

2. План учебного процесса

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																								Практическая подготовка	Компетенции
					1 курс												2 курс													
					1 18 нед (ТО: 18 нед)						2 17 нед (ТО: 17 нед)						3 18 нед (ТО: 18 нед)						4							
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт		
Б1	Дисциплины (модули)		82	2952																										
Б1.ОД	Базовая часть		41	1476																										
Б1.ОД.1	Общенаучный модуль		41	1476	182	78	104		286		120	60	60		240		156	70	86		276									
Б1.ОД.1.1 О	Иностранный язык (специальный курс)	50	5	180	32		32		40	3	30		30		42	Э(36)												УК-4, УК-5		
Б1.ОД.1.2 О	Теория систем и системный анализ (Theory of Systems and Systems Analysis)	48	3	108							30	15	15		42	Э(36)												УК-1, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-7		
Б1.ОД.1.3 О	Теория принятия решений (специальные главы)	48	3	108							30	15	15		78	3/0												УК-1, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-7		
Б1.ОД.1.4 О	Актуальные вопросы информационного права	47	4	144													64	32	32		80	3/0						УК-1		
Б1.ОД.1.5 О	Экономика и право в научных исследованиях	75	2	72	24	24			48	3																		УК-1, ОПК-4		
Б1.ОД.1.6	Профессиональный модуль		24	864	126	54	72		198		30	30			78		92	38	54		196									
Б1.ОД.1.6.1 О	Управление жизненным циклом информационно-аналитических систем	48	7	252	32	12	20		76	3	30	30			78	Э(36)												УК-2, УК-3, УК-4, ОПК-8		
Б1.ОД.1.6.2 О	Специальные технологии баз данных и систем поддержки принятия решений	48	4	144													32	8	24		76	Э(36), К/р						ОПК-2, ОПК-5, УКЦ-1		
Б1.ОД.1.6.3 О	Разработка интернет-приложений	48	4	144	64	32	32		44	Э(36), К/п																		ОПК-2, ОПК-8		
Б1.ОД.1.6.4 О	Деловое общение	48	4	144	30	10	20		78	Э(36)																		УК-4		
Б1.ОД.1.6.5 О	Безопасность информационных и аналитических систем	48	3	108													30	15	15		78	3/0						ОПК-3		
Б1.ОД.1.6.6 О	Открытые системы и импортозамещение	48	2	72													30	15	15		42	3						ОПК-3		
Б1.ДВ	Вариативная часть		41	1476																										
Б1.ДВ.1	Общенаучный модуль		12	432	64	32	32		80		64	32	32		80		64	32	32		80									
Б1.ДВ.1.1 Ф	Проектная практика (Цифровая аналитика)	48	12	432	64	32	32		80	3/0	64	32	32		80	3/0	64	32	32		80	3/0						ПК-4, ПК-8, ПК-2.1, ПК-2.2		
Б1.ДВ.2	Профессиональный модуль		25	900	160	80	80		164		24	12	12		84		130	61	15	54	194									
Б1.ДВ.2.1 Ф	Анализ информации по открытым источникам (OSINT)	75	3	108													40	16		24	68	3						УК-1, ПК-2.1		
Б1.ДВ.2.2 Ф	Специальные главы статистического анализа	48	4	144	64	32	32		44	Э(36)																		ПК-6		
Б1.ДВ.2.3 Ф	Технология и методы командной разработки	48	4	144													45	15	15	15	63	Э(36)						УК-3, УКЦ-1		
Б1.ДВ.2.4 Ф	Б1.ДВ.2.4.1 Основы финансовой безопасности	75	4	144	32	16	16		76	Э(36)																		ПК-8		
	Б1.ДВ.2.4.2 Современные задачи цифровой аналитики	48																												

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																								Практическая подготовка	Компетенции		
					1 курс												2 курс															
					1 18 нед (ТО: 18 нед)						2 17 нед (ТО: 17 нед)						3 18 нед (ТО: 18 нед)						4									
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт				
Б1.ДВ.2.5 Ф	Б1.ДВ.2.5.1 Электронные платежные системы	75	3	108							24	12	12		84	3/0												15	ПК-8, ПК-2.2			
	Б1.ДВ.2.5.2 Веб-аналитика	48																									15					
Б1.ДВ.2.6 Ф	Б1.ДВ.2.6.1 Управление рисками	48	4	144													45	30		15	63	Э(36)						15	ПК-6			
	Б1.ДВ.2.6.2 Предиктивная аналитика																										15	ПК-6, ПК-2.2				
Б1.ДВ.2.7 Ф	Б1.ДВ.2.7.1 Финансовая эконометрика	48	3	108	64	32	32		44	3/0																			ПК-6			
	Б1.ДВ.2.7.2 Прикладной многомерный статистический анализ																											ПК-6, ПК-2.1				
Б1.ДВ.3 Ф	Б1.ДВ.3.1 Проектирование интерфейсов Финтех приложений	48	4	144							60	15	15	30	48	Э(36)												15	ПК-3			
	Б1.ДВ.3.2 Проектирование интерфейсов BI-систем																										15	ПК-3, ПК-2.3				
Б2	Практика		29	1044																												
Б2.ОД	Базовая часть		20	720																												
Б2.ОД.1 О	Учебная практика (ознакомительная)	48	6	216							32				148	Э(36)													УК-1, ОПК-1, ОПК-3			
Б2.ОД.2 О	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	48	2	72													32				40	3					16	УК-1, УК-4, ПК-4, ПК-6, ПК-3, УКЦ-1				
Б2.ОД.3 О	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	48	12	432																			432	3/0	432	УК-1, УК-4, ПК-4, ПК-6, УКЦ-1						
Б2.ДВ	Вариативная часть		9	324																												
Б2.ДВ.1 Ф	Производственная практика (преддипломная)	48	9	324																			324	3/0	324	ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-3, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3						
Б3	Государственная итоговая аттестация		9	324																												
Б3.1 О	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	48	9	324																					324		УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-3, УКЦ-1, УКЦ-2, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3					
Ф	Факультативы		0	0																												
					406	190	216		530		300	119	119	30	600		382	163	133	54	590					1080						
Всего:					120	4320	30 ЗЕТ						30 ЗЕТ						30 ЗЕТ						30 ЗЕТ						817 ч	
Объем аудиторных занятий (ч/нед)					22.56						17.65						21.22															
Максимальная учебная нагрузка (ч/нед)					52						52.94						54															
Учебная нагрузка в сессию (ч/нед)					48						45						36															
Зачет					3												3															

Метка	Название	Структурное подразделение	ЗЕТ	ч	Семестры																Практическая подготовка	Компетенции				
					1 курс										2 курс											
					1 18 нед (ТО: 18 нед)					2 17 нед (ТО: 17 нед)					3 18 нед (ТО: 18 нед)					4						
					Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб	СРС	Атт	Ауд	Лек	Пр	Лаб			СРС	Атт		
		Зачет с оценкой			2					3					3					2						
		Экзамен			4					5					3											
		Курсовой проект			1																					
		Курсовая работа													1											

СОГЛАСОВАНО: