

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Направление подготовки:	08.03.01 Строительство
Направленность (профиль):	Городское строительство и хозяйство
Присваиваемая квалификация:	Бакалавр
Срок получения образования:	4 года 6 месяцев
Форма обучения:	Заочная
Утверждено* на заседании Ученого совета Тульского государственного университета, протокол №5 от «30» января 2020 г.	Согласовано: Проректор по УР электронно Котов В.В. «31» января 2023г. Начальник УМУ электронно Моржов А.В. «31» января 2023г. Директор СО электронно Мельник М.С. «31» января 2023г. Зав. кафедрой ГСАиД электронно Головин К.А. «31» января 2023г.

I. Календарный учебный график

Курс	Месяцы и недели																																																					
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	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		
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	=	=	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	=	=	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	=	=	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	Э	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	=	=	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	Э	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	
V	П	П	П	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=																											

Условные обозначения	
Т	Учебные занятия по дисциплинам (модулям)
П	Учебный процесс по практикам, в том числе НИР (при наличии)
#	Учебные занятия по дисциплинам (модулям), чередуемые с учебным процессом по практикам, в том числе НИР (при наличии) (при дискретной форме проведения практики)
Э	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям)
Г	Государственная итоговая аттестация
=	Каникулы

При расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни. Образовательная деятельность по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не осуществляется.

II. Учебный план

Курс			I		II		III		IV		V		VI		VII	Итого		
Семестр			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	Объем в зачетных единицах		28	26	28	26	28	26	26	19						207		
	Учебные занятия	Продолжительность в неделях	20	16	20	16	19	15	19	15							140	
		Промежуточ- ная аттестация	Продолжительность в неделях	3	3	3	3	4	4	4	4							28
			Количество экзаменов	3	3	3	4	2	3	4	2							24
			Количество зачетов	8	1	2	2	5	1	2	3							24
			Количество дифференцированных зачетов		4	5	2	3	4	3	2							23
			Количество курсовых работ		2	2	1	3	4	6	3							21
			Количество курсовых проектов				1	1										2
Блок 2 «Практика»		Объем в зачетных единицах			6		6		6		3	3				24		
		Продолжительность в неделях									4					4		
Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»		Объем в зачетных единицах									9					9		
		Продолжительность в неделях										19					19	
Каникулы		Продолжительность в неделях		2	8	2	8	2	8	2	8	3					43	
Объем учебных занятий в форме контактной работы за семестр в академических часах			70	62	74	56	68	52	58	52								
Всего за семестр		Зачетных единиц		28	32	28	32	28	32	26	22	12					240	
		Недель		25	27	25	27	25	27	25	27	26					234	
Всего за учебный год		Зачетных единиц		60		60		60		48		12					240	
		Недель		52		52		52		52		26					234	

Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Общий объем в академических часах	Объем контактной работы в академических часах						Объем самостоятельной работы в академических часах
							ЛЗ	ПСЗ	ЛР	КЛПЗ	КНС	ПА	
<b>Б1</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>				<b>207</b>	<b>7452</b>	<b>136</b>	<b>272</b>	<b>84</b>		<b>74</b>	<b>19,9</b>	<b>6866,1</b>
<b>Б1.Ч1</b>	<b>Обязательная часть ОПОП ВО</b>				<b>126</b>	<b>4536</b>	<b>82</b>	<b>154</b>	<b>72</b>		<b>39,5</b>	<b>10,95</b>	<b>4177,55</b>
Б1.Ч1.01	Иностранный язык	Ин.яз.	1	ЗЧ	2	72		6				0,1	65,9
			2	ДЗ	3	108		6				0,25	101,75
Б1.Ч1.02	История России	ИГиП	1	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч1.03	Философия	Философия	3	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч1.04	Экономика	ГУиВЭД	1	ЗЧ	2	72	2	6				0,1	63,9
Б1.Ч1.05	Социальные и политические институты и процессы в современном обществе	СиП	5	ЗЧ	3	108	2	6				0,1	99,9
Б1.Ч1.06	Математика	ВММ	1	Э	4	144	2	4			2	0,25	135,75
			2	Э	4	144	2	6			2	0,25	133,75
			3	Э	4	144	2	6			2	0,25	133,75
Б1.Ч1.07	Физика	Физика	2	ЗЧ	3	108	2	2	6			0,1	97,9
			3	Э	3	108	2	2	4		2	0,25	97,75
Б1.Ч1.08	Информатика	ССМиК	2	ДЗ,КР	4	144	2	2	6		1	0,5	132,5
			3	ДЗ,КР	2	72	2	2	6		1	0,5	60,5
Б1.Ч1.09	Химия	Химия	1	Э	4	144	2	2	6		2	0,25	131,75
Б1.Ч1.10	Теоретическая механика	Теор.Мех	2	ДЗ,КР	3	108	2	6			1	0,5	98,5
			3	ДЗ,КР	3	108	2	6			1	0,5	98,5
Б1.Ч1.11	Начертательная геометрия и строительное черчение	НГиКГ	2	ДЗ	2	72	2	6				0,25	63,75
			3	ДЗ	3	108		6				0,25	101,75
Б1.Ч1.12	Экология	ОТиОС	8	ЗЧ	2	72	2	2				0,1	67,9
Б1.Ч1.13	Механика грунтов	ГиСПС	5	ДЗ	2	72	2		4			0,25	65,75
Б1.Ч1.14	Соппротивление материалов	Мех.мат.	3	ДЗ	3	108	2	2	6			0,25	97,75
Б1.Ч1.15	Инженерная геодезия и основы топографии	ГиК	2	Э	4	144	2		2		2	0,25	137,75
Б1.Ч1.16	Основы проектирования зданий и строительных конструкций	ГСАиД	4	ДЗ,КП	4	144	2	2			2,5	0,5	137
Б1.Ч1.17	Безопасность жизнедеятельности	ОТиОС	4	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч1.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ССМиК	7	Э	3	108	2	2	4		2	0,25	97,75
Б1.Ч1.19	Строительные материалы и материаловедение	ССМиК	2	Э	3	108	2	2	4		2	0,25	97,75
			3	ЗЧ	2	72			4			0,1	67,9
Б1.Ч1.20	Основы организации и управления в строительстве	ГСАиД	8	ДЗ,КР	3	108	2	4			1	0,5	100,5
Б1.Ч1.21	Гидравлика в строительстве	СТС	4	Э	3	108	2	2	4		2	0,25	97,75
Б1.Ч1.22	Электроснабжение зданий и населенных мест с основами электротехники и электроники	СТС	4	ЗЧ,КР	3	108	2	2	4		1	0,35	98,65
Б1.Ч1.23	Водоснабжение и водоотведение	СТС	5	ЗЧ,КР	3	108	2	2	4		1	0,35	98,65
Б1.Ч1.24	Теплогазоснабжение и вентиляция	СТС	5	ЗЧ,КР	3	108	2	2	4		1	0,35	98,65
Б1.Ч1.25	Всеобщая история	ИГиП	3	ЗЧ	2	72	2	2				0,1	67,9
Б1.Ч1.26	Деловая коммуникация	ОДРИ	6	ЗЧ	2	72	2	2				0,1	67,9
Б1.Ч1.27	Психология лидерства и командной работы	Психология	3	ДЗ	3	108	2	6				0,25	99,75
Б1.Ч1.28	Математическая составляющая естественнонаучных дисциплин	ВММ	1	ЗЧ	2	72		2				0,1	69,9
Б1.Ч1.29	Введение в физику	Физика	1	ЗЧ	2	72		2				0,1	69,9
Б1.Ч1.30	Основы черчения и технический рисунок	НГиКГ	1	ЗЧ	2	72		2				0,1	69,9

Б1.Ч1.31	Основы инженерной геологии и гидрогеологии	ГиК	1	ЗЧ	3	108	2	2	4			0,1	99,9
Б1.Ч1.32	Технологические процессы в строительстве	ГСАиД	6	КР,Э	4	144	2	4			3	0,5	134,5
Б1.Ч1.33	Управление проектной деятельностью и бизнес-планирование	ФиМ	4	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч1.34	Правоведение и противодействие коррупции	КиПП	1	ЗЧ	2	72	2	6				0,1	63,9
Б1.Ч1.35	Технологии самоорганизации и саморазвития личности	ТиМО	4	ДЗ	3	108	2	6				0,25	99,75
Б1.Ч1.36	Физическая культура и спорт	ФВиС	1	ЗЧ	2	72	10					0,1	61,9
<b>Б1.Ч2</b>	<b>Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений</b>				<b>81</b>	<b>2916</b>	<b>54</b>	<b>118</b>	<b>12</b>		<b>34,5</b>	<b>8,95</b>	<b>2688,55</b>
Б1.Ч2.01	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.01.01	Инженерная подготовка и благоустройство городских территорий	ГСАиД	8	КР,Э	4	144	2	6			3	0,5	132,5
Б1.Ч2.01.02	Основы планировки и застройки населенных мест	ГСАиД	8	КР,Э	4	144	2	6			3	0,5	132,5
Б1.Ч2.02	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.02.01	Ценообразование и сметное дело в области строительства и ремонта	ФиМ	7	Э	3	108	2	4			2	0,25	99,75
Б1.Ч2.02.02	Основы нормативного регулирования городской деятельности и муниципального управления	ГСАиД	7	Э	3	108	2	4			2	0,25	99,75
Б1.Ч2.03	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.03.01	Экология в строительном проектировании	ГСАиД	8	ЗЧ	2	72	2	6				0,1	63,9
Б1.Ч2.04	Автоматизация архитектурно-строительного проектирования	ГСАиД	5	ЗЧ,КР	3	108	2		6		1	0,35	98,65
Б1.Ч2.05	Системы автоматизированного проектирования строительных конструкций	ССМиК	7	ЗЧ,КР	3	108	2		2		1	0,35	102,65
Б1.Ч2.06	Техника безопасности в строительстве	ОТиОС	7	ЗЧ	2	72	2	2				0,1	67,9
Б1.Ч2.07	Техническая механика	Мех.мат.	4	Э	3	108	2	4			2	0,25	99,75
Б1.Ч2.08	Строительная механика	ССМиК	4	ЗЧ	4	144	2	4				0,1	137,9
			5	Э	3	108	2	4			2	0,25	99,75
Б1.Ч2.09	Основания и фундаменты	ГиСПС	6	ДЗ,КР	3	108	2	6			1	0,5	98,5
Б1.Ч2.10	Архитектурно-строительное проектирование гражданских и промышленных зданий	ГСАиД	5	ДЗ,КП	3	108	2	6			2,5	0,5	97
			6	ДЗ,КР	3	108	2	6			1	0,5	98,5
			7	ДЗ,КР	2	72	2	4			1	0,5	64,5
Б1.Ч2.11	Технология возведения зданий и сооружений	ГСАиД	7	ДЗ,КР	3	108	2	6			1	0,5	98,5
Б1.Ч2.12	Основы нормативного регулирования проектирования, строительства, эксплуатации и обслуживания зданий	ГСАиД	8	ЗЧ	3	108	2	6				0,1	99,9
Б1.Ч2.13	Строительные машины и оборудование	ГСАиД	5	ДЗ	3	108	2	2				0,25	103,75
Б1.Ч2.14	Основы пожарной безопасности зданий	ГСАиД	5	ЗЧ	2	72	2	4				0,1	65,9
Б1.Ч2.15	Строительная физика	ГСАиД	5	Э	3	108	2	4			2	0,25	99,75
Б1.Ч2.16	Организационно-техническая и технологическая подготовка строительства	ГСАиД	7	КР,Э	4	144	2	6			3	0,5	132,5

Б1.Ч2.17	Проектирование строительных конструкций	ССМиК	6	ДЗ,КР	2	72	2	6			1	0,5	62,5
			7	ДЗ,КР	2	72	2	4			1	0,5	64,5
			8	ДЗ,КР	2	72	2	4			1	0,5	64,5
Б1.Ч2.18	Обследование и усиление элементов зданий	ССМиК	8	Э	3	108	2	6	4		2	0,25	93,75
Б1.Ч2.19	Инженерные сети населенных мест	СТС	7	КР,Э	4	144	2	6			3	0,5	132,5
Б1.Ч2.20	Эксплуатация и обслуживание зданий	ГСАиД	6	Э	5	180	2	4			2	0,25	171,75
Б1.Ч2.21	Управление жилищным фондом	ГСАиД	6	ДЗ	3	108	2	4				0,25	101,75
Б1.Ч2.22	Организация и проведение текущего и капитального ремонта зданий	ГСАиД	6	Э	4	144	2	4			2	0,25	135,75
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Продолжительность		Объем контактной работы в академических часах				Объем иных форм образовательной деятельности в академических часах	
						в неделях	в академических часах	Работа с руководителем практики от университета		Промежуточная аттестация			
Б2	Блок 2 «Практика»				24	4	864	7,75		1,25		855	
Б2.Ч1	Обязательная часть ОПОП ВО				12		432	3,5		0,5		428	
Б2.Ч1.УП	Учебная практика				12		432	3,5		0,5		428	
Б2.Ч1.УП.01	Изыскательская практика	ГиК	2	ДЗ	6	#	216	1,75		0,25		214	
Б2.Ч1.УП.02	Ознакомительная практика	ГСАиД	4	ДЗ	6	#	216	1,75		0,25		214	
Б2.Ч2	Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений				12	4	432	4,25		0,75		427	
Б2.Ч2.ПП	Производственная практика				12	4	432	4,25		0,75		427	
Б2.Ч2.ПП.01	Технологическая практика	ГСАиД	6	ДЗ	6	#	216	1,75		0,25		214	
Б2.Ч2.ПП.02	Проектная практика	ГСАиД	8	ДЗ	3	#	108	0,75		0,25		107	
Б2.Ч2.ПП.03	Преддипломная практика	ГСАиД	9	ДЗ	3	4	108	1,75		0,25		106	
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы ГИА	Общий объем в зачетных единицах	Продолжительность		Объем контактной работы в академических часах				Объем самостоятельной работы в академических часах	
						в неделях	в академических часах	Консультации		Государственные аттестационные испытания			
Б3	Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»				9	19	324	10		0,5		313,5	
Б3.Ч1.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ГСАиД	9	Защита ВКР	9	19	324	10		0,5		313,5	
Индекс компонента ОПОП ВО	Наименование компонента ОПОП ВО	Кафедра	Семестр	Формы промежуточной аттестации	Общий объем в зачетных единицах	Общий объем в академических часах	Объем контактной работы в академических часах						Объем самостоятельной работы в академических часах
							ЛЗ	ПСЗ	ЛР	КЛПЗ	КНС	ПА	
ФДМ	Факультативные дисциплины (модули)				4	144	4					0,2	139,8
ФДМ.01	Валеология	АФЧ	1	ЗЧ	2	72	2					0,1	69,9
ФДМ.02	Введение в проектную деятельность	ФиМ	1	ЗЧ	2	72	2					0,1	69,9

### Примечания

1. Фактические сроки начала и окончания каникул, периодов проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям), промежуточных аттестаций, практик, ГИА и т.д. определяются приказом о графике учебного процесса на конкретный учебный год с учетом утвержденного производственного календаря и иных нормативных правовых и распорядительных актов.
2. При реализации основной профессиональной образовательной программы используется понятие академического часа.
3. Продолжительность академического часа составляет 45 минут.
4. Объем зачетной единицы составляет 36 академических часов (27 астрономических часов).
5. Все виды практик и клинические практические занятия (при наличии) организуются в форме практической подготовки обучающихся.
6. В учебном плане используются следующие условные сокращения и обозначения: ОПОП ВО - основная профессиональная образовательная программа высшего образования; ЛЗ - лекционные занятия; ПСЗ - практические (семинарские) занятия; ЛР - лабораторные работы или лабораторные практикумы; КЛПЗ - клинические практические занятия; КНС - консультации; ПА - промежуточная аттестация; Э - экзамен; ЗЧ - зачет; ДЗ - дифференцированный зачет (зачет с оценкой); КР - защита курсовой работы; КП - защита курсового проекта; ГИА - государственная итоговая аттестация; ГЭ - государственный экзамен; ВКР - выпускная квалификационная работа; # - практика проводится в течение семестра и чередуется с учебными занятиями по дисциплинам (модулям), продолжительность практики исчисляется только в академических часах.

---

\* с учетом изменений и дополнений, внесенных в учебный план и календарный учебный график и утвержденных на заседаниях Ученого совета Тульского государственного университета:

- протокол №8 от 28 января 2021 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)
- протокол №7 от 31 января 2023 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)