

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Власов Виктор Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.11.2023 12:17:13  
Уникальный программный ключ:  
8795a197730b330f78fcc134ddd9dccc3d63d648cb485d46f6dd1d51ac84980

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Томский государственный архитектурно-строительный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 26.04.2019

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Власов В.А.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе магистратуры

08.04.01

Направление подготовки 08.04.01 "Строительство"

Направленность 08.04.01.24 "Современные технологии проектирования и строительства зданий и сооружений"  
(профиль):

Квалификация: магистр
Программа подготовки: прикладная магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 4м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО

	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектный
+	технологический
+	организационно-управленческий

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР \_\_\_\_\_ / Волокитин О.Г./

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Филюшина К.Э./

Начальник ОМИА \_\_\_\_\_ / Шадейко Н.Р./

Руководитель ООП \_\_\_\_\_ / Малиновский А.П./



№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс													Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Конт роль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Конт роль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Конт роль	Всего	Неделя						
																																									ТО: 18 2/3□ Э: 3			ТО: 17 1/6□ Э: 3	ТО: 35 5/6□ Э: 6	
ИТОГО (с факультативами)			1080												30	21 4/6	1080												30	20 1/6	2160												60	41 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1080												30		1080												30		2160												60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)*			49,9														53,6														51,8															
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															1168															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>			1080	362,1	64	32	52	4	208	674	2,1	44	30	ТО: 18 2/3□ Э: 3	1080	806	24	8	32	1	740	255	1	19	30	ТО: 17 1/6□ Э: 3	2160	1168,1	88	40	84	5	948	929	3,1	63	60	ТО: 35 5/6□ Э: 6								
1	Б1.В.04	Финансово-экономическое обоснование проектных решений в строительстве	За	72	16,2	8	8			52	0,2	3,8	2													За	72	16,2	8	8			52	0,2	3,8	2		43	3							
2	Б1.В.07	Современные строительные материалы и технологии их производства	За	108	16,2	8	8			88	0,2	3,8	3													За	108	16,2	8	8			88	0,2	3,8	3		31	3							
3	Б1.В.08	Деревянные конструкции зданий и сооружений	За КР	144	17,2	8		8	1	123	0,2	3,8	4													За КР	144	17,2	8		8	1	123	0,2	3,8	4		16	3							
4	Б1.В.09	ВМ-технологии в проектировании зданий и сооружений	За	144	32,2	8	16	8		108	0,2	3,8	4													За	144	32,2	8	16	8		108	0,2	3,8	4		16	3							
5	Б1.В.10	Проектирование оснований, фундаментов и подземных сооружений в сложных инженерно-геологических условиях	Эк КР	108	17,35	8		8	1	82	0,35	8,65	3													Эк КР	108	17,35	8		8	1	82	0,35	8,65	3		21	3							
6	Б1.В.11	Физико-технические основы проектирования и реконструкции жилых, общественных и промышленных зданий и сооружений	Эк КР	108	17,35	8		8	1	82	0,35	8,65	3													Эк КР	108	17,35	8		8	1	82	0,35	8,65	3		4	3							
7	Б1.В.12	Расчет и проектирование легких металлических конструкций	За КР	108	17,2	8		8	1	87	0,2	3,8	3													За КР	108	17,2	8		8	1	87	0,2	3,8	3		16	3							
8	Б1.В.13	Методы принятия управленческих решений	За	72	16,2	8		8		52	0,2	3,8	2													За	72	16,2	8		8		52	0,2	3,8	2		41	3							
9	Б1.В.ДВ.01.01	Расчет строительных конструкций по Российским и зарубежным нормам												За КР	72	17,2	8		8	1	51	0,2	3,8	2		За КР	72	17,2	8		8	1	51	0,2	3,8	2		10	4							
10	Б1.В.ДВ.01.02	Нелинейные задачи строительной механики												За КР	72	17,2	8		8	1	51	0,2	3,8	2		За КР	72	17,2	8		8	1	51	0,2	3,8	2		29	4							
11	Б1.В.ДВ.02.01	Расчет и конструирование пространственных конструкций и специальных сооружений из дерева и полимерных материалов												За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		16	4							
12	Б1.В.ДВ.02.02	Восстановление и усиление строительных конструкций зданий и сооружений												За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		10	4							
13	Б1.В.ДВ.02.03	Способы восстановления и усиления оснований и фундаментов зданий и сооружений												За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		21	4							
14	Б1.В.ДВ.02.04	Вероятностные методы строительной механики и теории надежности строительных конструкций												За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		За	144	24,2	8	8	8		116	0,2	3,8	4		29	4							
15	Б1.В.ДВ.03.01	Современные технологии бетонных работ в экстремальных условиях												За	108	16,2	8		8		88	0,2	3,8	3		За	108	16,2	8		8		88	0,2	3,8	3		35	4							
16	Б1.В.ДВ.03.02	Оценка технического состояния, долговечность и безопасность конструкций зданий и сооружений												За	108	16,2	8		8		88	0,2	3,8	3		За	108	16,2	8		8		88	0,2	3,8	3		16	4							
17	Б2.В.01(П)	Исполнительская практика	За	216	212,2			4	208		0,2	3,8	6		За	432	428		4	424		0,2	3,8	12		За(2)	648	640,4		8	632		0,4	7,6	18		10	34								
18	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	За											За	324	320			4	316		0,2	3,8	9		За	324	320,2		4	316		0,2	3,8	9		10	4								
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(2) За(7) КР(4)											Эк(5) КР											Эк(2) За(12) КР(5)																					
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																											
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																											
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				1	8	9								

