

Учебный план

(Очная форма обучения)

Направление 08.03.01 Строительство
Образовательная программа Промышленное и гражданское строительство
Типы задач профессиональной деятельности: экспертно-аналитический; изыскательский; проектный; технологический; организационно-управленческий; сервисно-эксплуатационный

Шифр плана в автоматизированной системе: 08.03.01-01

№	Наименование дисциплин	Экз.	Зач.	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоемкость	Всего контакт. работы	Из них					Сам.раб, час.	Уст. сессия	Распределение по семестрам													Согласовано (кафедра)			
										Лек.	Лаб.	Прак.	Конс.	Контр. сам.раб.			1 17	2 17	3 17	4 17	5 17	6 17	8 17	10 8	11 0	12 0	13 0	14 0	15 0				
																															В семестрах №	час	з.е
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"							7416	206	3257	1227	441	1432	157	0	4159																	
Б1.Б	Обязательная часть Блока 1							6804	189	2991	1111	373	1366	141	0	3813																	
Б1.Б.Д01	Философия		Зд					144	4	71	34	0	34	3	0	73				2/0/2													ТМН
Б1.Б.Д02	История (история России, всеобщая история)		1д					144	4	71	34	0	34	3	0	73			2/0/2														СиУ
Б1.Б.Д03	Иностранный язык	3	1, 2					252	7	104	0	0	102	2	0	148			0/0/2	0/0/2	0/0/2												Иняз
Б1.Б.Д04	Безопасность жизнедеятельности		5				5	108	3	53	17	17	17	2	0	55						1/1/1											БЖД
Б1.Б.Д05	Физическая культура и спорт		6					72	2	53	17	0	34	2	0	19						1/0/2											ФВС
Б1.Б.Д06	Социальное взаимодействие в отрасли		2				2	72	2	36	17	0	17	2	0	36				1/0/1													СиУ
Б1.Б.Д07	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		4д				4	108	3	54	34	0	17	3	0	54					2/0/1												ЭУН
Б1.Б.Д08	Высшая математика	3	1, 2				1, 2, 3	360	10	161	51	0	102	8	0	199			1/0/2	1/0/2	1/0/2												ВМ
Б1.Б.Д09	Информационные технологии		1				1	108	3	53	17	34	0	2	0	55			1/2/0														ИТ
Б1.Б.Д10	Физика	2	1				1, 2	252	7	108	34	34	34	6	0	144			1/1/1	1/1/1													Физ.
Б1.Б.Д11	Химия		1				1	108	3	53	17	34	0	2	0	55			1/2/0														ТипХ
Б1.Б.Д12	Инженерная графика		1д, 2д				1, 2	180	5	87	17	0	68	2	0	93			1/0/2	0/0/2													НГГ
Б1.Б.Д13	Компьютерная графика		2					72	2	34	0	0	34	0	0	38				0/0/2													СГХ
Б1.Б.Д14	Основы экономики		5				5	108	3	54	34	0	17	3	0	54						2/0/1											ТМН
Б1.Б.Д15	Теоретическая механика		2д			2		144	4	71	34	0	34	3	0	73				2/0/2													ТМиСМ
Б1.Б.Д16	Основы гидравлики и теплотехники		3				3	108	3	53	17	17	17	2	0	55					1/1/1												ТГВ
Б1.Б.Д17	Основы технической механики		3д				3	108	3	53	17	0	34	2	0	55					1/0/2												ТМиСМ
Б1.Б.Д18	Инженерная экология		3				3	72	2	36	17	17	0	2	0	36					1/1/0												ПЭ
Б1.Б.Д19	Инженерная геология	1					1	144	4	55	17	17	17	4	0	89			1/1/1														ГКИИ
Б1.Б.Д20	Инженерная геодезия		2				2	108	3	53	17	34	0	2	0	55				1/2/0													ГКИИ
Б1.Б.Д21	Строительные материалы	2					2	144	4	55	17	34	0	4	0	89				1/2/0													СМИК
Б1.Б.Д22	Основы архитектуры зданий		3		3			144	4	53	17	17	17	2	0	91					1/1/1												АК
Б1.Б.Д23	Основы строительных конструкций		4д			4		108	3	54	34	0	17	3	0	54					2/0/1												СГХ
Б1.Б.Д24	Основы геотехники		3			3		144	4	70	17	17	34	2	0	74					1/1/2												ГКИИ
Б1.Б.Д25	Основы водоснабжения и водоотведения		5				5	108	3	53	17	0	34	2	0	55						1/0/2											ТГВ
Б1.Б.Д26	Основы теплогазоснабжения и вентиляции		4				4	108	3	53	17	0	34	2	0	55					1/0/2												ТГВ
Б1.Б.Д27	Основы электротехники и электроснабжения		4				4	108	3	53	17	17	17	2	0	55					1/1/1												ЭиА
Б1.Б.Д28	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		7				7	108	3	53	17	0	34	2	0	55							1/0/2										СГХ
Б1.Б.Д29	Средства механизации строительства		4				4	72	2	36	17	0	17	2	0	36					1/0/1												СГХ
Б1.Б.Д30	Технологические процессы в строительстве		5			5		144	4	71	34	0	34	3	0	73						2/0/2											СГХ
Б1.Б.Д31	Основы организации производства		6д			6		144	4	71	34	0	34	3	0	73						2/0/2											ЭУН
Б1.Б.Д32	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		6				6	108	3	53	17	0	34	2	0	55						1/0/2											СиУК
Б1.Б.Д33	Основы профессиональной деятельности		1					72	2	34	0	0	34	0	0	38			0/0/2														СГХ
Б1.Б.Д34	Соппротивление материалов	4				4		180	5	73	34	17	17	5	0	107					2/1/1												ТМиСМ
Б1.Б.Д35	Основания и фундаменты	5			5			216	6	73	34	0	34	5	0	143						2/0/2											ГКИИ
Б1.Б.Д36	Строительная механика	6	5д			5	6	252	7	109	51	0	51	7	0	143						2/0/1	1/0/2										ТМиСМ

B1.Б.Д37	Архитектура зданий		4, 5	4		5	252	7	89	34	0	51	4	0		163					1/0/2	1/0/1											АК
B1.Б.Д38	Железобетонные и каменные конструкции	6, 7		7	6		396	11	128	51	17	51	9	0		268						2/1/2	1/0/1										СГХ
B1.Б.Д39	Металлические конструкции	8	7	8	7		360	10	139	58	16	58	7	0		221							2/0/2	3/2/3									СГХ
B1.Б.Д40	Конструкции из дерева и пластмасс	5				5	144	4	55	17	17	17	4	0		89					1/1/1												СГХ
B1.Б.Д41	Обследование зданий и сооружений		7			7	72	2	36	17	17	0	2	0		36							1/1/0										СГХ
B1.Б.Д42	Технология и организация строительного производства	7	6	6	7		360	10	126	51	0	68	7	0		234						2/0/2	1/0/2										СГХ
B1.Б.Д43	Управление строительством		7		7		144	4	71	34	0	34	3	0		73							2/0/2										ЭУН
B1.Б.Д44	Охрана труда в строительстве		7			7	72	2	36	17	0	17	2	0		36							1/0/1										БЖД
B1.Б.Д45	Сметное дело в строительстве		8			8	72	2	34	16	0	16	2	0		38								2/0/2									ЭУН
Б1.В.Н1	Часть Блока 1, формируемая участниками образовательных отношений						612	17	266	116	68	66	16	0		346																	
Б1.В.Н1.ДЭ	Элективные дисциплины(модули)						612	17	266	116	68	66	16	0		346																	
B1.В.Н1.ДЭ01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1, 2, 3, 4, 5				340	0	340	0	0	340	0	0		0			0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4										ФВС
B1.В.Н1.ДЭ02	Современные технологии в строительстве	4				4	108	3	38	17	0	17	4	0		70					1/0/1												
B1.В.Н1.ДЭ02	Основы строительных профессий						0	0	0	0	0	0	0	0		0																	СГХ
B1.В.Н1.ДЭ03	Компьютерные технологии проектирования строительных конструкций		6, 7д			7	180	5	87	17	68	0	2	0		93							0/2/0	1/2/0									СГХ
B1.В.Н1.ДЭ03	Автоматизация расчёта и проектирования строительных конструкций						0	0	0	0	0	0	0	0		0																	СГХ
B1.В.Н1.ДЭ04	Реконструкция зданий и сооружений	8	7		8	7	216	6	90	50	0	33	7	0		126							2/0/1	2/0/2									СГХ
B1.В.Н1.ДЭ04	Эксплуатация и техническое обслуживание зданий и сооружений						0	0	0	0	0	0	0	0		0																	СГХ
B1.В.Н1.ДЭ05	Применение и обслуживание беспилотных летательных аппаратов в отрасли		8			8	108	3	51	32	0	16	3	0		57								4/0/2									СГХ
B1.В.Н1.ДЭ05	Предпринимательская деятельность в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве		8д			8	108	3	51	32	0	16	3	0		57								4/0/2									СГХ
B1.В.Н1.ДЭ05	Бизнес-проектирование в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве						0	0	0	0	0	0	0	0		0																	СГХ
ФД	Факультативные дисциплины (модули)						0	0	0	0	0	0	0	0		0																	
ФД.01	Обучение по военно-учетной специальности 1	6	3д, 4д, 5				360	0	0	0	0	0	0	0		360																	
ФД.02	Обучение по военно-учетной специальности 2	6	4д, 5д				270	0	0	0	0	0	0	0		270																	
ФД.03	Проектное обучение		5				108	3	0	0	0	0	0	0		108																	СГХ
ФД.04	Факультативные дисциплины из перечня *		7, 8				72	0	0	0	0	0	0	0		72																	
Б2	Блок 2 "Практика" **						900	25	0	0	0	0	0	0		900																	
Б2.Б	Обязательная часть Блока 2						216	6	0	0	0	0	0	0		216																	
B2.Б.У01	Учебная ознакомительная практика (1 нед.2 дн.)		2д				72	2	0	0	0	0	0	0		72																	СГХ
B2.Б.У02	Учебная изыскательская практика (2 нед.4 дн.)		2д				144	4	0	0	0	0	0	0		144																	ГКИИ
Б2.В	Часть Блока 2, формируемая участниками образовательных отношений						684	19	0	0	0	0	0	0		684																	
B2.В.П01	Производственная технологическая практика (4 нед.)		4д				216	6	0	0	0	0	0	0		216																	СГХ
B2.В.П02	Производственная исполнительская практика (4 нед.4 дн.)		6д				252	7	0	0	0	0	0	0		252																	СГХ
B2.В.П03	Производственная преддипломная практика (4 нед.)		8д				216	6	0	0	0	0	0	0		216																	СГХ
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"						324	9	0	0	0	0	0	0		324																	
Б3.ГИА01	Подготовка к сдаче и сдача						108	3	0	0	0	0	0	0		108																	СГХ

