

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

08.05.01

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация: Строительство мостов и тоннелей

Квалификация: Инженер-строитель

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 483 от 31.05.2017

Срок получения образования: 6 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ
10.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.126	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
16.131	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИКИ ГРУНТОВ, ГЕОТЕХНИКИ И ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИЯ
16.151	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.038	РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМИ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМИ РАБОТАМИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

научно-исследовательский

технологический

организационно-управленческий

изыскательский

экспертно-аналитический

Календарный учебный график 2025-2026 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2026-2027 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2027-2028 г.

[illegible]

[illegible][illegible][illegible]

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Сентябрь		
Пн		23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15					
Вт		24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16					
Ср	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17					
Чт	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18					

Пт	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	
Сб	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	
Вс	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн				п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	К	*	п	п	п	п	п	п	Э	*	п							п	п			п	п	Г	Г										К			
Вт																	*	*						Э	п	п											п	п			п	п	Г	Г							К		
Ср																К	*	*					Э	п	п	п		п	п	п	п		п	п			п	п	Г	Г	Г	Г								К			
Чт																К	*	п					Э	п	п	п		п	п	п	п		*	п			п	п	Г	*	д		д	д		д	д			К			
Пт																К	*	п					Э	п	п	п							п	*			п	п	Г	Г	д										К		
Сб																К	*	п					Э	п	п	*							п	п			п	п	Г	Г	д										К		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С	Всего	
п	Теоретическое обучение и практики	18 1/6	14 5/6	33	18	15 1/6	33 1/6	18	14 3/6	32 3/6	18 5/6	15 2/6	34 1/6	18 3/6	15 1/6	33 4/6	18 4/6		18 4/6	185 1/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	1 2/6	2 5/6	1 4/6	1	2 4/6	1 4/6	1 5/6	3 3/6	1	1	2	1 1/6	1	2 1/6	1		1	14 1/6
У	Учебная практика		4	4																4
П	Производственная практика					4	4		4	4		4	4		4	4		14 2/6	14 2/6	30 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																	3 5/6	3 5/6	3 5/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена																	2	2	2
К	Продолжительность каникул	6 дн	64 дн	70 дн	6 дн	64 дн	70 дн	6 дн	63 дн	69 дн	6 дн	64 дн	70 дн	6 дн	64 дн	70 дн	6 дн	64 дн	70 дн	419 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	8 дн	4 дн	12 дн	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	5 дн	14 дн	82 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	212 дн	366 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	

				Формы пром. атт.										з.е.		Итого акад.часов										Курс 1																											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам-ены	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ДКР	Оцен-ка	Эссе	Рефе-рат	РГР	Др	Эксперт-ные	Факт	Эксперт-ные	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2																							
																									з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль															
Блок 1.Дисциплины (модули)																														295	295	10948	10948	5878	1934	424	3520	4449	621	29	178	52	410		368	36	25	190	52	348		302	72
Обязательная часть																														207	207	7780	7780	4326	1374	344	2608	2995	459	26	162	52	394		292	36	24	190	52	332		282	72
+	Б1.О.01	Общеуниверситетский блок дисциплин (модулей)	12223 4		11111 22233 33445 566	15									1223	46	46	1984	1984	1270	248		1022	678	36	15	74		272		167	27	10	54		212		149	9														
+	Б1.О.01.01	История России		12												4	4	144	144	116	44		72	28		2	22		36		14		2	22		36		14															
+	Б1.О.01.02	Основы российской государственности			1											2	2	72	72	54	18		36	18		2	18		36		18																						
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	12							12						4	4	144	144	64			64	44	36	2			32		13	27	2			32		31	9														
+	Б1.О.01.04	Физическая культура и спорт		1												2	2	72	72	70	2		68	2		2	2		68		2																						
+	Б1.О.01.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту		23456													328	328	328			328													64																		
+	Б1.О.01.06	Безопасность жизнедеятельности		13												4	4	144	144	96	32		64	48		2	16		32		24																						
+	Б1.О.01.07	Основы экономической грамотности	2													2	2	72	72	32	16		16	40									2	16		16		40															
+	Б1.О.01.08	Эффективность речевой коммуникации		2												2	2	72	72	32			32	40								2			32		40																
+	Б1.О.01.09	Основы цифровой грамотности	2							2						2	2	72	72	48	16		32	24								2	16		32		24																
+	Б1.О.01.10	Философия		3												2	2	72	72	48	16		32	24																													
+	Б1.О.01.11	Правоведение		4												2	2	72	72	32	16		16	40																													
+	Б1.О.01.12	Особенности коммуникации в Азии		56												2	2	72	72	50			50	22																													
+	Б1.О.01.13	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	4	3												7	7	252	252	90	18		72	162																													
+	Б1.О.01.14	Бережливое производство. Управление образованием на основе ТРМ			5											3	3	108	108	54	18		36	54																													
+	Б1.О.01.15	Основы алгоритмической обработки и анализа данных	3							3						3	3	108	108	72	36		36	36																													
+	Б1.О.01.16	Основы проектной деятельности		1												3	3	108	108	48	16		32	60		3	16		32		60																						
+	Б1.О.01.17	Волонтерская деятельность в предметной области		1												2	2	72	72	36			36	36		2			36		36																						
+	Б1.О.02	Политехнический модуль	11222 2333	4	13			11223 3		12223 3			11223 33			34	34	1224	1224	830	336	128	366	331	63	9	70	34	122		89	9	11	118	34	120		79	45														
+	Б1.О.02.01	Высшая математика	12					1122		12		1122				6	6	216	216	180	72		108	18	18	3	36		54		9	9	3	36		54		9	9														
+	Б1.О.02.02	Теория вероятностей и математическая статистика	3					33		3			33			3	3	108	108	72	36		36	27	9																												
+	Б1.О.02.03	Химия	1													3	3	108	108	72	18	18	36	36		3	18	18	36		36																						
+	Б1.О.02.04	Физика	23					23								4	4	144	144	108	36	36	36	36																													
+	Б1.О.02.05	Теоретическая механика	2													3	3	108	108	64	32		32	26	18							3	32		32		26	18															
+	Б1.О.02.06	Электротехника и электроника	2					2								3	3	108	108	64	32	16	16	26	18								3	32	16	16		26	18														
+	Б1.О.02.07	Начертательная геометрия и инженерная графика			1											3	3	108	108	64	16	16	32	44		3	16	16	32		44																						
+	Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества		4												3	3	108	108	72	32	24	16	36																													
+	Б1.О.02.09	Сопротивление материалов			3							3				3	3	108	108	72	36	18	18	36																													
+	Б1.О.02.10	Управление проектами при решении инженерных задач	3													3	3	108	108	62	26		36	46																													
+	Б1.О.03	Профессиональный модуль	34455 56667 77788 99AAB		13344 55667 78899 AA	278	55789 B	5	6	47			44556 77788 9AAB			127	127	4572	4572	2226	790	216	1220	1986	360	2	18	18		36			3	18	18			54	18														
+	Б1.О.03.01	Инженерная геология		1												2	2	72	72	36	18	18		36		2	18	18		36																							
+	Б1.О.03.02	Инженерная геодезия			2											3	3	108	108	36	18	18		54	18							3	18	18			54	18															
+	Б1.О.03.03	Инженерная метеорология (климатология, гидрология и океанология)		3												3	3	108	108	48	16		32	60																													
+	Б1.О.03.04	Инженерная экология		6				6								2	2	72	72	54	18		36	18																													
+	Б1.О.03.05	Гидравлика	3													4	4	144	144	54	18	18	18	54	36																												
+	Б1.О.03.06	Водоснабжение и водоотведение		4										4		3	3	108	108	54	18	36		54																													
+	Б1.О.03.07	Строительные материалы	4	3												5	5	180	180	126	36	54	36	36	18																												
+	Б1.О.03.08	Теплотехника		6												3	3	108	108	90	36	18	36	18																													
+	Б1.О.03.09	Энергоснабжение в строительстве		9								9				3	3	108	108	72	36		36	36																													
+	Б1.О.03.10	Отопление, вентиляция и кондиционирование		7								7				3	3	108	108	36	18	18		72																													
+	Б1.О.03.11	Строительная физика и микроклимат зданий	5			5										4	4	144	144	72	36		36	54	18																												
+	Б1.О.03.12	Международная нормативная база проектирования	6													2	2	72	72	36	18		18	18	18																												
+	Б1.О.03.13	Нормативно-правовое регулирование в строительстве		4												3	3	108	108</																																		

[illegible]

-	-	-	Курс 5														Курс 6														Закрепленная кафедра	
			Семестр 9					Семестр А					Семестр В					Семестр С					Код	Наименование								
Считать в плане	Индекс	Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль									
Блок 1. Дисциплины (модули)			30	222	32	288		502	36	24	118	32	220		440	54	25	146		316		384	54									
Обязательная часть			14	126		144		198	36	11	54		108		216	18	6	18		108		72	18									
+	Б1.О.01	Общеуниверситетский блок дисциплин (модулей)																														
+	Б1.О.01.01	История России																												137	Департамент истории и археологии	
+	Б1.О.01.02	Основы российской государственности																												139	Департамент социальных наук	
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык																												350	Академический департамент английского языка	
+	Б1.О.01.04	Физическая культура и спорт																												336	Департамент физического воспитания	
+	Б1.О.01.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту																												336	Департамент физического воспитания	
+	Б1.О.01.06	Безопасность жизнедеятельности																												233	Департамент природно-технических систем и техноосферной безопасности	
+	Б1.О.01.07	Основы экономической грамотности																												247	Департамент прикладной экономики	
+	Б1.О.01.08	Эффективность речевой коммуникации																												344	Русского языка и литературы	
+	Б1.О.01.09	Основы цифровой грамотности																												235	Департамент электроники, телекоммуникации и приборостроения	
+	Б1.О.01.10	Философия																												140	Департамент философии и религиоведения	
+	Б1.О.01.11	Правоведение																												166	Юридическая школа (служебное подразделение)	
+	Б1.О.01.12	Особенности коммуникации в Азии																												353	Восточный институт (Школа)(служебное подразделение)	
+	Б1.О.01.13	Цифровые технологии в профессиональной деятельности																												235	Департамент электроники, телекоммуникации и приборостроения	
+	Б1.О.01.14	Бережливое производство. Управление оборудованием на основе ТПМ																												228	Департамент инноваций	
+	Б1.О.01.15	Основы алгоритмической обработки и анализа данных																												228	Департамент инноваций	
+	Б1.О.01.16	Основы проектной деятельности																												228	Департамент инноваций	
+	Б1.О.01.17	Волонтерская деятельность в предметной области																												230	Департамент морских арктических технологий	
+	Б1.О.02	Политехнический модуль																														
+	Б1.О.02.01	Высшая математика																												306	Департамент математики	
+	Б1.О.02.02	Теория вероятностей и математическая статистика																												306	Департамент математики	
+	Б1.О.02.03	Химия																												295	Департамент химии и материалов	
+	Б1.О.02.04	Физика																												297	Департамент общей и экспериментальной физики	
+	Б1.О.02.05	Теоретическая механика																												244	Инженерный департамент. Отделение машиностроения, морской техники и авиации	
+	Б1.О.02.06	Электротехника и электроника																												236	Департамент энергетических систем	
+	Б1.О.02.07	Начертательная геометрия и инженерная графика																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества																												228	Департамент инноваций	
+	Б1.О.02.09	Сопроотивление материалов																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.02.10	Управление проектами при решении инженерных задач																												228	Департамент инноваций	
+	Б1.О.03	Профессиональный модуль	14	126		144		198	36	11	54		108		216	18	6	18		108		72	18									
+	Б1.О.03.01	Инженерная геология																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.02	Инженерная геодезия																												310	Департамент мониторинга и освоения георесурсов	
+	Б1.О.03.03	Инженерная метеорология (климатология, гидрология и океанология)																												230	Департамент морских арктических технологий	
+	Б1.О.03.04	Инженерная экология																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.05	Гидравлика																												241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	
+	Б1.О.03.06	Водоснабжение и водоотведение																												241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	
+	Б1.О.03.07	Строительные материалы																												230	Департамент морских арктических технологий	
+	Б1.О.03.08	Теплотехника																												236	Департамент энергетических систем	
+	Б1.О.03.09	Энергоснабжение в строительстве	3	36		36		36																						236	Департамент энергетических систем	
+	Б1.О.03.10	Отопление, вентиляция и кондиционирование																												236	Департамент энергетических систем	
+	Б1.О.03.11	Строительная физика и микроклимат зданий																												241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	
+	Б1.О.03.12	Международная нормативная база проектирования																												230	Департамент морских арктических технологий	
+	Б1.О.03.13	Нормативно-правовое регулирование в строительстве																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.14	Основы строительного проектирования																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.15	Архитектурно-строительное проектирование																												241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	
+	Б1.О.03.16	Механика грунтов																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.17	Основания и фундаменты, геотехника																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.18	Строительная механика																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.19	Динамика и устойчивость зданий и сооружений																												227	Департамент геоинформационных технологий	
+	Б1.О.03.20	Железобетонные и каменные конструкции	4	18		36		72	18																					241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	
+	Б1.О.03.21	Металлические конструкции																												241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	
+	Б1.О.03.22	Строительные машины и оборудование																												241	Инженерный департамент. Инженерно-строительное отделение	
+	Б1.О.03.23	Организация эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений								3	18		36		54															230	Департамент морских арктических технологий	
+	Б1.О.03.24	Технологии строительного производства																												230	Департамент морских арктических технологий	
+	Б1.О.03.25	Организация строительства	4	36		36		54	18																					230	Департамент морских арктических технологий	
+	Б1.О.03.26	Организация проектно-изыскательских работ								4	18		36		90		3	18		36		45	9							230	Департамент морских арктических технологий	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										Неделя	Контроль	Семестр 4										Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр
				Всего	Академических часов							з.е.	Всего			Академических часов							з.е.	Всего	Академических часов							з.е.	Всего	Неделя				
					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Кон такт.		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				1148								30	19 4/6		1144								30	20 1/6		2292								60	39 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1148								30			1144								30			2292								60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			57,5										53,5										55,5														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			27										54										40,5														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,5										26,7										31,1														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,5										26,7										31,1														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,8										4,3										4,1														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	638	254	72	312		397	45	30	ТО: 18 Э: 1 2/3		864	404	136	96	172		406	54	24	ТО: 15 1/6 Э: 1		1944	1042	390	168	484		803	99	54	ТО: 33 1/6 Э: 2 2/3			
1	Б1.О.01	Общеуниверситетский блок дисциплин (модулей)	Эк За(4) Оц	428	290	86		204		138		10		Эк За(2)	280	132	16		116		148		6		Эк(2) За(6) Оц	708	422	102		320		286		16			123456	
2	Б1.О.01.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68						За	64	64			64						За(2)	132	132			132						336	23456	
3	Б1.О.01.06	Безопасность жизнедеятельности	За	72	48	16		32		24		2												За	72	48	16		32		24		2		233	13		
4	Б1.О.01.10	Философия	За	72	48	16		32		24		2												За	72	48	16		32		24		2		140	3		
5	Б1.О.01.11	Правоведение												За	72	32	16		16		40		2		За	72	32	16		16		40		2		166	4	
6	Б1.О.01.13	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	За	108	54	18		36		54		3		Эк	144	36			36		108		4		Эк За	252	90	18		72		162		7		235	34	
7	Б1.О.01.15	Основы алгоритмической обработки и анализа данных	Эк Оц	108	72	36		36		36		3													Эк Оц	108	72	36		36		36		3		228	3	
8	Б1.О.02	Политехнический модуль	Эк(3) ЗаО К(2) Оц(2) РГР(3)	396	260	116	36	108		127	9	11		За	108	72	32	24	16		36		3		Эк(3) За ЗаО К(2) Оц(2) РГР(3)	504	332	148	60	124		163	9	14		1234		
9	Б1.О.02.02	Теория вероятностей и математическая статистика	Эк К(2) Оц РГР(2)	108	72	36		36		27	9	3												Эк К(2) Оц РГР(2)	108	72	36		36		27	9	3		306	3		
10	Б1.О.02.04	Физика	Эк Оц	72	54	18	18	18		18		2												Эк Оц	72	54	18	18	18		18		2		297	23		
11	Б1.О.02.08	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества												За	108	72	32	24	16		36		3		За	108	72	32	24	16		36		3		228	4	
12	Б1.О.02.09	Сопротивление материалов	ЗаО РГР	108	72	36	18	18		36		3												ЗаО РГР	108	72	36	18	18		36		3		227	3		
13	Б1.О.02.10	Управление проектами при решении инженерных задач	Эк	108	62	26		36		46		3												Эк	108	62	26		36		46		3		228	3		
14	Б1.О.03	Профессиональный модуль	Эк За(2)	324	156	52	36	68		132	36	9		Эк(2) За(4) Оц РГР(2)	432	216	72	72	72		162	54	12		Эк(3) За(4) Оц РГР(2)	756	372	124	108	140		294	90	21		123456789AB		
15	Б1.О.03.03	Инженерная метеорология (климатология, гидрология и океанология)	За	108	48	16		32		60		3												За	108	48	16		32		60		3		230	3		
16	Б1.О.03.05	Гидравлика	Эк	144	54	18	18	18		54	36	4												Эк	144	54	18	18	18		54	36	4		241	3		
17	Б1.О.03.06	Водоснабжение и водоотведение												За РГР	108	54	18	36			54		3		За РГР	108	54	18	36			54		3		241	4	
18	Б1.О.03.07	Строительные материалы	За	72	54	18	18	18		18		2		Эк	108	72	18	36	18		18	18	3		Эк За	180	126	36	54	36		36	18	5		230	34	
19	Б1.О.03.13	Нормативно-правовое регулирование в строительстве												За	108	54	18		36		36	18	3		За	108	54	18		36		36	18	3		227	4	
20	Б1.О.03.14	Основы строительного проектирования												Эк Оц РГР	108	36	18		18		54	18	3		Эк Оц РГР	108	36	18		18		54	18	3		227	4	
21	Б1.В.03	Гидрология и океанология												За КР	108	48	16		32		60	3			За КР	108	48	16		32		60	3		230	45		
	Б2.О.03(П)	Производственная практика. Ознакомительная практика												ЗаО	216	18				18	198		6	4	ЗаО	216	18				18	198		6	4	230	4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(5) За(5) ЗаО К(2) Оц(3) РГР(3)											Эк(3) За(5) КР Оц РГР(2)											Эк(8) За(10) ЗаО КР К(2) Оц(4) РГР(5)												
КАНИКУЛЫ														5/6											9 1/6											10		

№			Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр				
					Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
						Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)						1148								30	19 4/6		1144								30	20 2/6		2292								60	40			
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1148								30			1144								30			2292								60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55											54											49,1														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											44,2											49,1														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,8											34,4											33,1														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,8											34,4											33,1														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,8											4,5											4,2														
дисциплины (модули)					1080	572	226	34	312		418	90	30	ТО: 18 Э: 1 2/3		864	498	190	18	290		285	81	24	ТО: 14 1/2 Э: 1 5/6		1944	1070	416	52	602		703	171	54	ТО: 32 1/2 Э: 3 1/2				
1	Б1.О.01	Общеуниверситетский блок дисциплин (модулей)			3а(2) 3аО	212	140	18		122		72		4		3а(2)	100	96			96		4		1		3а(4) 3аО	312	236	18		218		76		5			123456	
2	Б1.О.01.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту			3а	68	68			68						3а	64	64			64						3а(2)	132	132			132						336	23456	
3	Б1.О.01.12	Особенности коммуникации в Азии			3а	36	18			18		18		1		3а	36	32			32		4		1		3а(2)	72	50			50		22		2		353	56	
4	Б1.О.01.14	Бережливое производство. Управление оборудованием на основе ТРМ			3аО	108	54	18		36		54		3												3аО	108	54	18		36		54		3		228	5		
5	Б1.О.03	Профессиональный модуль			Эк(3) 3а(2) КР РГР(2)	648	324	144	18	162		261	63	18		Эк(3) 3а(2) КР РГР	540	306	126	18	162		180	54	15		Эк(6) 3а(4) КП(2) КР КР РГР(3)	1188	630	270	36	324		441	117	33			123456789AB	
6	Б1.О.03.04	Инженерная экология													3а К	72	54	18		36		18		2		3а К	72	54	18		36		18		2		227	6		
7	Б1.О.03.08	Теплотехника													3а	108	90	36	18	36		18		3		3а	108	90	36	18	36		18		3		236	6		
8	Б1.О.03.11	Строительная физика и микроклимат зданий			Эк КП	144	72	36		36		54	18	4												Эк КП	144	72	36		36		54	18	4		241	5		
9	Б1.О.03.12	Международная нормативная база проектирования													Эк	72	36	18		18		18	18	2		Эк	72	36	18		18		18	18	2		230	6		
10	Б1.О.03.15	Архитектурно-строительное проектирование			3а КП	108	54	18		36		54		3												3а КП	108	54	18		36		54		3		241	5		
11	Б1.О.03.16	Механика грунтов			Эк РГР	108	54	18	18	18		36	18	3												Эк РГР	108	54	18	18	18		36	18	3		227	5		
12	Б1.О.03.18	Строительная механика			3а КР	144	72	36		36		72		4		Эк РГР	144	54	18		36		72	18	4		Эк 3а КР РГР	288	126	54		72		144	18	8		227	56	
13	Б1.О.03.22	Строительные машины и оборудование													Эк	144	72	36		36		54	18	4		Эк	144	72	36		36		54	18	4		241	6		
14	Б1.О.03.29	Геoinформационные системы в строительстве			Эк РГР	144	72	36		36		45	27	4												Эк РГР	144	72	36		36		45	27	4		310	5		
15	Б1.В.03	Гидрология и океанология			3а КР	72	48	16		32		24		2												3а КР	72	48	16		32		24		2		230	45		
16	Б1.В.04	Объекты транспортной инфраструктуры													Эк КП	108	64	32		32		17	27	3		Эк КП	108	64	32		32		17	27	3		230	6789		
17	Б1.В.09	Спецкурс. Гидравлика			Эк	108	64	16	16	32		17	27	3												Эк	108	64	16	16	32		17	27	3		230	5		
18	Б1.В.10	Сооружения речных гидроузлов													3а	72	48	16		32		24		2		3а	72	48	16		32		24		2		230	67		
19	Б1.В.16	Проектирование опор мостов													3а КР	108	48	16		32		60		3		3а КР	108	48	16		32		60		3		230	6		
20	Б1.В.ДВ.03.01	Защита территории от наводнений			Эк	108	64	32		32		44		3												Эк	108	64	32		32		44		3		230	5		
21	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерные заграждения			Эк	108	64	32		32		44		3												Эк	108	64	32		32		44		3		122	5		
ПРАКТИКИ					(План)												216	18				18	198		6	4			216	18				18	198		6	4		
	Б2.В.02(П)	Производственная практика. Технологическая практика													3аО	216	18				18	198		6	4	3аО	216	18				18	198		6	4	230	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					(План)																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(5) 3а(4) 3аО КП(2) КР(2) РГР(2)										Эк(4) 3а(5) КП КР К РГР										Эк(9) 3а(9) 3аО КП(3) КР(3) К РГР(3)															
КАНИКУЛЫ															5/6											9											9 5/6			

№			Индекс			Наименование			Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.		Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
									Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
										Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР							Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР

№			Индекс	Наименование	Семестр В										Семестр С										Итого за курс										Каф.	Семестр										
					Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																				
						Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Неделя								
ИТОГО (с факультативами)						1080									30	19 4/6		1080									30	20 1/6		2160									60	39 5/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1080									30			1080									30			2160									60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)						55																								27,5																
						54																								27																
						24,8																								12,4																
						25																								12,5																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ						1080	466	146		316	4	560	54	30	ТО: 18 2/3 Э: 1											ТО: 18 2/3 Э: 1		1080	466	146		316	4	560	54	30	ТО: 18 2/3 Э: 1									
1	Б1.О.03	Профессиональный модуль	Эк(2) КП РГР	216	126	18		108		72	18	6														Эк(2) КП РГР	216	126	18		108		72	18	6			123456789AB								
2	Б1.О.03.26	Организация проектно-исследовательских работ	Эк РГР	108	54	18		36		45	9	3														Эк РГР	108	54	18		36		45	9	3		230	AB								
3	Б1.О.03.28	Ценообразование в строительстве с использованием современных компьютерных технологий	Эк КП	108	72			72		27	9	3														Эк КП	108	72			72		27	9	3		230	B								
4	Б1.В.05	История и тенденции развития строительной отрасли Дальнего Востока	За	72	32	16		16		40		2														За	72	32	16		16		40		2		230	B								
5	Б1.В.06	Конструкции мостов и тоннелей	Эк РГР	108	48	16		32		42	18	3														Эк РГР	108	48	16		32		42	18	3		230	89AB								
6	Б1.В.08	Технологии возведения мостов и тоннелей	Эк КП	180	96	64		32		66	18	5														Эк КП	180	96	64		32		66	18	5		230	B								
7	Б1.В.13	Инвестиционная деятельность в гидротехническом строительстве	За КП	108	48	16		32		60		3														За КП	108	48	16		32		60		3		230	B								
8	Б1.В.ДВ.01.01	Безопасность инженерных сооружений	ЗаО	108	64			64		44		3														ЗаО	108	64			64		44		3		230	B								
9	Б1.В.ДВ.01.02	Строительный контроль, технический и авторский надзор	ЗаО	108	64			64		44		3														ЗаО	108	64			64		44		3		230	B								
10	Б1.В.ДВ.02.01	Основы научных исследований	За РГР	108	48	16		32		60		3														За РГР	108	48	16		32		60		3		230	B								
11	Б1.В.ДВ.02.02	Планирование и анализ экспериментов	За РГР	108	48	16		32		60		3														За РГР	108	48	16		32		60		3		230	B								
12	Б2.В.03(п)	Производственная практика. Исполнительская практика	ЗаО	180	4				4	176		5														ЗаО	180	4				4	176		5		230	B								
ПРАКТИКИ				(План)												756	18				18	738		21	14 1/3		756	18				18	738		21	14 1/3										
Б2.В.04(П)				Производственная практика. Преддипломная практика											ЗаО	756	18				18	738		21	14 1/3	ЗаО	756	18				18	738		21	14 1/3	230	C								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)												324	36				36	216	72	9	5 5/6		324	36				36	216	72	9	5 5/6										
Б3.О.01(Г)				Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											Эк	108	18				18	54	36	3	2	Эк	108	18				18	54	36	3	2	230	C								
Б3.О.02(Д)				Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											Эк	216	18				18	162	36	6	3 5/6	Эк	216	18				18	162	36	6	3 5/6	230	C								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(4) За(3) ЗаО КП(3) РГР(3)																				Эк(4) За(3) ЗаО КП(3) РГР(3)																					
КАНИКУЛЫ															5/6										9 1/6										10											