

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Воронежский государственный технический университет"

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Колодяжный С.А.

" 08 / 2017 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 1 от 30.08.2014

08.03.01

Направление 08.03.01 Строительство  
профиль "Промышленное и гражданское строительство"

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладн. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- производственно-технологическая и производственно-управленческая
- изыскательская и проектно-конструкторская

Год начала подготовки 2017

(по учебному плану)

Образовательный стандарт 201

12.03.2015

## СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Сафонов С.В./

Председатель учебно-методического совета ВГТУ

 / Прескурин Д.К./

Начальник учебно-методического управления ВГТУ

 / Мышовская Л.П./

Декан строительного факультета

 / Панфилов Д.В./

Заведующий кафедрой технологии, организации  
строительства, экспертизы и управления недвижимостью

 / Мищенко В.Я./











курсам и семестрам																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
Курс 3													Курс 4											Код	Наименование									
Семестр 5 [17 1/6 нед]					Семестр 6 [17 1/6 нед]					Семестр 7 [13 5/6 нед]					Семестр 8 [12 4/6 нед]																			
Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ											
144	72	350	518	76	30.5	144	90	306	472	76	34.5	112	42	226	390	130	25	72	64	172	444	76	38	-	59.4%									
144	72	278	486	72	27.5	144	90	242	468	72	32.5	112	42	190	358	126	23	72	64	140	444	72	37	-	51.2%									
144	72	278	486	72	27.5	144	90	242	468	72	26.5	112	42	190	358	126	23	72	64	140	444	72	22	-	51.2%									
144	72	278	486	72	27.5	144	90	242	468	72	26.5	112	42	190	358	126	23	72	64	140	444	72	22	-	51.2%									
18		36	90		4	18		18	72		3							24	26	26	140		6	-	40.7%									
																								36		21	Физического воспитания и спорта	ОК-8						
																								36	50%	32	Философии, социологии и истории	ОК-1, 2, 6, 7						
																								36	33.3%	32	Философии, социологии и истории	ОК-2, 6						
																								36	100%	31	Иностранных языков	ОК-5; ОПК-9						
																		12		26	70		3	36	68.4%	18	Техносферной и пожарной безопасности	ОК-4, 9; ОПК-5						
18		36	90		4																			36	66.7%	11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3						
																								36	50%	9	Технологии, организации строительства	ОК-7; ОПК-8						
																								36	50%	34	Русского языка и межкультурной коммуникации	ОК-5, 6, 7						
																								36	50%	3	Информатики и графики	ОПК-3						
																								36		3	Информатики и графики	ОПК-3, 4						
																								36		3	Информатики и графики	ОПК-1, 4, 6						
																								36		26	Химии и химической технологии материалов	ОПК-1, 2						
																								36	70%	66	Прикладной математики и механики	ОПК-1, 2						
																								36	33.3%	60	Физики(2)	ОПК-1, 2						
																								36	50%	18	Техносферной и пожарной безопасности	ОПК-5						
																								36	50%	19	Теоретической и прикладной механики	ОПК-1, 2						
																								36		10	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-1, 2						
																								36		10	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-1, 2						
																								36		39	Кадастра недвижимости, землеустройства и геодезии	ОПК-1						
																								36	50%	7	Проектирования зданий и сооружений	ОПК-1, 2, 3, 8						
																								36		29	Технологии строительных материалов	ОПК-2						
																		12	26		70		3	36		6	Металлических и деревянных конструкций	ОК-4; ОПК-8						
																								36		2	Систем управления и информационных технологий в строительстве	ОПК-1, 2						
						18		18	72		3													36	50%	9	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОК-6; ОПК-7, 8						
																								36	100%	9	Технологии, организации строительства	ОК-5, 6						
126	72	242	396	72	23.5	126	90	224	396	72	23.5	112	42	190	358	126	23	48	38	114	304	72	16	-	58.9%									
108	54	180	324	72	20.5	72	72	126	180	72	14.5	84	42	134	226	126	17				36	36		2	-	52.6%								
18	18	36	36	36	4																			36	50%	9	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОПК-5; ПК-5, 7, 8, 9						
																								36	66.7%	36	Гидравлики, водоснабжения и водоотведения	ПК-1, 3, 6, 8						
																								36	66.7%	38	Теплогасоснабжения и нефтегазового дела	ПК-1, 3, 6, 8						
																								36	33.3%	5	Строительной механики	ОПК-1, 2; ПК-2, 13, 14, 15						
18	18		72		3																			36		5	Строительной механики	ПК-2, 4, 13, 14						







Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции	
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд					
															6				9	-			

Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции	
																									-		

Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции												
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд																
															6				6					9										
															6				6					9	36	1,50	9	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15					

Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Компетенции							
			72	32	4	3			64	4	4	2			36	32	4	2			32		4	1	-	95.2%							
																								36	50%		32	Философии, социологии и истории	ОК-1, 2				
																								36	50%		32	Философии, социологии и истории	ОК-1, 2				
			72	32	4	3			64	4	4	2			36	32	4	2			32		4	1	36	100%		34	Русского языка и межкультурной коммуникации	ОК-5			

## Сводные данные

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.%)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				238	279	268	73	34	39	67	32	35	65	30.5	34.5	63	25	38
Итого по ООП (без факультативов)				234	249	240	60	27	33	60	28	32	60	27.5	32.5	60	23	37
Итого по блоку Б1	49%	51%	30.4%	204	210	207	54	27	27	54	28	26	54	27.5	26.5	45	23	22
Дисциплины (модули)	49%	51%	30.4%	204	210	207	54	27	27	54	28	26	54	27.5	26.5	45	23	22
Базовая часть				99	105	102	54	27	27	35	23	12	7	4	3	6		6
Вариативная часть				105	105	105				19	5	14	47	23.5	23.5	39	23	16
Практики				24	30	24	6		6	6		6	6		6	6		6
Базовая часть																		
Вариативная часть				24	30	24	6		6	6		6	6		6	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы				4	30	28	13	7	6	7	4	3	5	3	2	3	2	1
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					35.41%												
	в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					61.7	-	66.8	64.7	-	64.6	58.3	-	63.2	59	-	55.7	59.4
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					45.7	-	51.7	51.7	-	51.7	51.7	-	35.1	35.1	-	48.8	38
	в период гос.экзаменов						-			-			-			-		
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					22.9	-	23.1	18.9	-	24.2	21	-	25.2	24.2	-	24.9	21.8
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					22.9	-	23.1	18.9	-	24.2	21	-	25.2	24.2	-	24.9	21.8
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.6	-	2	2	-	4	4	-	3.7	3.7	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	6	3	3	4	2	2	6	4	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	4	5	9	6	3	14	6	8	8	3	5
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2		2	1	1				
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1		1	3	2	1	3	2	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									2		2	3	1	2	3	2	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	

Примечание

1. Контактная работа по всем типам учебной и производственной практик и в процессе Государственной итоговой аттестации устанавливается в соответствии с требованиями Норм времени для расчета объема учебной работы, применяемых в ВГУ.