

w	+	61.8.1.01	Информатика	1				1	4	4	36	144	144	67	50	27
w	+	61.8.1.02	Основы правовых знаний		1				3	3	36	108	108	61	47	
w	+	61.8.1.03	Дискретная математика	1					4	4	36	144	144	77	40	27
w	+	61.8.1.04	Социология и культурология		2				2	2	36	72	72	33	39	
w	+	61.8.1.05	Самоменеджмент		2				2	2	36	72	72	37	35	
w	+	61.8.1.06	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	33	39	
w	+	61.8.1.07	Основы математической логики и теории алгоритмов	2					5	5	36	180	180	83	70	27
w	+	61.8.1.08	Физика		23				6	6	36	216	216	116	100	
w	+	61.8.1.09	Компьютерные системы	4				4	4	4	36	144	144	65	52	27
w	+	61.8.1.10	Базы данных	3					5	5	36	180	180	95	58	27
w	+	61.8.1.11	Микроэлектроника и схемотехника	4					5	5	36	180	180	95	58	27
w	+	61.8.1.12	Системы и системный анализ	6					4	4	36	144	144	67	50	27
w	+	61.8.1.13	Микропроцессоры		5	6			6	6	36	216	216	126	90	
w	+	61.8.1.14	Информационный менеджмент	7			7		6	6	36	216	216	98	91	27
w	+	61.8.1.15	Корпоративные информационные системы	8				8	5	5	36	180	180	83	70	27
w	+	61.8.1.16	Основы теории управления			8			4	4	36	144	144	79	65	
w	+	61.8.1.17	Инструментальные средства разработки информационных систем			6			3	3	36	108	108	61	47	
w	+	61.8.1.18	Языки программирования	4					6	6	36	216	216	95	94	27
w	+	61.8.1.19	Основы Web-инжиниринга	7					6	6	36	216	216	95	94	27
w	+	61.8.1.20	Кроссплатформенные приложения	7					5	5	36	180	180	77	76	27
w	+	61.8.1.21	Операционные системы	5					5	5	36	180	180	93	60	27
w	+	61.8.1.22	Системное программное обеспечение	5					5	5	36	180	180	93	60	27
w	+	61.8.1.23	Информационная безопасность	8					4	4	36	144	144	69	48	27
w	+	61.8.1.24	Стандартизация, сертификация и управление качеством информационных систем			8			3	3	36	108	108	67	41	
	+	61.8.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	6					5	5		180	180	81	72	27
w	+	61.8.1.ДВ.01.01	Мультимедиа технологии	6					5	5	36	180	180	81	72	27
w	-	61.8.1.ДВ.01.02	Системы поддержки принятия решений	6					5	5	36	180	180	81	72	27
	+	61.8.1.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			7			5	5		180	180	91	89	
w	+	61.8.1.ДВ.02.01	Технологии облачных вычислений			7			5	5	36	180	180	91	89	
w	-	61.8.1.ДВ.02.02	Протоколы и интерфейсы информационных систем			7			5	5	36	180	180	91	89	

w	+	Б1.О.01	Философия			3			3	3	36	108	108	53	55	
w	+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	36	108	108	49	32	27
w	+	Б1.О.03	Иностранный язык	6	12345				13	13	36	468	468	198	243	27
w	+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2				2	2	36	72	72	33	39	
w	+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	19	53	
	+	Б1.О.06	Математика	22		1			10	10		360	360	197	109	54
w	+	Б1.О.06.01	Линейная алгебра и аналитическая геометрия			1			3	3	36	108	108	61	47	
w	+	Б1.О.06.02	Математический анализ и дифференциальные уравнения	2					4	4	36	144	144	67	50	27
w	+	Б1.О.06.03	Теория вероятностей	2					3	3	36	108	108	69	12	27
w	+	Б1.О.07	Моделирование систем	3					5	5	36	180	180	91	62	27
w	+	Б1.О.08	Теория информации, данные, знания	1					5	5	36	180	180	81	72	27
w	+	Б1.О.09	Алгоритмы и структуры данных	3				3	4	4	36	144	144	67	50	27
w	+	Б1.О.10	Архитектура информационных систем			4			4	4	36	144	144	61	83	
w	+	Б1.О.11	Информационные технологии	3				3	4	4	36	144	144	65	52	27
w	+	Б1.О.12	Технологии программирования	2			2		5	5	36	180	180	88	65	27
w	+	Б1.О.13	Управление данными	4			4		5	5	36	180	180	98	55	27
w	+	Б1.О.14	Инструментальные средства информационных систем		3				3	3	36	108	108	61	47	
w	+	Б1.О.15	Инфокоммуникационные системы и сети	6		5			6	6	36	216	216	112	77	27
w	+	Б1.О.16	Методы искусственного интеллекта		5				3	3	36	108	108	49	59	
w	+	Б1.О.17	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	5			5		4	4	36	144	144	52	65	27
w	+	Б1.О.18	Администрирование информационных систем	7	6				8	8	36	288	288	170	91	27
w	+	Б1.О.19	Большие данные	5					4	4	36	144	144	65	52	27
w	+	Б1.О.20	Управление ИТ-проектами			8			3	3	36	108	108	43	65	