семестр			8 семестр			зачетные единицы	всего аудиторных часов	9 семестр		
				Экзамен	Зачет									аудиторных	В том числе: лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа			лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа			лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа			лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа			лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа			лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
Б1.	**Блок 1. Дисциплины (модули)**			**29**	**24**	**2**	**4**	**10**	**29**	**2**	**2**	**216**	**7776**	**820**	**182**	**638**	**6956**	**46**	**200**	**16**	**84**	**692**	**22**	**78**	**764**	**50**	**184**	**12**	**76**	**776**	**28**	**68**	**840**	**49**	**188**	**32**	**84**	**1000**	**20**	**52**	**576**	**59**	**200**	**18**	**68**	**958**	**22**	**92**	**966**	**12**	**48**	**12**	**36**	**384**
Б1.1	**Базовая часть**			**17**	**11**	**2**	**2**	**5**	**12**	**1**	**2**	**111**	**3996**	**436**	**100**	**336**	**3560**	**37**	**164**	**14**	**74**	**596**	**18**	**58**	**572**	**33**	**124**	**8**	**44**	**416**	**20**	**52**	**648**	**28**	**104**	**20**	**56**	**680**	**8**	**20**	**224**	**13**	**44**	**12**	**32**	**424**								
Б1.1.1.	**Социально-гуманитарный модуль(26)**			**4**	**4**				**3**	**1**	**2**	**26**	**936**	**104**	**22**	**82**	**832**	**18**	**80**	**8**	**48**	**340**	**6**	**18**	**228**	**8**	**24**				**8**	**16**	**264**																					
Б1.1.1.1	Безопасность жизнедеятельности	Общ.науки	ОК-9		1				1			2	72	12	2	10	60	2	12	2	10	60																																
Б1.1.1.2	Введение в специальность	БИ и ИТ	ОК-3,ОК-6, ОК-7		1							1	36	8		8	28	1	8		8	28																																
Б1.1.1.3	Иностранный язык	Ин.языки	ОК-5, ОК-6	2	1				1,2			9	324	36		36	288	9	36		20	124		16	164																													
Б1.1.1.4	Информационное право	Общ.науки	ОК-4,ПК-11	4							4	4	144	12	4	8	132									4	12				4	8	132																					
Б1.1.1.5	История	Общ.науки	ОК-1,ОК-2	1							1	4	144	16	6	10	128	4	16	6	10	128																																
Б1.1.1.6	Физическая культура и спорт	Общ.науки	ОК-8		2							2	72	8	6	2	64	2	8				6	2	64																													
Б1.1.1.7	Философия	Общ.науки	ОК-1,ОК-2, ОК-6	4						4		4	144	12	4	8	132									4	12				4	8	132																					
Б1.1.2.	**Модуль математики и информатики (информационный модуль)(36)**			**5**	**4**		**1**		**8**			**36**	**1296**	**152**	**34**	**118**	**1144**	**19**	**84**	**6**	**26**	**256**	**12**	**40**	**344**	**11**	**44**	**4**	**24**	**224**	**4**	**12**	**128**	**6**	**24**	**8**	**16**	**192**																
Б1.1.2.1	Анализ данных	Высш.мат.и стат.	ОПК-3, ПК-17, ПК-18	4	3		4		3			8	288	32	8	24	256									8	32	4	12	128	4	12	128																					
Б1.1.2.2	Информационные технологии в профессиональной деятельности	БИ и ИТ	ОПК-3, ПК-19, ПК-23	2					2			3	108	16	4	12	92	3	16				4	12	92																													
Б1.1.2.3	Компьютерный практикум	БИ и ИТ	ОПК-3, ПК-17, ПК-18		1,2,3				1,2,3			9	324	36		36	288	6	24		12	96		12	96	3	12		12	96																								
Б1.1.2.4	Математика	Высш.мат.и стат.	ОПК-3, ПК-17, ПК-18	1,2					1,2			10	360	44	14	30	316	10	44	6	14	160	8	16	156																													
Б1.1.2.5	Математические методы принятия решений	Высш.мат.и стат.	ОПК-3, ПК-17, ПК-18	5					5			6	216	24	8	16	192																	6	24	8	16	192																
Б1.1.3.	**Модуль общепрофессиональных дисциплин направления (49)**			**8**	**3**	**2**	**1**	**5**	**1**			**49**	**1764**	**180**	**44**	**136**	**1584**									**14**	**56**	**4**	**20**	**192**	**8**	**24**	**256**	**22**	**80**	**12**	**40**	**488**	**8**	**20**	**224**	**13**	**44**	**12**	**32**	**424**								
Б1.1.3.1	Базы данных	БИ и ИТ	ОПК-3,ПК-13	3				3				6	216	24	4	20	192									6	24	4	20	192																								
Б1.1.3.2	Финансовый и управленческий учет	Экономика	ОК-3, ПК-4	5				5				6	216	20	4	16	196																	6	20	4	16	196																
Б1.1.3.3	Информационные системы управления организацией	БИ и ИТ	ПК-2,ПК-3, ПК-4, ПК-21, ПК-22		6			6				3	108	12	4	8	96																	3	12				4	8	96													
Б1.1.3.4	Менеджмент	Менеджмент и маркетинг	ОПК-2,ПК-4, ПК-16,ПК-26, ПК-28	4,5				5				9	324	32	8	24	292									4	16				4	12	128	5	16	4	12	164																
Б1.1.3.5	Управление информационно-технологическими проектами	БИ и ИТ	ОПК-2,ПК-12, ПК-14	7		7						5	180	16	4	12	164																									5	16	4	12	164								
Б1.1.3.6	Инжиниринг бизнеса	БИ и ИТ	ОПК-1,ПК-5, ПК-7,ПК-13, ПК-20	6	5	6						8	288	32	8	24	256																	8	32	4	12	128	4	12	128													
Б1.1.3.7	Архитектура организации	БИ и ИТ	ПК-1,ПК-3, ПК-5,ПК-15	7			7					5	180	16	4	12	164																									5	16	4	12	164								
Б1.1.3.8	ИТ-стандарты	БИ и ИТ	ПК-5, ПК-7, ПК-14		7				7			3	108	12	4	8	96																									3	12	4	8	96								

Код	Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин	Кафедра	Код компетенций	по семестрам: Промежуточная аттестация: Экзамен	по семестрам: Промежуточная аттестация: Зачет	по семестрам: Курсовая работа по дисциплине	Текущий контроль: Расчетно-аналитическая работа	Текущий контроль: Домашнее творческое задание	Текущий контроль: Контрольная работа	Текущий контроль: Эссе	Текущий контроль: Реферат	Зачетные единицы (ECTS): Всего	Часов: Всего	Часов: В том числе: аудиторных	Часов: В том числе: лекции	Часов: В том числе: семинары, практические занятия	Часов: В том числе: самостоятельная работа
Б1.1.3.9	Экономика организации	Экономика	ОК-3,ПК-12	4				4				4	144	16	4	12	128
Б1.2.	**Вариативная часть**			12	13		2	5	17	1		105	3780	384	82	302	3396
Б1.2.1.	**Модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки, отражающих специфику филиала(21)**			2	3			1	3	1		21	756	80	14	66	676
Б1.2.1.1.	Иностранный язык в профессиональной сфере	Ин.языки	ОК-5	3					3			5	180	16		16	164
Б1.2.1.2.	Основы деловой и публичной коммуникации в профессиональной деятельности	Общ.науки	ОК-5		2				2			3	108	12		12	96
Б1.2.1.3.	Экономическая политология	Общ.науки	ОК-1,ОК-2, ОК-6		1					1		3	108	12	2	10	96
Б1.2.1.4.	Системный анализ деятельности предприятий	БИ и ИТ	ОК-7,ОПК-2, ПК-19		2				2			3	108	12	4	8	96
Б1.2.1.5.	Финансы организаций	Финансы и кредит	ОК-3	5				5				7	252	28	8	20	224
Б1.2.2.	**Модуль профиля(48)**			8	2		2	4	4			48	1728	180	32	148	1548
Б1.2.2.1.	Информационные технологии бизнес аналитики	БИ и ИТ	ПК-4,ПК-13, ПК-18,ПКП-2	8	7			7	8			8	288	28	4	24	260
Б1.2.2.2.	Информационно-технологическая инфраструктура организации	БИ и ИТ	ПК-7,ПК-8, ПК-9,ПК-24, ПКП-1	3					3			6	216	20	4	16	196
Б1.2.2.3.	Основы управления информационными технологиями	БИ и ИТ	ПК-27,ПК-28, ПКП-3,ПКП-4, ПКП-5,ПКП-6	9			9					6	216	24	4	20	192
Б1.2.2.4.	Основы управления информационно-технологическими сервисами	БИ и ИТ	ПК-7,ПК-8, ПК-9,ПКП-1 ПКП-3		8			8				5	180	20	4	16	160
Б1.2.2.5.	Экономика информационных систем	БИ и ИТ	ОК-3,ПК-12, ПК-25, ПК-26,ПКП-2	6				6				4	144	16	4	12	128
Б1.2.2.6.	Управление контентом организации	БИ и ИТ	ПК-6, ПК-10,ПК-16, ПКП-5	8					8			4	144	16	4	12	128
Б1.2.2.7.	Информационные технологии визуализации бизнес-информации	БИ и ИТ	ПК-18,ПК-19, ПКП-3	6					6			4	144	16	4	12	128
Б1.2.2.8.	Практикум по ИТ-менеджменту	БИ и ИТ	ПК-1,ПК-3, ПК-13,ПК-14, ПК-23,ПКП-1	8			8					6	216	20		20	196
Б1.2.2.9.	Цифровой бизнес	БИ и ИТ	ПК-6,ПК-10, ПК-15,ПК-16, ПК-22,ПКП-4	8				8				5	180	20	4	16	160
Б1.2.3.	**Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля(36)**			2	8				10			36	1296	124	36	88	1172
Б1.2.4.	**Филиальский блок дисциплин по выбору (9)**				3				3			9	324	36	12	24	288
Б1.2.4.1.	**Дисциплины по выбору 4 семестра (количество выбираемых дисциплин 2, трудоемкость каждой из них 3 з.е.)**				4				4			6	216	24	8	16	192
Б1.2.4.1.1.	Инновационная экономика	Экономика	ОК-3,ПК-4, ПКП-5														
Б1.2.4.1.2.	Современные телекоммуникационные технологии создания корпоративных информационных систем	БИ и ИТ	ОПК-3,ПК-13, ПК-15,ПКП-3														
Б1.2.4.1.3.	Дифференциальные и разностные уравнения	Высш.мат.и стат.	ПК-17,ПК-18, ПКП-2														
Б1.2.4.1.4.	Корпоративная культура и корпоративные ценности в профессиональной деятельности	Общ.науки	ОК-7,ПКП-3														
Б1.2.4.1.5.	Коммерческая деятельность организации	Менеджмент и маркетинг	ОК-3,ОПК-2, ПК-18,ПКП-2, ПКП-3														

Код	1 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы	всего аудиторных часов	1 семестр: лекции	1 семестр: семинары, практические занятия	1 семестр: самостоятельная работа	2 семестр: лекции	2 семестр: семинары, практические занятия	2 семестр: самостоятельная работа
Б1.1.3.9								
Б1.2.	9	36	2	10	96	4	20	192
Б1.2.1.	9	36	2	10	96	4	20	192
Б1.2.1.1.								
Б1.2.1.2.	3	12					12	96
Б1.2.1.3.	3	12	2	10	96			
Б1.2.1.4.	3	12				4	8	96
Б1.2.1.5.								
Б1.2.2.								
Б1.2.2.1.								
Б1.2.2.2.								
Б1.2.2.3.								
Б1.2.2.4.								
Б1.2.2.5.								
Б1.2.2.6.								
Б1.2.2.7.								
Б1.2.2.8.								
Б1.2.2.9.								
Б1.2.3.								
Б1.2.4.								
Б1.2.4.1.								
Б1.2.4.1.1.								
Б1.2.4.1.2.								
Б1.2.4.1.3.								
Б1.2.4.1.4.								
Б1.2.4.1.5.								

Код	2 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы	всего аудиторных часов	3 семестр: лекции	3 семестр: семинары, практические занятия	3 семестр: самостоятельная работа	4 семестр: лекции	4 семестр: семинары, практические занятия	4 семестр: самостоятельная работа
Б1.1.3.9	4	16				4	12	128
Б1.2.	17	60	4	32	360	8	16	192
Б1.2.1.	5	16		16	164			
Б1.2.1.1.	5	16		16	164			
Б1.2.1.2.								
Б1.2.1.3.								
Б1.2.1.4.								
Б1.2.1.5.								
Б1.2.2.	6	20	4	16	196			
Б1.2.2.1.								
Б1.2.2.2.	6	20	4	16	196			
Б1.2.2.3.								
Б1.2.2.4.								
Б1.2.2.5.								
Б1.2.2.6.								
Б1.2.2.7.								
Б1.2.2.8.								
Б1.2.2.9.								
Б1.2.3.	6	24				8	16	192
Б1.2.4.	6	24				8	16	192
Б1.2.4.1.	6	24				8	16	192
Б1.2.4.1.1.								
Б1.2.4.1.2.								
Б1.2.4.1.3.								
Б1.2.4.1.4.								
Б1.2.4.1.5.								

Код	3 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы	всего аудиторных часов	5 семестр: лекции	5 семестр: семинары, практические занятия	5 семестр: самостоятельная работа	6 семестр: лекции	6 семестр: семинары, практические занятия	6 семестр: самостоятельная работа
Б1.1.3.9								
Б1.2.	21	84	12	28	320	12	32	352
Б1.2.1.	7	28	8	20	224			
Б1.2.1.1.								
Б1.2.1.2.								
Б1.2.1.3.								
Б1.2.1.4.								
Б1.2.1.5.	7	28	8	20	224			
Б1.2.2.	8	32				8	24	256
Б1.2.2.1.								
Б1.2.2.2.								
Б1.2.2.3.								
Б1.2.2.4.								
Б1.2.2.5.	4	16				4	12	128
Б1.2.2.6.								
Б1.2.2.7.	4	16				4	12	128
Б1.2.2.8.								
Б1.2.2.9.								
Б1.2.3.	6	24	4	8	96	4	8	96
Б1.2.4.	3	12	4	8	96			
Б1.2.4.1.								
Б1.2.4.1.1.								
Б1.2.4.1.2.								
Б1.2.4.1.3.								
Б1.2.4.1.4.								
Б1.2.4.1.5.								

Код	4 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы	всего аудиторных часов	7 семестр: лекции	7 семестр: семинары, практические занятия	7 семестр: самостоятельная работа	8 семестр: лекции	8 семестр: семинары, практические занятия	8 семестр: самостоятельная работа
Б1.1.3.9								
Б1.2.	46	156	6	36	534	22	92	966
Б1.2.1.								
Б1.2.1.1.								
Б1.2.1.2.								
Б1.2.1.3.								
Б1.2.1.4.								
Б1.2.1.5.								
Б1.2.2.	28	104	2	12	130	14	76	774
Б1.2.2.1.	8	28	2	12	130	2	12	130
Б1.2.2.2.								
Б1.2.2.3.								
Б1.2.2.4.	5	20				4	16	160
Б1.2.2.5.								
Б1.2.2.6.	4	16				4	12	128
Б1.2.2.7.								
Б1.2.2.8.	6	20					20	196
Б1.2.2.9.	5	20				4	16	160
Б1.2.3.	18	52	4	24	404	8	16	192
Б1.2.4.								
Б1.2.4.1.								
Б1.2.4.1.1.								
Б1.2.4.1.2.								
Б1.2.4.1.3.								
Б1.2.4.1.4.								
Б1.2.4.1.5.								

Код	5 курс: Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий: зачетные единицы	всего аудиторных часов	9 семестр: лекции	9 семестр: семинары, практические занятия	9 семестр: самостоятельная работа
Б1.1.3.9					
Б1.2.	12	48	12	36	384
Б1.2.1.					
Б1.2.1.1.					
Б1.2.1.2.					
Б1.2.1.3.					
Б1.2.1.4.					
Б1.2.1.5.					
Б1.2.2.	6	24	4	20	192
Б1.2.2.1.					
Б1.2.2.2.					
Б1.2.2.3.	6	24	4	20	192
Б1.2.2.4.					
Б1.2.2.5.					
Б1.2.2.6.					
Б1.2.2.7.					
Б1.2.2.8.					
Б1.2.2.9.					
Б1.2.3.	6	24	8	16	192
Б1.2.4.					
Б1.2.4.1.					
Б1.2.4.1.1.					
Б1.2.4.1.2.					
Б1.2.4.1.3.					
Б1.2.4.1.4.					
Б1.2.4.1.5.					

Код	Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин	Кафедра	Код компетенций	Промежуточная аттестация: Экзамен	Промежуточная аттестация: Зачет	Курсовая работа по дисциплине	Текущий контроль: Расчетно-аналитическая работа	Текущий контроль: Домашнее творческое задание	Текущий контроль: Контрольная работа	Текущий контроль: Эссе	Текущий контроль: Реферат	Зачетные единицы (ECTS): Всего	Часов: Всего	Часов: аудиторных	Часов: лекции	Часов: семинары, практические занятия	Часов: самостоятельная работа	1 курс: зачетные единицы	1 курс: всего аудиторных часов	1 семестр: лекции	1 семестр: семинары, практические занятия	1 семестр: самостоятельная работа	2 семестр: лекции	2 семестр: семинары, практические занятия	2 семестр: самостоятельная работа	2 курс: зачетные единицы	2 курс: всего аудиторных часов	3 семестр: лекции	3 семестр: семинары, практические занятия	3 семестр: самостоятельная работа	4 семестр: лекции	4 семестр: семинары, практические занятия	4 семестр: самостоятельная работа	3 курс: зачетные единицы	3 курс: всего аудиторных часов	5 семестр: лекции	5 семестр: семинары, практические занятия	5 семестр: самостоятельная работа	6 семестр: лекции	6 семестр: семинары, практические занятия	6 семестр: самостоятельная работа	4 курс: зачетные единицы	4 курс: всего аудиторных часов	7 семестр: лекции	7 семестр: семинары, практические занятия	7 семестр: самостоятельная работа	8 семестр: лекции	8 семестр: семинары, практические занятия	8 семестр: самостоятельная работа	5 курс: зачетные единицы	5 курс: всего аудиторных часов	9 семестр: лекции	9 семестр: семинары, практические занятия	9 семестр: самостоятельная работа
Б1.2.4.2.	**Дисциплины по выбору 5 семестра(количество выбираемых дисциплин 1)**				5				5			3	108	12	4	8	96																	3	12	4	8	96																
Б1.2.4.2.1.	Основы применения блокчейн-технологии (blockchain)в бизнесе	БИ и ИТ	ОК-4,ПК-3,ПК-27, ПКП-2																																																			
Б1.2.4.2.2.	Виртуальные инвестиционные инструменты	Финансы и кредит	ОК-4,ОПК-3,ПК-4, ПКП-4																																																			
Б1.2.4.2.3.	Деловой иностранный язык	Ин.языки	ОК-5,ОК-6, ПКП-3																																																			
Б1.2.4.2.4.	Управление инвестиционными проектами	Менеджмент и маркетинг	ОК-3,ОПК-2, ПК-18,ПК-26, ПКП-2																																																			
Б1.2.5.	**Профильный блок дисциплин по выбору (27)**			2	5				7			27	972	88	24	64	884																	3	12				4	8	96	18	52	4	24	404	8	16	192	6	24	8	16	192
Б1.2.5.1	**Дисциплины по выбору 6 семестра (количество выбираемых дисциплин 1)**				6				6			3	108	12	4	8	96																	3	12				4	8	96													
Б1.2.5.1.1.	Информационные технологии управления взаимоотношениями с клиентами	БИ и ИТ	ПК-8,ПК-10, ПКП-3																																																			
Б1.2.5.1.2.	Безопасность информационных систем на предприятии	БИ и ИТ	ПК-11,ПК-21, ПКП-1																																																			
Б1.2.5.1.3.	Автоматизированные системы учета в организации	БИ и ИТ	ПК-17,ПК-18, ПКП-3																																																			
Б1.2.5.2	**Дисциплины по выбору 7 семестра (количество выбираемых дисциплин 2, трудоемкость каждой из них 6 з.е.)**			7					7			12	432	28	4	24	404																									12	28	4	24	404								
Б1.2.5.2.1.	Корпоративные информационные системы на базе 1С:Предприятие	БИ и ИТ	ПК-13,ПКП-4, ПКП-6																																																			
Б1.2.5.2.2.	Корпоративные информационные системы на базе Microsoft	БИ и ИТ	ПК-13,ПКП-4, ПКП-6																																																			
Б1.2.5.2.3.	Корпоративные информационные системы на базе Oracle	БИ и ИТ	ПК-13,ПКП-4, ПКП-6																																																			
Б1.2.5.2.4.	Корпоративные информационные системы на базе SAP	БИ и ИТ	ПК-13,ПКП-4, ПКП-6																																																			
Б1.2.5.3	**Дисциплины по выбору 8 семестра (количество выбираемых дисциплин 2, трудоемкость каждой из них 3 з.е.)**				8				8			6	216	24	8	16	192																									6	24				8	16	192					
Б1.2.5.3.1.	Системы электронного документооборота	БИ и ИТ	ПК-3,ПКП-1, ПКП-5																																																			
Б1.2.5.3.2.	Информационные технологии разработки и поддержки корпоративного портала	БИ и ИТ	ОПК-3, ПК-13, ПКП-5																																																			
Б1.2.5.3.3.	Автоматизация и управление бизнес-процессами	БИ и ИТ	ПК-12,ПК-20, ПКП-4																																																			
Б1.2.5.4	**Дисциплины по выбору 9 семестра (количество выбираемых дисциплин 2, трудоемкость каждой из них 3 з.е.)**				9				9			6	216	24	8	16	192																																	6	24	8	16	192
Б1.2.5.4.1.	Управление маркетингом	Менеджмент и маркетинг	ПК-25, ПК-27, ПКП-4																																																			
Б1.2.5.4.2.	Психология эффективного управления	Общ.науки	ОК-7,ОПК-2, ПКП-3																																																			
Б1.2.5.4.3.	Самоменеджмент и построение карьеры	Менеджмент и маркетинг	ОК-7, ОПК-2, ПКП-3																																																			
Б1.2.5.4.4.	Трейдинговые WEB системы	БИ и ИТ	ПК-25, ПК-27, ПКП-4																																																			
	Всего на теоретическое обучение			29	24	2	4	10	29	2	2	216	7776	820	182	638	6956	46	200	16	84	692	22	78	764	50	184	12	76	776	28	68	840	49	188	32	84	1000	20	52	576	59	200	18	68	958	22	92	966	12	48	12	36	384
Б.2.	**Блок 2. Практики**				2							15																																						15				
Б.2.1.	Учебная практика	БИ и ИТ	ОПК-1,ОПК-3, ПК-19		9							3																																						3				

Код и наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедра	Код компетенций	по семестрам			Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)	Часов					1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий						2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий						3 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий						4 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий						5 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий				
				Промежу-точная аттеста-ция									Всего	Всего	В том числе				1 семестр			2 семестр			3 семестр			4 семестр			5 семестр			6 семестр			7 семестр			8 семестр			9 семестр			
				Экзамен	Зачет	Курсовая работа по дисциплине	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Контрольная работа	Эссе	Реферат				аудиторных	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	всего аудиторных часов	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	всего аудиторных часов	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	всего аудиторных часов	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	всего аудиторных часов	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	всего аудиторных часов	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	всего аудиторных часов	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
Б.2.1.1.	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности																																													
Б.2.2.	Производственная, в том числе преддипломная практика	БИ и ИТ	ОПК-1,ОПК-2, ОПК-3,ПК-7, ПК-19,ПКП-1		9							12																														12			
Б.2.2.1.	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности																																												
Б.2.2.2.	Преддипломная практика																																											
Б.3	**Блок 3.Государственная итоговая аттестация**											9																														9			
Б.3.1.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	БИ и ИТ										3																														3			
Б.3.2.	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	БИ и ИТ										6																														6			
	ИТОГО											240						46					50				49				59				36				
Б.4	Факультативы																																												

Конкретный перечень компетенций, проверяемых в ходе Государственной итоговой аттестации, содержится в Фонде оценочных средств по государственной итоговой аттестации

Согласовано

ЗАО "КалугаАстрал"

Директор _____ И.И. Чернин
(должность представителя работодателя)

Заместитель директора
по учебно-методической работе _____ Н.Ю. Трутнева

Декан факультета _____ С.Т. Швецова

Заведующий кафедрой "Бизнес-информатика и информационные технологии" _____ С.В. Полпудников

Одобрено Ученым советом Калужского филиала
протокол № 6а от "3" апреля 2018 года

Учебный план вносит:

Начальник учебно-методического отдела _____ В.С. Толстикова