

2. План учебного процесса

2.1. для основной образовательной программы по специальности 08.02.15 Информационное моделирование в строительстве

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Всего	В том числе в формате практической подготовки	Объём образовательной программы в академических					Обязательная часть образовательной программы	Вариативная часть образовательной программы	Объём образовательной программы, ак. час												
					Учебные занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация			1 курс				2 курс				3 курс				
												1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		
												17 недель		24 недели		17 недель		24 недели		17 недель		24 недели		
												во вз.	с.р.	во вз.	с.р.	во вз.	с.р.	во вз.	с.р.	во вз.	с.р.	во вз.	с.р.	во вз.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
О.00	Общеобразовательный цикл	03 / 11Дз / 4Э	1 476	1 008	1 376	0	0	60	40			582	20	794	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.01	Русский язык	Э, -, -, -, -, -	98	78	78			10	10			78	10											
ОДБ.02	Литература	-, Дз, -, -, -, -	118	118	118									118										
ОДБ.03	Иностранный язык	-, Дз, -, -, -, -	118	118	118							48		70										
ОДБ.04	Математика (углублённый)	-, Э, -, -, -, -	252	232	232			10	10			98		134	10									
ОДБ.05	Информатика	-, Э, -, -, -, -	136	116	116			10	10			56		60	10									
ОДБ.06	История	Дз, -, -, -, -, -	78	30	78							78												
ОДБ.07	География	Дз, -, -, -, -, -	40	14	40							40												
ОДБ.08	Обществознание	-, Дз, -, -, -, -	118	0	118									118										
ОДБ.09	Физика (углублённый)	-, Э, -, -, -, -	126	44	106			10	10			38	10	68										
ОДБ.10	Химия	-, Дз, -, -, -, -	64	20	64							32		32										
ОДБ.11	Биология	-, Дз, -, -, -, -	40	18	40									40										
ОДБ.12	Физическая культура	-, Дз, -, -, -, -	118	110	118							48		70										
ОДБ.13	Основы безопасности жизнедеятельности	Дз, -, -, -, -, -	40	12	40							40												
ЭК.01	Основы проектной деятельности	-, Дз, -, -, -, -	54	22	34			20						34	20									
ЭК.02	Черчение	-, Дз, -, -, -, -	76	76	76							26		50										
СПЦ.00	Социально-гуманитарный цикл	03 / 6Дз / 0Э	358	238	338	0	0	20	0	338	20	0	0	0	0	126	6	136	14	56	0	20	0	0
СГ.01	История России	-, -, Дз, -, -, -	32	12	32					32	0					32								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, -, -, Дз, -, -	74	54	54			20		54	20					26	6	28	14					
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, Дз, -, -	68	34	68					68	0					34		34						
СГ.04	Физическая культура	-, -, -, -, -, Дз	118	110	118					118	0					34		42		22		20		
СГ.05	Основы бережливого производства	-, -, -, -, Дз, -	34	16	34					34	0									34				
СГ.06	Основы финансовой грамотности	-, -, -, Дз, -, -	32	12	32					32	0							32						
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	13 / 6Дз / 4Э	782	474	734	0	0	0	48	512	270	0	0	0	0	244	0	396	0	30	0	64	0	0
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	-, -, Дз, -, -, -	70	30	70					70	0					70								
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	-, -, Э, -, -, -	82	70	70				12	70	12					70								
ОП.03	Проектирование многоэтажных зданий	-, -, Э, -, -, -	116	66	104				12	94	22					104								
ОП.04	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	-, -, -, Э, -, -	110	72	98				12	88	22							98						
ОП.05	Основы BIM - моделирования	-, -, -, Дз, -, -	94	72	94					94	0							94						
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	-, -, -, Дз, -, -	72	72	72					34	38							72						
ОП.07	Экономика отрасли	-, -, -, -, -, Дз	62	16	62					62	0									30		32		
ОП.08	Предпринимательская деятельность и построение профессиональной карьеры	-, -, -, Дз, -, -	32		32					0	32							32						
ОП.09	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	-, -, -, -, -, 3	32		32					0	32											32		
ОП.10 Ц	Цифровая экономика	-, -, -, Э, -, -	76	40	64				12	0	76							64						

ОП.11	Управление БЛА	- , - , - , дз , - , -	36	36	36					0	36							36					
ПП. 00	Профессиональный цикл	03 / 8Дз / 10Э	1 596	1 286	758	612	60	46	120	####	588	0	0	0	0	188	0	266	16	472	6	504	24
ПМ. 01	Выполнение технического сопровождения информационного моделирования зданий	03 / 2Дз / 2Э	366	284	146	144	30	22	24	324	42	0	0	0	0	0	0	112	16	208	6	0	0
МДК.01.01	Техническое сопровождение информационного моделирования зданий	- , - , - , - , Э , -	210	140	146		30	22	12	168	42							112	16	64	6		
УП.01	Учебная практика	- , - , - , - , дз , -	72	72		72				72	0									72			
ПП.01	Производственная практика	- , - , - , - , дз , -	72	72		72				72	0									72			
	Экзамен по модулю	- , - , - , - , Э , -	12						12	12	0												
ПМ. 02	Проектирование и моделирование мтронительных конструкций, с применением автоматизированной системы управления технологическими процессами	03 / 3Дз / 3Э	566	452	260	216	30	24	36	432	134	0	0	0	0	0	0	46	0	264	0	196	24
МДК 02.01	Проектирование и моделирование архитектурных решений	- , - , - , - , Э , -	110	78	98				12	96	14							46		52			
МДК 02.02	Проектирование и моделирование конструктивных решений	- , - , - , - , Э , -	110	78	98				12	96	14									98			
МДК 02.03	Проектирование и моделирование инженерных сетей и коммуникаций	- , - , - , - , дз , -	118	80	64		30	24		84	34									42		52	24
УП.02	Учебная практика	- , - , - , - , дз , -	72	72		72				72	0									72			
ПП.02	Производственная практика	- , - , - , - , дз , -	144	144		144				72	72											144	
	Экзамен по модулю	- , - , - , - , - , Э	12						12	12	0												
ПМ.03	Организация и выполнение видов работ по разработке, использованию, хранению структурных элементов информационной модели зданий	03 / 2Дз / 2Э	332	274	164	144	0	0	24	252	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	308	0
МДК.03.01	Технология выполнения видов работ по разработке, использованию,хранению структурных элементов информационной модели зданий	- , - , - , - , - , Э	176	130	164				12	96	80											164	
УП.03	Учебная практика	- , - , - , - , - , дз	72	72		72				72	0											72	
ПП.03	Производственная практика	- , - , - , - , - , дз	72	72		72				72	0											72	
	Экзамен по модулю	- , - , - , - , - , Э	12						12	12	0												
ПМ. 04	Выполнение работ по профессии 27534 Чертёжник - конструктор	03 / 1Дз / 3Э	332	276	188	108	0	0	36	0	332	0	0	0	0	188	0	108	0	0	0	0	0
МДК.04.01	Инженерная графика	- , - , Э , - , - , -	102	90	90				12	0	102					90							
МДК.04.02	Ведение процесса чертёжных и простых расчётно-констопеских работ	- , - , Э , - , - , -	110	78	98				12	0	110					98							
УП.04.01	Учебная практика	- , - , дз , - , - , -	108	108		108				0	108							108					
	Экзамен по модулю	- , - , - , Э , - , -	12						12	0	12												
ПА	Промежуточная аттестация и консультации								208			10		30		48		36		48		36	
Всего работ во взаимодействии с преподавателем												592		824		606		834		606		624	
Всего самостоятельной работы													20		40		6		30		6		24
ВСЕГО			4212	3006	3206	612	60	126	416	1858	878	612		864		612		864		612		648	
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																				6
	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)		144																				4
	Защита дипломного проекта (работы)		36																				1
	Демонстрационный экзамен		36																				1
ИТОГО			13 / 31Дз / 18Э	4428	1998																		
1. Программа обучения по специальности Выполнение дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (всего _____ недель) 1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с _____ по _____						Всего	Дисциплин и МДК					602		834		564		720		348		324	
							Практики					0		0		0		108		216		288	
							Экзамены					10		30		48		36		48		36	
							ВСЕГО					612		864		612		864		612		648	
							Количество экзаменов зачётов					1		3		4		3		4		3	
												3		8		3		7		6		5	