

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Направление подготовки: 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Теория и практика организационно-технологических и экономических решений

Присваиваемая квалификация:	Магистр
-----------------------------	---------

Срок получения образования: 2 года 6 месяцев

Форма обучения: Заочная

Утверждено* на заседании

Согласовано:

Ученого совета Тульского
государственного университета,
протокол №9

Проректор по НР

электронно

Воротилин М.С.

«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

[illegible]

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		24	18	24											66
	Учебные занятия	Продолжительность в неделях	14	13	14											41
	Промежуточ- ная аттестация	Продолжительность в неделях	3	3	3											9
		Количество экзаменов	5	1	3											9
		Количество зачетов	4	4	5											13
		Количество дифференцированных зачетов		1												1
		Количество курсовых работ	2	2	2											6
Блок 2 «Практика»		Объем в зачетных единицах	6	12	6	18	3								45	
		Продолжительность в неделях	5	6	5	20	4									40
Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»		Объем в зачетных единицах					9									9
		Продолжительность в неделях					19									19
Каникулы		Продолжительность в неделях	2	6	2	8	3									21
Объем учебных занятий в форме контактной работы за семестр в академических часах			72	50	64											
Всего за семестр		Зачетных единиц	30	30	30	18	12									120
		Недель	24	28	24	28	26									130
Всего за учебный год		Зачетных единиц	60		48		12									120
		Недель	52		52		26									130

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	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				66	2376	64	122			24	5,3	2160,7
Б1.Ч1	Обязательная часть ОПОП ВО				14	504	30	40				0,7	433,3
Б1.Ч1.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Ин.яз.	1	ЗЧ	2	72		10				0,1	61,9
Б1.Ч1.02	Разработка, реализация и управление проектами	ФиМ	3	ЗЧ	2	72	4	6				0,1	61,9
Б1.Ч1.03	Философско-методологические основания системного и критического мышления	Философия	3	ЗЧ	2	72	10					0,1	61,9
Б1.Ч1.04	Вычислительные методы в строительстве	ССМиК	1	ЗЧ	2	72	4	6				0,1	61,9
Б1.Ч1.05	Межкультурное взаимодействие, коммуникация и саморазвитие в профессиональной деятельности	Психология	1	ЗЧ	2	72	4	6				0,1	61,9
Б1.Ч1.06	Системы инженерного обеспечения объектов строительства	СТС	2	ЗЧ	2	72	4	6				0,1	61,9
Б1.Ч1.07	Теория и практика принятия организационно-технических решений в строительстве	ГСАиД	3	ЗЧ	2	72	4	6				0,1	61,9
Б1.Ч2	Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений				52	1872	34	82			24	4,6	1727,4
Б1.Ч2.01	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.01.01	Ценообразование и сметные расчеты в строительстве	ГСАиД	2	ЗЧ	3	108	2	4				0,1	101,9
Б1.Ч2.01.02	Планирование и управление в социальных системах	ГСАиД	2	ЗЧ	3	108	2	4				0,1	101,9
Б1.Ч2.02	Дисциплина (модуль) по выбору												
Б1.Ч2.02.01	Экологическая безопасность строительно-технологических систем	ГСАиД	3	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч2.02.02	Интенсивные и ресурсосберегающие технологии в строительстве	ГСАиД	3	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч2.03	Математическое моделирование, организация и проведение эксперимента в строительстве	ГСАиД	1	ЗЧ	2	72	2	4				0,1	65,9
Б1.Ч2.04	Бизнес-планирование в строительстве	ГСАиД	2	ЗЧ	2	72	2	6				0,1	63,9
Б1.Ч2.05	Информационные технологии в строительстве	ГСАиД	1	КР,Э	4	144	2	6			3	0,5	132,5
Б1.Ч2.06	Инновации в строительстве	ГСАиД	1	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч2.07	Безопасность строительства и осуществление строительного контроля	ГСАиД	2	ДЗ,КР	4	144	2	6			1	0,5	134,5
Б1.Ч2.08	Реконструкция зданий, сооружений и застройки	ГСАиД	1	КР,Э	3	108	2	4			3	0,5	98,5

Б1.Ч2.09	Современные организационно-технологические решения возведения подземных и заглубленных сооружений	ГСАиД	3	КР,Э	4	144	2	6			3	0,5	132,5
Б1.Ч2.10	Инвестиционная и подрядная деятельность в строительстве	ГСАиД	1	Э	3	108	2	6			2	0,25	97,75
Б1.Ч2.11	Автоматизированные системы управления и информационное обеспечение возведения и эксплуатации зданий и сооружений	ГСАиД	2	КР,Э	4	144	4	6			3	0,5	130,5
Б1.Ч2.12	Современные технологии в строительстве и строительной индустрии	ГСАиД	3	Э	5	180	4	6			2	0,25	167,75
Б1.Ч2.13	Патентные исследования. Разработка патента	ГСАиД	1	Э	3	108	2	4			2	0,25	99,75
Б1.Ч2.14	Ресурсосберегающие технологии строительного производства	ГСАиД	2	ЗЧ	3	108	2	6				0,1	99,9
Б1.Ч2.15	Современные методы управления и организации в строительстве	ГСАиД	3	ЗЧ	4	144	2	6				0,1	135,9
Б1.Ч2.16	Проектная деятельность	ГСАиД	3	ЗЧ,КР	2	72					1	0,35	70,65
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»				45	40	1620	19	2	1599			
Б2.Ч1	Обязательная часть ОПОП ВО				6	2	216	1,5	0,5	214			
Б2.Ч1.УП	Учебная практика				6	2	216	1,5	0,5	214			
Б2.Ч1.УП.01	Ознакомительная практика	ГСАиД	1	ДЗ	3	2	108	0,75	0,25	107			
Б2.Ч1.УП.02	Педагогическая практика	ГСАиД	2	ДЗ	3	#	108	0,75	0,25	107			
Б2.Ч2	Часть ОПОП ВО, формируемая участниками образовательных отношений				39	38	1404	17,5	1,5	1385			
Б2.Ч2.ПП	Производственная практика				39	38	1404	17,5	1,5	1385			
Б2.Ч2.ПП.01	Научно-исследовательская работа	ГСАиД	1	ДЗ	3	3	108	1,25	0,25	106,5			
Б2.Ч2.ПП.02	Научно-исследовательская работа	ГСАиД	2	ДЗ	9	6	324	2,75	0,25	321			
Б2.Ч2.ПП.03	Научно-исследовательская работа	ГСАиД	3	ДЗ	3	3	108	1,25	0,25	106,5			
Б2.Ч2.ПП.04	Технологическая практика	ГСАиД	3	ДЗ	3	2	108	0,75	0,25	107			
Б2.Ч2.ПП.05	Научно-исследовательская работа	ГСАиД	4	ДЗ	18	20	648	9,75	0,25	638			
Б2.Ч2.ПП.06	Преддипломная практика	ГСАиД	5	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	5	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	Управление инновационной деятельностью	ПТМиО	1	ЗЧ	2	72	2					0,1	69,9
ФДМ.02	Менеджмент командной работы	ФиМ	2	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 №7 от 31 января 2023 года (в рамках ежегодного обновления образовательных программ)