

II. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№	Название дисциплины	По семестрам				Часов		В том числе			1 курс				2 курс				3 курс				4 курс																											
		Экзамены	Зачеты и дифф. зачёты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего по плану	Всего по ФГОС	Аудиторные	Сам. работа	Экзамены	1	сем	17	нед	2	сем	18	нед	3	сем	17	нед	4	сем	17	нед	5	сем	18	нед	6	сем	17	нед	7	сем	16	нед	8	сем	12	нед								
											Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа				
Всего		1				144	144	36	72	36																	18		18	72																				
Б1.ДВ3 Дисциплины по выбору																																																		
Б1.ДВ3.1	Теория принятия решений	5				144	144	54	54	36																	18	18	18	54																				
Б1.ДВ3.2	Исследование операций	5				144	144	54	54	36																	18	18	18	54																				
Всего		1				144	144	54	54	36																	18	18	18	54																				
Б1.ДВ4 Дисциплины по выбору																																																		
Б1.ДВ4.1	Введение в направление		1			72	72	34	38		17		17	38																																				
Б1.ДВ4.2	Введение в профиль		1			72	72	34	38		17		17	38																																				
Всего			1			72	72	34	38		17		17	38																																				
Б1.ДВ5 Дисциплины по выбору																																																		
Б1.ДВ5.1	Операционные системы	6	5			216	216	70	110	36																	18	18		14	17	17		96																
Б1.ДВ5.2	Системное программное обеспечение	6	5			216	216	70	110	36																	18	18		14	17	17		96																
Всего		1	1			216	216	70	110	36																	18	18		14	17	17		96																
Б1.ДВ6 Дисциплины по выбору																																																		
Б1.ДВ6.1	Базы данных	6	5	5		216	216	70	110	36																	18	18		14	17	17		96																
Б1.ДВ6.2	Распределенные базы данных	6	5	5		216	216	70	110	36																	18	18		14	17	17		96																
Всего		1	1	1		216	216	70	110	36																	18	18		14	17	17		96																
Б1.ДВ7 Дисциплины по выбору																																																		
Б1.ДВ7.1	Надежность информационных систем	7				180	180	64	80	36																									32	16	16	80												
Б1.ДВ7.2	Метрология, стандартизация и сертификация	7				180	180	64	80	36																									32	16	16	80												
Всего		1				180	180	64	80	36																									32	16	16	80												
Б1.ДВ8 Дисциплины по выбору																																																		
Б1.ДВ8.1	Анализ проектных решений	7				180	180	64	80	36																									32	16	16	80												
Б1.ДВ8.2	Управление качеством	7				180	180	64	80	36																									32	16	16	80												
Всего		1				180	180	64	80	36																									32	16	16	80												
Б1.ДВ9 Дисциплины по выбору																																																		
Б1.ДВ9.1	Информационные технологии в системах управления	8				180	180	48	96	36																													24	12	12	96								
Б1.ДВ9.2	Основы WEB- программирования	8				180	180	48	96	36																													24	12	12	96								
Всего по части Б1.ДВ9:		1				180	180	48	96	36																													24	12	12	96								
Всего по частям Б1.В и Б1.ДВ:		19	10	7	1	4216	4216	1622	1910	684	17		76	42			63	4	34	17	76	80	68	51	76	156	126	90	99	340	102	119	42	416	160	112	126	428	72	48	48	444								
Всего по блоку 1:		34	37	8	5	8212	8212	3292	3624	1296	153	68	238	452	198	36	324	353	187	68	221	460	153	85	187	493	180	126	144	500	136	136	68	494	160	112	144	428	72	48	48	444								
Б2	Блок 2 Практики																																																	
Вариативная часть																																																		
Учебные практики																																																		
Б2.У.1	Учебная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - Учебная практика		2д			108	108		108																																									
Производственные практики																																																		
Б2.П.1	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - Первая производственная практика		4д			108	108		108																																									
Б2.П.2	Производственная практика - научно-исследовательская работа - Вторая производственная практика		6д			108	108		108																																									
Б2.П.3	Производственная практика - Преддипломная практика		8д			108	108		108																																									
Итого по блоку 2:						432	432		432																																									
Б3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация																																																	
Базовая часть																																																		

