



Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																				
<b>Базовая часть</b>																				
Б1.Б.01	История	2						4	4	144	144	14	14	122	8		4			
Б1.Б.02	Философия	1						4	4	144	144	12	12	124	8	4				
Б1.Б.03	Иностранный язык	2	112			1		9	9	324	324	36	36	271	17	4	5			
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	3						4	4	144	144	10	10	126	8			4		
Б1.Б.05	История и культура Чувашии		2					2	2	72	72	10	10	59	3		2			
Б1.Б.06	Экономика		3					2	2	72	72	8	8	61	3			2		
Б1.Б.07	Информационные технологии	1	1				1	5	5	180	180	24	24	145	11	5				
Б1.Б.08	Инженерная и компьютерная графика	1	1				1	7	7	252	252	24	24	217	11	7				
Б1.Б.09	Правоведение		4					2	2	72	72	6	6	63	3				2	
Б1.Б.10	Социология		4					2	2	72	72	6	6	63	3				2	
Б1.Б.11	Химия	1				1		4	4	144	144	12	12	124	8	4				
Б1.Б.12	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	4				4		3	3	108	108	10	10	90	8				3	
Б1.Б.13	Строительные материалы	2				2		3	3	108	108	10	10	90	8		3			
Б1.Б.14	Общая электротехника и электроснабжение		4					2	2	72	72	8	8	61	3				2	
Б1.Б.15	Физика	1	1				1	6	6	216	216	30	30	175	11	6				
Б1.Б.16	Теоретическая механика	3	22				2	6	6	216	216	32	32	170	14		3	3		
Б1.Б.17	Инженерная геодезия	1					1	3	3	108	108	14	14	86	8	3				
Б1.Б.18	Сопротивление материалов	3	2				2	6	6	216	216	28	28	177	11		3	3		
Б1.Б.19	Основы гидравлики и теплотехники		3			3		3	3	108	108	10	10	95	3			3		
Б1.Б.20	Математика	2	11				1	10	10	360	360	58	58	288	14	6	4			
Б1.Б.21	Теплогоснабжение и вентиляция	4				4		3	3	108	108	14	14	86	8				3	
Б1.Б.22	Водоснабжение и водоотведение		3			3		3	3	108	108	14	14	91	3			3		
Б1.Б.23	Механика грунтов		2				2	2	2	72	72	10	10	59	3		2			
Б1.Б.24	Инженерная геология	1					1	2	2	72	72	8	8	56	8	2				
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт		1			1		2	2	72	72	2	2	67	3	2				
								99	99	3564	3564	410	410	2966	188	43	26	18	12	
<b>Вариативная часть</b>																				
Б1.В.01	Основы архитектуры	2			2			3	3	108	108	12	12	88	8		3			
Б1.В.02	Основы архитектуры зданий		2				2	3	3	108	108	12	12	93	3		3			
Б1.В.03	Основы строительных конструкций		3					3	3	108	108	12	12	93	3			3		
Б1.В.04	Технологические процессы в строительстве	3			3			3	3	108	108	16	16	84	8			3		
Б1.В.05	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		5			5		3	3	108	108	16	16	89	3				3	
Б1.В.06	Основы технологии возведения зданий		4				4	3	3	108	108	12	12	93	3				3	
Б1.В.07	Основы организации и управления в строительстве	4						3	3	108	108	12	12	88	8				3	
Б1.В.08	Архитектура зданий	3					3	3	3	108	108	12	12	88	8			3		
Б1.В.09	Строительная механика	3	3				3	6	6	216	216	24	24	181	11			6		
Б1.В.10	Проектирование железобетонных и каменных конструкций	5	4		4			8	8	288	288	38	38	239	11				5 3	
Б1.В.11	Проектирование металлических конструкций	5	4				4	7	7	252	252	30	30	211	11				5 2	
Б1.В.12	Проектирование конструкций из дерева и пластмасс	4					4	4	4	144	144	10	10	126	8				4	
Б1.В.13	Расчет и проектирование оснований и фундаментов	4					4	5	5	180	180	18	18	154	8				5	
Б1.В.14	Технология возведения зданий	4					4	7	7	252	252	16	16	228	8				7	
Б1.В.15	Организация, планирование и управление в строительстве	5	5		5			5	5	180	180	32	32	137	11				5	
Б1.В.16	Реконструкция зданий и сооружений	5					5	3	3	108	108	14	14	86	8				3	
Б1.В.17	Обследование и испытание зданий и сооружений	5					5	3	3	108	108	14	14	86	8				3	
Б1.В.18	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1							328	328	2	2	323	3					
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		5					3	3	108	108	10	10	95	3				3	
Б1.В.ДВ.01.01	Современные строительные материалы и системы		5					3	3	108	108	10	10	95	3				3	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология конструкционных материалов		5					3	3	108	108	10	10	95	3				3	
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		1			1		2	2	72	72	4	4	65	3	2				
Б1.В.ДВ.02.01	История строительства и проектирования		1			1		2	2	72	72	4	4	65	3	2				
Б1.В.ДВ.02.02	Введение в специальность		1			1		2	2	72	72	4	4	65	3	2				
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		1					2	2	72	72	10	10	59	3	2				
Б1.В.ДВ.03.01	История искусств		1					2	2	72	72	10	10	59	3	2				
Б1.В.ДВ.03.02	Достижения современной строительной практики		1					2	2	72	72	10	10	59	3	2				
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		2			2		2	2	72	72	8	8	61	3		2			
Б1.В.ДВ.04.01	Строительная физика (климатология, теплотехника, светотехника, шумозащита)		2			2		2	2	72	72	8	8	61	3		2			
Б1.В.ДВ.04.02	Физика среды и ограждающих конструкций		2			2		2	2	72	72	8	8	61	3		2			
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		5				5	3	3	108	108	14	14	91	3				3	
Б1.В.ДВ.05.01	Безопасность зданий и сооружений		5				5	3	3	108	108	14	14	91	3				3	
Б1.В.ДВ.05.02	Обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации		5				5	3	3	108	108	14	14	91	3				3	
Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>		5				5	2	2	72	72	12	12	57	3				2	
Б1.В.ДВ.06.01	Технология строительного проектирования		5				5	2	2	72	72	12	12	57	3				2	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы пространственных конструкций		5				5	2	2	72	72	12	12	57	3				2	
Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>		4			4		3	3	108	108	14	14	91	3				3	
Б1.В.ДВ.07.01	Сметное дело в строительстве		4			4		3	3	108	108	14	14	91	3				3	
Б1.В.ДВ.07.02	Основы ценообразования		4			4		3	3	108	108	14	14	91	3				3	
Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>		5			5		3	3	108	108	8	8	97	3				3	
Б1.В.ДВ.08.01	Экономика строительного производства		5			5		3	3	108	108	8	8	97	3				3	
Б1.В.ДВ.08.02	Менеджмент и маркетинг в строительстве		5			5		3	3	108	108	8	8	97	3				3	
Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>		2			2		3	3	108	108	10	10	95	3		3			

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого академических часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	
Б1.В.ДВ.09.01	Компьютерные графические методы проектирования		2			2		3	3	108	108	10	10	95	3		3				
Б1.В.ДВ.09.02	Основы САПР		2			2		3	3	108	108	10	10	95	3		3				
Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>		<b>3</b>					<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>95</b>	<b>3</b>			3			
Б1.В.ДВ.10.01	САПР в строительстве		3					3	3	108	108	10	10	95	3			3			
Б1.В.ДВ.10.02	Автоматизированные расчеты зданий и сооружений		3					3	3	108	108	10	10	95	3			3			
Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>		<b>3</b>					<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>61</b>	<b>3</b>			2			
Б1.В.ДВ.11.01	Теория упругости и пластичности		3					2	2	72	72	8	8	61	3			2			
Б1.В.ДВ.11.02	Основы динамики и устойчивости зданий и сооружений		3					2	2	72	72	8	8	61	3			2			
Б1.В.ДВ.12	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12</b>		<b>3</b>					<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>92</b>	<b>8</b>			3			
Б1.В.ДВ.12.01	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование		3					3	3	108	108	8	8	92	8			3			
Б1.В.ДВ.12.02	Строительные машины и оборудование		3					3	3	108	108	8	8	92	8			3			
Б1.В.ДВ.13	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13</b>		<b>3</b>					<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>63</b>	<b>3</b>			2			
Б1.В.ДВ.13.01	Разработка экологических разделов проектов строительства		3					2	2	72	72	6	6	63	3			2			
Б1.В.ДВ.13.02	Экологические проблемы городов		3					2	2	72	72	6	6	63	3			2			
									105	105	4108	4108	424	424	3509	175	4	11	25	35	30
									204	204	7672	7672	834	834	6475	363	47	37	43	47	30

**Блок 2. Практики****Вариативная часть**

Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, полевая геологическая)			2					2	2	72	72			72			2			
Б2.В.02(У)	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, полевая геодезическая)		1	2					4	4	144	144			144		1	3			
Б2.В.03(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика))			2					6	6	216	216			216			6			
Б2.В.04(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, профессиональная)			3					4	4	144	144			144				4		
Б2.В.05(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4					2	2	72	72			72					2	
Б2.В.06(Пд)	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы			5					9	9	324	324			324					9	
									27	27	972	972			972		1	11	4	2	9
									27	27	972	972			972		1	11	4	2	9

**Блок 3. Государственная итоговая аттестация****Базовая часть**

Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5							3	3	108	108			108						3	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты								6	6	216	216			216						6	
									9	9	324	324			324						9	
									9	9	324	324			324							9

**ФТД. Факультативы**

ФТД.01	Граждановедение и патриотическое воспитание		2						2	2	72	72	10	10	59	3		2				
ФТД.02	Избранные главы элементарной математики		2						2	2	72	72	10	10	59	3		2				
ФТД.03	Чувашский язык		1						2	2	72	72	10	10	59	3	2					
									6	6	216	216	30	30	177	9	2	4				
									6	6	216	216	30	30	177	9	2	4				