УТВЕРЖДАЮ
директор Калужского филиала
Финуниверситета
_____ В.А. Матчинов
«23» _____ 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2026 - 2030 учебные годы

направление подготовки: 38.03.05- Бизнес-информатика, ОП "Цифровая трансформация управления бизнесом",профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедры	Компетенции	по семестрам					Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)	Часов				
				Промежут. аттестация			Курсовая работа	Курсовой проект	Контрольные работы	Эссе	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Проектная работа	Всего	Всего	В том числе			
				Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой										аудиторных	В том числе		
																	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
Б.1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**			22	34	2		2	36	1	6	1	4	204	7344	3154	1032	2122	4190
Б.1.1.	**Обязательная часть**			10	21	2			20	1	2	1	1	100	3600	1704	474	1230	1896
Б.1.1.1.	**Общегуманитарный цикл**			4	6	2			4	1		1		30	1080	614	146	468	466
Б.1.1.1.1.	Финансовый университет: история и современность	Учет и менеджмент	УК-8,УК-9,УК-2		1									1	36	16	12	4	20
Б.1.1.1.2.	История России	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-1	2								2		4	144	86	34	52	58
Б.1.1.1.3.	Безопасность жизнедеятельности	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-7		2				2					2	72	34	16	18	38
Б.1.1.1.4.	Физическая культура и спорт	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-6		1									2	72	72	2	70	
Б.1.1.1.5.	Иностранный язык	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-3	4	1,2,3				2,4					8	288	204		204	84
Б.1.1.1.6.	Философия	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-1	1						1				4	144	34	16	18	110
Б.1.1.1.7.	Информационное право	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-5,УК-14	1					1					4	144	50	16	34	94
Б.1.1.1.8.	Основы российской государственности	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-1			2								2	72	50	16	34	22
Б.1.1.1.9.	Основы военной подготовки	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-7			5								3	108	68	34	34	40
Б.1.1.2.	**Цикл математики и информатики**			3	8				9		1			38	1368	588	164	424	780
Б.1.1.2.1.	Математика	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-11,УК-10	2	1				1,2					8	288	134	50	84	154
Б.1.1.2.2.	Теория вероятностей и математическая статистика	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-4,УК-10		2				2					3	108	50	16	34	58
Б.1.1.2.3.	Математические методы принятия решений	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-4,УК-11, УК-10		4				4					4	144	68	34	34	76
Б.1.1.2.4.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-4,УК-11, УК-10,УК-15		2				2					4	144	68		68	76
Б.1.1.2.5.	Базы данных	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-4,УК-10	4	3						3			5	180	84	16	68	96
Б.1.1.2.6.	Программирование в среде R	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-4,УК-10		3				3					4	144	50		50	94
Б.1.1.2.7.	Алгоритмы и структуры данных в языке Python	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-4,УК-10	2	1				1,2					7	252	100	32	68	152
Б.1.1.2.8.	Современные технологии программирования	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-4,УК-10		3				3					3	108	34	16	18	74
Б.1.1.3.	**Общепрофессиональный цикл**			3	7				7		1		1	32	1152	502	164	338	650
Б.1.1.3.1.	Введение в специальность	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-8,УК-12, УК-9,УК-10, УК-14		1									2	72	32	16	16	40
Б.1.1.3.2.	Основы анализа и визуализации данных	Бизнес-информатика и высшая математика	УК-10,ПКН-3		3						3			4	144	50	16	34	94
Б.1.1.3.3.	Экономичекая теория	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-10,УК-13, ПКН-11	3					3					4	144	68	34	34	76
Б.1.1.3.4.	Информационные системы управления организацией	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,УК-11, ПКН-9	3					3					4	144	50	16	34	94
Б.1.1.3.5.	Управленческий учет	Учет и менеджмент	УК-11,УК-13,ПКН-11		4				4					3	108	68	34	34	40
Б.1.1.3.6.	Иностранный язык в профессиональной сфере	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-3	6	5				5,6					4	144	84		84	60

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		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											
				1 семестр 17 недель					2 семестр 17 недель							3 семестр 17 недель					4 семестр 17 недель							5 семестр 17 недель					6 семестр 17 недель							7 семестр 15 недель					8 семестр			
		зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
Б.1	**Блок 1. Дисциплины (модули)**	59	27	128	328	462	33	146	410	650	59	28	148	322	692	25	152	270	540	59	25	132	288	588	26	148	292	676	27	26	178	212	582													
Б.1.1.	**Обязательная часть**	59	27	128	328	462	33	146	410	650	34	20	98	238	466	12	68	136	218	7	7	34	84	62	2		34	38																			
Б.1.1.1.	**Общегуманитарный цикл**	24	14	46	194	246	14	66	172	140	3	2		34	4	2		34	36	3	4	34	34	40																							
Б.1.1.1.1.	Финансовый университет: история и современность	1	1	12	4	20																																								
Б.1.1.1.2.	История России	4					5	34	52	58																																				
Б.1.1.1.3.	Безопасность жизнедеятельности	2					2	16	18	38																																				
Б.1.1.1.4.	Физическая культура и спорт	2	4	2	70																																								
Б.1.1.1.5.	Иностранный язык	5	4		68	22	4		68	22	3	2		34	4	2		34	36																										
Б.1.1.1.6.	Философия	4	2	16	18	110																																								
Б.1.1.1.7.	Информационное право	4	3	16	34	94																																								
Б.1.1.1.8.	Основы российской государственности	2					3	16	34	22																																				
Б.1.1.1.9.	Основы военной подготовки																			3	4	34	34	40																							
Б.1.1.2.	**Цикл математики и информатики**	22	8	50	84	118	13	48	170	322	16	8	32	102	198	6	34	68	142																												
Б.1.1.2.1.	Математика	8	5	34	50	60	3	16	34	94																																				
Б.1.1.2.2.	Теория вероятностей и математическая статистика	3					3	16	34	58																																				
Б.1.1.2.3.	Математические методы принятия решений										4					4	34	34	76																												
Б.1.1.2.4.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4					4		68	76																																				
Б.1.1.2.5.	Базы данных										5	3	16	34	30	2		34	66																												
Б.1.1.2.6.	Программирование в среде R										4	3		50	94																														
Б.1.1.2.7.	Алгоритмы и структуры данных в языке Python	7	3	16	34	58	3	16	34	94																																				
Б.1.1.2.8.	Современные технологии программирования										3	2	16	18	74																														
Б.1.1.3.	**Общепрофессиональный цикл**	13	5	32	50	98	6	32	68	188	15	10	66	102	264	4	34	34	40	4	3		50	22	2		34	38																			
Б.1.1.3.1.	Введение в специальность	2	2	16	16	40																																								
Б.1.1.3.2.	Основы анализа и визуализации данных										4	3	16	34	94																														
Б.1.1.3.3.	Экономичекая теория										4	4	34	34	76																														
Б.1.1.3.4.	Информационные системы управления организацией										4	3	16	34	94																														
Б.1.1.3.5.	Управленческий учет										3					4	34	34	40																												
Б.1.1.3.6.	Иностранный язык в профессиональной сфере																			4	3		50	22	2		34	38																			

	Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин	Кафедры	Компетенции	по семестрам: Промежут. аттестация					Текущий контроль (указать семестр, в котором проводится текущий контроль)					Зачетные единицы (ECTS)	Часов	В том числе	В том числе		
				Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовая работа	Курсовой проект	Контрольные работы	Эссе	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Проектная работа	Всего	Всего	аудиторных	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
Б.1.1.3.7.	Менеджмент	Учет и менеджмент	ПКН-2,УК-11		1				1					3	108	50	16	34	58
Б.1.1.3.8.	Управление информационной безопасностью	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-12,УК-7		2				2					4	144	50	16	34	94
Б.1.1.3.9.	Технологическое предпринимательство	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	ПКН-8,УК-9		2								2	4	144	50	16	34	94
Б.1.2.	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**			**12**	**13**			**2**	**16**		**4**		**3**	**104**	**3744**	**1450**	**558**	**892**	**2294**
Б.1.2.1.	**Общефакультетский (предпрофильный) цикл**			**8**	**2**			**2**	**4**		**3**		**1**	**48**	**1728**	**638**	**232**	**406**	**1090**
Б.1.2.1.1.	Инжиниринг бизнеса	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-6	3							3			5	180	84	34	50	96
Б.1.2.1.2.	Управление разработкой информационных систем	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-5, ПКН-6	4				4						6	216	84	34	50	132
Б.1.2.1.3.	Архитектура организации	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-4,ПКН-12	5							5			5	180	68	34	34	112
Б.1.2.1.4.	Управление информационно-технологическими проектами	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-7,ПКН-10	5				5						6	216	84	16	68	132
Б.1.2.1.5.	Информационные технологии бизнес-аналитики	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-3,ПКН-6	4					4					5	180	68	34	34	112
Б.1.2.1.6.	Экономика информационных систем	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-11		4				4					4	144	66	16	50	78
Б.1.2.1.7.	Информационно-технологическая инфраструктура организации	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-12	5							5			5	180	50	16	34	130
Б.1.2.1.8.	Корпоративные информационные системы на базе 1С: Предприятие	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-9	3					3					5	180	50	16	34	130
Б.1.2.1.9.	Управление данными предприятия	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-1,ПКН-5		5				5					4	144	50	16	34	94
Б.1.2.1.10.	Практикум "Лучшие практики в управлении бизнес-процессами организаций"	Учет и менеджмент	ПКН-8,ПКН-1,ПКН-9	6									6	3	108	34	16	18	74
Б.1.2.2.	**Профиль и цикл профиля (элективный)**			**4**	**11**				**12**		**1**		**2**	**56**	**2016**	**812**	**326**	**486**	**1204**
Б.1.2.2.1.	**Профиль "ИТ-менеджмент в бизнесе"**			**4**	**5**				**6**		**1**		**2**	**38**	**1368**	**544**	**204**	**340**	**824**
Б.1.2.2.1.1.	Основы управления ИТ-сервисами	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКП-2,ПКН-10, ПКН-9	7					7					6	216	60	30	30	156
Б.1.2.2.1.2.	Технологии искусственного интеллекта	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-3,ПКН-6,ПКП-4	6							6			5	180	68	34	34	112
Б.1.2.2.1.3.	Гибкая ИТ-среда и DevOps	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-12,ПКН-7 ПКП-3	7					7					6	216	60	14	46	156
Б.1.2.2.1.4.	Маркетинг цифровых продуктов и услуг	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-8,ПКП-2		5								5	3	108	50	16	34	58
Б.1.2.2.1.5.	Основы управления информационными технологиями	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-4, ПКП-4		7				7					3	108	60	30	30	48
Б.1.2.2.1.6.	Практикум по ИТ-менеджменту	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКП-4, ПКН-5,ПКН-10		6								6	5	180	68		68	112
Б.1.2.2.1.7.	Информационные технологии цифрового предприятия	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-12,ПКП-1, ПКН-11	7	6				6,7					6	216	128	64	64	88
Б.1.2.2.1.8.	Цифровые экосистемы и платформы	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-8,ПКП-4		6				6					4	144	50	16	34	94
Б.1.2.2.2.	**Цикл профиля (элективный)(выбор 2 из 4)(количество выбираемых модулей 2)**				**6**				**6**					**18**	**648**	**268**	**122**	**146**	**380**
Б.1.2.2.2.1	**Модуль "Информационные системы управления"**				**3**				**3**					**9**	**324**	**98**	**46**	**52**	**226**
Б.1.2.2.2.1.1	Информационные технологии управления рисками	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-3,ПКН-6,ПКП-4		6				6					3	108	34	16	18	74

	1 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий									2 курс Распределение учебной работы студентов по семестрам и видам учебных занятий								
		1 семестр 17 недель				2 семестр 17 недель					3 семестр 17 недель				4 семестр 17 недель			
	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
Б.1.1.3.7.	3	3	16	34	58													
Б.1.1.3.8.	4					3	16	34	94									
Б.1.1.3.9.	4					3	16	34	94									
Б.1.2.										**25**	**8**	**50**	**84**	**226**	**13**	**84**	**134**	**322**
Б.1.2.1.										**25**	**8**	**50**	**84**	**226**	**13**	**84**	**134**	**322**
Б.1.2.1.1.										5	5	34	50	96				
Б.1.2.1.2.										6					5	34	50	132
Б.1.2.1.3.																		
Б.1.2.1.4.																		
Б.1.2.1.5.										5					4	34	34	112
Б.1.2.1.6.										4					4	16	50	78
Б.1.2.1.7.																		
Б.1.2.1.8.										5	3	16	34	130				
Б.1.2.1.9.																		
Б.1.2.1.10.																		
Б.1.2.2.																		
Б.1.2.2.1.																		
Б.1.2.2.1.1.																		
Б.1.2.2.1.2.																		
Б.1.2.2.1.3.																		
Б.1.2.2.1.4.																		
Б.1.2.2.1.5.																		
Б.1.2.2.1.6.																		
Б.1.2.2.1.7.																		
Б.1.2.2.1.8.																		
Б.1.2.2.2.																		
Б.1.2.2.2.1																		
Б.1.2.2.2.1.1																		

	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 семестр 17 недель				6 семестр 17 недель					7 семестр 15 недель				8 семестр 0 недель			
	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
Б.1.1.3.7.																		
Б.1.1.3.8.																		
Б.1.1.3.9.																		
Б.1.2.	**52**	**18**	**98**	**204**	**526**	**24**	**148**	**258**	**638**	**27**	**26**	**178**	**212**	**582**				
Б.1.2.1.	**23**	**15**	**82**	**170**	**468**	**2**	**16**	**18**	**74**									
Б.1.2.1.1.																		
Б.1.2.1.2.																		
Б.1.2.1.3.	5	4	34	34	112													
Б.1.2.1.4.	6	5	16	68	132													
Б.1.2.1.5.																		
Б.1.2.1.6.																		
Б.1.2.1.7.	5	3	16	34	130													
Б.1.2.1.8.																		
Б.1.2.1.9.	4	3	16	34	94													
Б.1.2.1.10.	3					2	16	18	74									
Б.1.2.2.	**29**	**3**	**16**	**34**	**58**	**22**	**132**	**240**	**564**	**27**	**26**	**178**	**212**	**582**				
Б.1.2.2.1.	**20**	**3**	**16**	**34**	**58**	**15**	**84**	**170**	**358**	**18**	**16**	**104**	**136**	**408**				
Б.1.2.2.1.1.										6	4	30	30	156				
Б.1.2.2.1.2.	5					4	34	34	112									
Б.1.2.2.1.3.										6	4	14	46	156				
Б.1.2.2.1.4.	3	3	16	34	58													
Б.1.2.2.1.5.										3	4	30	30	48				
Б.1.2.2.1.6.	5					4		68	112									
Б.1.2.2.1.7.	3					4	34	34	40	3	4	30	30	48				
Б.1.2.2.1.8.	4					3	16	34	94									
Б.1.2.2.2.	**9**					**7**	**48**	**70**	**206**	**9**	**10**	**74**	**76**	**174**				
Б.1.2.2.2.1	**6**					**4**	**32**	**36**	**148**	**3**	**2**	**14**	**16**	**78**				
Б.1.2.2.2.1.1	3					2	16	18	74									

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедры	Компетенции	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															
				Промежут. аттестация			Курсовая работа	Курсовой проект	Контрольные работы	Эссе	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Проектная работа	Всего	Всего	В том числе			зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	1 семестр 17 недель				2 семестр 17 недель				зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	3 семестр 17 недель				4 семестр 17 недель				зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	5 семестр 17 недель				6 семестр 17 недель				зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	7 семестр 15 недель				Часов аудиторных занятий в неделю	8 семестр 0 недель													
				Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой										аудиторных	В том числе		самостоятельная работа																																										
																	лекции	семинары, практические занятия																																										
Б.1.2.2.2.1.2	Корпоративные информационные системы (отраслевые решения)	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-1,ПКП-1		6				6					3	108	34	16	18	74																	3					2	16	18	74														
Б.1.2.2.2.1.3	Аудит информационных систем	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-3,ПКН-6,ПКП-4		7				7					3	108	30	14	16	78																																	3	2	14	16	78				
Б.1.2.2.2.2.	**Модуль "Проектирование информационных систем"**				**3**				**3**					**9**	**324**	**170**	**76**	**94**	**154**																	**3**					**3**	**16**	**34**	**58**									**6**	**8**	**60**	**60**	**96**				
Б.1.2.2.2.2.1.	Разработка требований к информационным системам	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКП-1,ПКН-7		6				6					3	108	50	16	34	58																	3					3	16	34	58														
Б.1.2.2.2.2.2.	Мобильные технологии	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-6,ПКП-4		7				7					3	108	60	30	30	48																																	3	4	30	30	48				
Б.1.2.2.2.2.3.	UX-дизайн	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-8,ПКП-2		7				7					3	108	60	30	30	48																																	3	4	30	30	48				
Б.1.2.2.2.3.	**Модуль "Современные информационно-аналитические технологии"**																																																											
Б.1.2.2.2.3.1.	Нейронные сети, технологии и глубокое обучение	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-3,ПКП-4		6				6					3	108	66	16	50	42																	3					4	16	50	42														
Б.1.2.2.2.3.2.	Системы хранения данных	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-3,ПКП-1		6				6					3	108	66	16	50	42																	3					4	16	50	42														
Б.1.2.2.2.3.3.	Управление контентом организации	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКП-3,ПКН-6		7				7					3	108	60	30	30	48																																	3	4	30	30	48				
Б.1.2.2.2.4.	**Модуль "Технологии управления коллективной работой"**																																																										
Б.1.2.2.2.4.1.	Интеграция информационных систем	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКП-1,ПКН-7		6				6					3	108	50	16	34	58																	3					3	16	34	58														
Б.1.2.2.2.4.2.	Управление корпоративной информацией	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-6,ПКП-2		7				7					3	108	60	30	30	48																																	3	4	30	30	48				
Б.1.2.2.2.4.3.	Практикум "Развитие дизайн-мышления"	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-8,ПКП-2		7				7					3	108	60	30	30	48																																	3	4	30	30	48				
	Всего на теоретическое обучение			**22**	**34**	**2**		**2**	**36**	**1**	**6**	**1**	**4**	**204**	**7344**	**3154**	**1032**	**2122**	**4190**	**59**	**27**	**128**	**328**	**462**	**33**	**146**	**410**	**650**	**59**	**28**	**148**	**322**	**692**	**25**	**152**	**270**	**540**	**59**	**25**	**132**	**288**	**588**	**26**	**148**	**292**	**676**	**27**	**26**	**178**	**212**	**582**				
Б.2.	**Блок 2. Практика, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)**				**3**	**2**								**27**	**972**	**30**	**12**	**18**		**1**		**2**	**2**			**2**	**4**		**1**		**2**	**2**			**2**	**4**		**1**		**2**	**2**			**2**	**4**		**24**								
Б.2.1.	Учебная практика					8								6	216																																				6								
Б.2.1.1.	Учебная практика: ознакомительная практика (практика по получению первичных профессиональных умений)	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-1, УК-11,УК-10											6	216																																				6								
Б.2.2.	Производственная практика					8								18	648																																				18								
Б.2.2.1.	Производственная практика : профессиональная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-5,ПКП-3, ПКН-10,ПКП-1, ПКП-4,ПКН-4, ПКН-7											15	540																																				15								
Б.2.2.2.	Производственная практика:преддипломная практика	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-8, ПКН-3, ПКН-6,ПКП-4											3	108																																				3								
Б.2.3.	Научно-исследовательская работа				3									3	108	30	12	18		1		2	2			2	4		1		2	2			2	4		1		2	2			2	4												
Б.2.3.1.	Учебно-научный семинар	Бизнес-информатика и высшая математика	ПКН-2,ПКН-8, УК-9,УК-10		2,4,6									3	108	30	12	18		1		2	2			2	4		1		2	2			2	4		1		2	2			2	4												
Б.3.	**Блок.3. Государственная итоговая аттестация**													**9**	**324**																																				**9**								
Б.3.1.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Бизнес-информатика и высшая математика												3	108																																				3								
Б.3.2.	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	Бизнес-информатика и высшая математика												6	216																																				6								

Наименование блоков, содержательных модулей, дисциплин		Кафедры	Компетенции	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											
				Промежут. аттестация											Всего	В том числе																																							
																	В том числе																																										
				Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовая работа	Курсовой проект	Контрольные работы	Эссе	Расчетно-аналитическая работа	Домашнее творческое задание	Проектная работа						1 семестр 17 недель				2 семестр 17 недель				3 семестр 17 недель				4 семестр 17 недель				5 семестр 17 недель				6 семестр 17 недель				7 семестр 15 недель				8 семестр			
																			зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	зачетные единицы	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа	Часов аудиторных занятий в неделю	лекции	семинары, практические занятия	самостоятельная работа
	ИТОГО													**240**					**60**								**60**								**60**								**60**											
Б.4.	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**														**328**	306		306	22						4		68			4		68		4		68			4		68		2		34	22										
Б.4.1.	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**	Экономика, финансы и гуманитарные дисциплины	УК-6		2,3,4, 5,6										**328**	306		306	22						4		68			4		68		4		68			4		68		2		34	22										
Б.5.	**Факультативы**																																																					

Научно-исследовательская работа в форме учебно-научного семинара или проекта проводится с 1 по 6 семестры, исходя из 10 ч аудиторной нагрузки (4ч лекций, 6ч семинаров) в год с зачетами в 2,4 и 6 семестрах

Конкретный перечень компетенций, проверяемых в ходе государственной итоговой аттестации, содержится в Программе государственной итоговой аттестации. Промежуточная аттестация по видам практик - зачет с оценкой

Дисциплины учебного плана могут быть реализованы с использованием онлайн-курсов

Перечень факультативных дисциплин определяется локальным актом филиала.Трудоемкость, форма промежуточной аттестации и конкретный перечень компетенций содержится в рабочих программах факультативных дисциплин

Согласовано:

ООО "КАМИН"

Директор _____ А.В. Ланьшин
(должность представителя работодателя)

Заместитель директора
по учебно-методической работе _____ О.М. Орловцева

Заведующий кафедрой "Бизнес-информатика и высшая математика" _____ И.В. Дробышева

Одобрено Ученым советом Калужского филиала

протокол № 38 от 03.03 2026 года

Учебный план вносит:
Начальник учебно-методического отдела _____ В.С. Толстикова