МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет» Кафедра "Строительные конструкции"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 26.06.2020г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 "Строительство" Направленность (профиль) "Промышленное и гражданское строительство"

Кафедра:

строительных конструкций

Институт заочного образования

Кеалификация: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2020
Программа подготовки: бакалавриат		
Форма обучения: заочная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 481 от 31.05.2017
Срок получения образования: 4г 10м		***************************************

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.003	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	№ 1167н от 28.12.2015 г.
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.025	ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 516н от 12.09.2017 г.
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	№ 943н от 27.11.2014 г.
16.114	ОРГАНИЗАТОР ПРОЕКТНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	№ 183н от 15.02.2017 г.
16.126	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ	№ 269н от 13.03.2017 г.
16.130	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТОНКОСТЕННЫХ ПРОФИЛЕЙ	№ 356н от 13.04.2017 г.

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	-	изыскательский
+	-	технологический
+	-	сервисно-эксплуатационный
+	-	экспертно-аналитический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УУ

И.о. директора ИЗО

Зав. кафедрой

		на контроля	1.e. Vitoro ax		-	Sensor caco	OSS SEC	Kypc 1	Летнея с	BCOMB BACOOR		Seno	няя овсомя	Курс	2	Летнов о	COMM		3	MHER CROCKER	Kyr	pc 3	Летняя ок	RNDO		3m	BNDSO RRVI	Kypc 4		THER ORGODES			Зишния се	powa	Kypc 5		Летняя сессия		3axp enno	-
Индекс Наименование 3 в Блок 1 Диоциплины (модули)	3a 3a4e 3a ex T T	ue KTI KP Ko c	т Эксперт По Конт. С ное плану раб. 207 7780 663 67.	P Kout 3ne pans vec 38 379 299	ект Итог Лек сы о 3 1116 32	Лаб Пр КСР 12 22 30	P CP Kowt Ф роль 967 53	оры Итог Лах ы о 684 14	Лаб Пр К 26 20	CP CP Kont ponii 0 585 39	Форм Итог Л ы о 396 14	ак Лаб Пр 12	11 335	Конт Форм роль ы 24	Vinor Nex o 792 20	Лаб Пр К 16 14 22	CP CP Kox pan 672 48	ит Форм Ило пь ы о 760	or Nex Na5 I	1p KCP (DP Конт Форм роль ы 90 24	Итог Лек о 1044 26	Лаб Пр кі 12 22 28	CP CP Kowii ponu 912 44	Форм Итог Л ы о 936 28	Лак Лаб П 16 10 22	p KCP CP Kos por 26 805 47	ит Форм Иго вы ы о 540	10 11	15 477	Конт Форм роль ы 20	Итог Лек о 828 28	Лаб Пр К 5 28 22	CP CP Ko po ! 702 42	ит Форм Игог ъ м о 684	Лек Лаб 14	Пр КСР 22 17 5	CP Kowt 4 pons 63 38	Форм Кад ы	Компоранции
Обязательная часть Б1.0.01 Общеобразовательный модуль 11	1 1122 2235		15	15 218 208 5 59 101	1 108	12 22 30 4 3	967 53 97 4 2	684 14 468 6	26 20 14 13	0 585 39 3 404 31	324 12 300 252 8	10	9 273 7 215	20 6 16 4a	684 18	16 10 15	582 39	324 72	2 4	9 27	75 16 0 4 s	396 10	8 4 10	347 17	144 6	6	4 119 9	108	4 4	3 93	4	72 4	4 2	58 4	288 72	2	10 7 2 4 2 6	46 17 0 4 2)	1K-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-8; OTK-1; OTK-4; OTK-8
Б1.0.01.01 История (история России, всеобщая история) Б1.0.01.02 Философия 1			3 108 9 90	9 15				108 2	4 3	90 9	2																												1 9	K5
Б1.0.01.03 Иностранный камк 1 Б1.0.01.04 Превоведение	1 2		8 288 16 29 2 72 6 62	9 13 13	108	4 3	97 4 2	180	4 5	162 9	72 4		2 62	4 2																									89 y	64 K-2; OTK-4
Б1.0.01.05 Социология Б1.0.01.06 Физическая культура и спорт Б1.0.01.07 Безопасность жизиндеятельности	2 5		2 72 8 60 2 72 4 64 2 72 8 60	4 10 4 6 4 10							72	2	2 64	4 2				72	2 4	2 60	0 4 1														72	2	4 2 6	0 4 2	1 y 21 y 83 y	23, 9K5, 9K6 K7 K8, ORK8
Б1.0.01.08 Экология Б1.0.01.09 Поизология социальных коммуникаций Б1.0.01.10 Русский язык и культура коммуникаций	2		2 72 6 62 1 36 5 27	4 8				72 2	2 2	62 4	36 2	2	1 27	4 2															Н										83 y 89 y	IK-8; ORK-1; ORK-8 IK-4; YK-5
Б1.0.02 Фундамонтальный модуть 11 Б1.0.0201 Матоматика 1 Б1.0.02.01 Матоматика 1 Б1.0.02.02 Физика 1	11 111	1	28 1008 98 860 10 360 40 30	4 0 2 48 28 7 13 20	792 26 216 8	12 12 21 6 5	681 40 42: 188 9 3x	gx 216 8 144 8	12 7 8 5	181 8 119 4	22		2 62																										87 Y	61; OR6-1; OR6-2 K-1; OR6-1
Б1.0.02.02 Физика 1 Б1.0.02.03 Химия 1 Б1.0.02.04 Инжанерная и компьютерная графика 1	1		7 252 19 22 4 144 16 115 5 180 17 15	9 9 13 8	252 6 144 6 108 4	6 7 6 4 3	224 9 a 119 9 a 88 9 a	72	4 2	62 4	a														=														31 y 33 C 67 C	21; ORK-1 OK-1 ORK-1; ORK-2
Б1.0.02.05 Информатика и информационные технологии Б1.0.03 Базовый модуль направления подготовки 12	1		2 72 6 62	4	72 2	2 2	62 4 2																																77 0	TK-2
	3455		1 1 1 1																																					
Б1.0.03.01 Теоретическая механика 1 Б1.0.03.02 Механика жидкости и газа 2 Б1.0.03.03 Основы такинческой механики 2		1	6 216 18 18 3 108 11 88 6 216 18 18 6 216 22 18	9	216 6	6 6	189 9 ox								108 4	4 3	88 9 189 9	9																					85 C	one-t; one-3; one-6 one-t; one-3 one-t; one-3;
Б1.0.03.04 Инженерные изыскания в строительстве Б1.0.03.04.01 Инженерные изыскания в строительстве			6 216 22 18 2 72 8 60	2 12 8											144 4	8 4	120 8	21 72	2 2	2 62	2 4 2																		79 0	ORK-3; ORK-5; ORK-5 ORK-4; ORK-5
(recgeave)	2 23		4 144 14 12	2 8 8											72 2	4 2	60 4	a 72	2 2	2 62	2 4 2																			ORK-3; ORK-4; ORK-5
Б1.0.03.05 Основы архитектуры и строительных 2 конструкций	2	2	5 180 21 14	5 13 12			Ш				72 4	4	2 58	4 2	108 4	4 3	88 9	эк	ш										Ш											ORK-3; ORK-4; ORK-6
Б1.0.03.05.01 Основы архипектуры и строительных конструкций Б1.0.03.05.02 основы архипектуры и строительных 2 конструкций	2	2	2 72 10 58 3 108 11 88	9 12	+		+++	+	+++		72 4	4	2 58	* 2	108 4	4 3	88 9	эк	+++	+	+		+++	+H	+	+	+++	+	+++	+		Н	+	+			\mathbb{H}	+		01K-3; 01K-4; 01K-6 01K-3; 01K-6
конструкций Б1.0.03.06 Строительные материалы Б1.0.03.07 Основы водоснабивния и водостведения	3		5 180 13 15	9			+					Ħ	Ħ	Ш	\pm	\pm	+	H	\Box	H		180 4	4 5	158 9		\pm		Ħ	\Box	+	H	H	+	+	H	H	H	\pm		ONK-3 ONK-3; ONK-4; ONK-6
Б1.U.U.U.U. Основы водоснативния и водостведения Б1.U.U.U.U.U. Б1.U.U.U.U. Б1.U.U.U. Б1.U.U. Б1.U.U.U. Б1.U.U. Б1.U. Б1.U.U. Б1.U. Б1.	3	+++		4 12	+ +		+++	+	+++			+	+		+	+	+	108	4 4	3 93	3 4 2		1 2		+	+	+ + +	+	+++	+	H	Н	+	+			++	+		01K-3; 01K-4; 01K-6
Б1.0.03.09 Основы электротежники и электроснабизник	4		3 108 11 93	4 12			Ш												Ш									108	4 4	3 93	4 2									ORK-3; ORK-4; ORK-6
Б1.0.03.10 Основы технической эксплуатации зданий и сооружений Б1.0.03.11 Оредства меканизации строительства	3		3 108 6 98 3 108 9 95	4 8	+		+ + +	+	+++			+	+		+	+		++	+++	+	+	108 2	4 3	95 4	2	+	+ + +	+	++	+	$\vdash\vdash$	Н	+	+	108	ž	2 2 9	B 4 2		ORK-4; ORK-9; ORK-10 ORK-3
Б1.0.03.12 Технологические процессы в строительстве Б1.0.03.13 Организация и экономика строительного 5		4	4 144 16 11	9			Ш							Ш					Ш	Ш					144 6	6	4 119 9	æ	Ш			70							72 0	onk-s; onk-s; onk-s
производства 51.0.03.13.01. Оплационные и запиления стпоительного	5	5 5	5 180 21 140 2 72 10 58	4 17	+		+++	+				+	+	\square				+	+++	+	+		\mathbb{H}	+	+	+		++	+++	+		72 4	4 2	58 4	ap 108	*	3 8	8 9 s	78	
производства Б1.0.03.13.02 Организация и экономика строительного 5 производства		5	3 108 11 88	9 17															ш																108	4	4 3 8	8 9 a	ж 78	
роизводства Б1.0.03.14 Магрополея, стандартизация, ортефициання труполения консством Б1.0.03.15 Информационные технологии в	3		2 72 8 60	4 10											108	4 3	97 4	72 2K	2 4	2 60	9 4 2																		69 C	NK-7
строительстве Часть, формируемая участниками образовательных отношен	Z enir		92 3640 286 319 328 2 322	33 161 91							72 2	2	2 62	4	108 2	4 3	90 9	436	4 6	3 41	15 8	648 16	4 18 18	565 27	792 21	10 10 16	22 686 38	432	6 1-	12 384	16	756 24	5 24 20	644 38	396	6	12 10 3	47 21		W.T.
культуре и спорту	33 2344 5 55 4444	3344 3455	86 3096 266 26	81 149 91							72 2	2	2 62	4 2	108 2	4 3	90 9	a 108	4 4	3 93	3 4 1	648 16	4 18 18	565 27	3a2np 684 21	10 4 16	19 591 34	29492 432	6 1	12 384	16 4ap	648 22	5 20 17	549 34	39290 396	6	12 10 3	47 21 si	33a y	16-2; 116-1; 116-2; 116-3; 116-4; 116-6; 116-6; 116-7
55	4455 555	ľ																																	nep					
Б1.8.02.01 Маканика деформируемых сред 2 Б1.8.02.02 Строительная механика 3 Б1.8.02.03 Архитектура зданий 3		3	3 108 9 90 7 252 19 22 6 216 16 19	9											108 2	4 3	90 9	9	ш			252 6		224 9 191 9	ap ap														73 F	
Б1.8.02.05 Архиниктури дрании 3 Б1.8.02.04 Металлические конструкции 3 Б1.8.02.05 Железобетонные конструкции 5	3 4																	108	4 4	3 93	3 4 2	216 4 180 6		150 9	an 108 4	. 4	3 93 4					144 6	6 4	119 9	an					163 (164 163 (164
Б1.В.02.06 Конструкции из дерева и пластмасс 4 Б1.В.02.07 Основания и фундаменты 4		4	8 288 32 24 7 252 27 21 3 108 11 88 5 180 17 15 4 144 16 11	9												#			ш						108 4 180 6	2 2	3 88 9 5 154 9	an					Ħ							16.3; ПК-4 16.3; ПК-4
		5	4 144 16 119 3 108 7 92	9 9																												144 6	6 4	119 9	3p 108		4 3 9	0 9 9	72 F	16.5; TIG6 16.1; TIG2
реконструкция зданий Б1.В.02.10 Зффективные конструкции и технологии 5	4	5	6 216 21 18	7 8 8																								108	2 2	3 97	4 2	108 6	5 2	90 4	30					1K-1 ; TK-3; TK-4
реконструкция админия 51.В.02.10 Зффективные изнаструкция и технологии 5 по житускающим каффарам Б1.В.02.11 Усиление строительных конструкций и груктов оснований	555		6 216 18 18																													144 4	4 4	124 8	2s 72	2	2 2 6	2 4 2		N61; N62; N63
Б1.8.02.11.01 Усиление оснований и фундамонтов Б1.8.02.11.02 Усиление мелаличноских конструкций Б1.8.02.11.03 Усиление железобетонных конструкций	5		2 72 6 62 2 72 6 62 2 72 6 62	4																												72 2	2 2	62 4	3				69 F	64 ; R62 ; R63 64 ; R62 ; R63
Б1.В.02.15 Основы технологического проектирования	4		3 108 7 97	4			+++		+++			+	+		+			+	+++	+	+				108 2	2	3 97 4	2		+			+		72	2	2 2 6	u 4 2	72 F	161 ; 162 ; 1163 165; 1168
Б1.В.02.16 Проектерование монолитных Б1.В.02.17 Фундаментостроение в спохоных гасполических условиях	5	4	3 108 9 95 3 108 6 98	4 10 4 8								H				+		H		Н					-H	+		108	2 4	3 95	4 ap			\mathbb{H}	108	2	2 2 9	6 4 2		16.3; FI6.4 16.1; FI6.3
Б1.8.02.18 Каменные конструкции Б1.8.02.19 Физика среды и отраждающих	4		3 108 7 97 3 108 9 95	4										H					\Box	H		H			108 2	2	3 97 4	2 108	2 4	3 96	4 2	H			H	H	H	+	70 F	163; 1164 161
Б1.В.02.21 Пожарная безопасность зданий и	5		3 108 9 96	4 10	+		+++		+++			+	+		+			+	+++	+	+				+	+		+		+		H	+	+	108	2	4 3 9	6 4 a	i 70 F	кз
51.80.22 Можем роменной разпечических 51.80.22 Можем роменной разпечических 51.80.22 М Региозарснения за посновия в изполнения быто быть быть быть быть быть быть быть быть	24 5		8 288 20 29 2 72 6 62	5 12 12 4 8							72 2 72 2	2	2 62 2 62	4 2		$\exists \exists$		H							H	Ħ		108	4	3 97	4 2	108	4 3	97 4	0		H	+	78	
Б1.В.02.22.02 Практикориантированный проект Б1.В.02.23 Организация строительства средствами	4 5		6 216 14 19 2 72 6 62	4 4	+		+	+			H	H	H	H	Ħ	+	+	H	H	H	+	H		\blacksquare	72 2	2	2 62 4	108	4	3 97	4 2	108	4 3	97 4	0	H	H	+	70 70	K-5
энциривацияльного моделирования Б1.В.ДВ.01 Десциплены (иодуля) по выбору 3 (ДВ.3) Б1.В.ДВ.01.01 Ценообразование в строительстве	5	5	3 108 9 95 3 108 9 95	4			\Box					Ħ		H	\pm	#			\Box	Ħ					\blacksquare			Ħ	\Box			108 2 108 2	4 3	95 4 95 4	an an		H	+	70 П	£1 K1
Б1.В.ДВ.01.02 Экономика в строительстве Б1.В.ДВ.02 Дисциппины (иодупи) по выбору 4 (ДВ.4)	5 4	5	3 108 9 95 3 108 9 95	4			H											H	Ш						108	6	3 95 4	2	Н			108 2	4 3	95 4	an		Н		78 F	16.3; (16.4 16.4
проектирования мепаллических и деревянных конспрукций	4		3 108 9 95	4	\perp l	Ш	Ш	\perp l						Ш		$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \mid$			Ш	\perp l					108	6	3 95 4	2					\perp				Ш	\perp	70 F	14
Б1.В.ДВ.02.02 Обращения с отходами при эксплуатации объектов ЖОХ Блок 2.Практика	4		3 108 9 95	4								П	П		216		207 R		П	П		216	-	202 R	108	6	3 95 4	3		П			П	П				П	78 F	66
ьнок 2.1 рактика Обказтепныя часть Б2.0.01(у) Учебная практика: изыскательская грактика (перезическая)	2		6 216 6 203 3 108 3 10				${}^{++}$	\pm	+++		H	Ħ	Ħ		216	6	202 8 202 8 101 4		H	Ħ	+	-10		200	432	+	12 412 8	Ħ	H	Ħ	Ħ	H	+	+	Ħ	H	H	Ħ	79 C	nks
Б2.0.02(У) Учебная практика: изыскательская практика (посполическая)	2		3 108 3 10	1 4			Ш						H		108	3	101 4	0	Ш	$\dagger \dagger$						\pm			Ш	\parallel			\dagger						71 0	DK-5
Часть, формируемая участниками образоватальных отноше E2.B.01(V) Учебная практика: ознакомительная практика	onit 3		21 756 18 61- 3 108 3 10				$+\Box$	H		$+ \mathbb{T}$		Ħ	H				Ħ	H	$+\Box$	H	$+ \mathbb{F}$	216 108	6	202 B 101 4	432	+	12 412 8	H	H	Ħ	H	H	$+$ \mp	$+ \top$	H	H	H	Ħ	72	K-1
Б2.В.02(П) Производспвенная практика: паннополическая практика Б2.В.03(П) Производспвенная практика:	3		3 108 3 10 6 216 6 20	4			Ш	11								\Box			Ш			108	3	101 4	0 246		6 206 4		Ш											K-5; TK-6 K-5; TK-6
исполнительская практика Б2.В.04(Пд) Производственная практика: теопиллиния плактика	5	+++	3 108	5 4	+	++	+++	+	+++			+	+	$\vdash\vdash\vdash$		+	+	++	+++	+	+		+++	+H		+	6 206 4	H	+++	+		Н	+	+			++	+		16-1; 116-3; 116-6 16-1; 116-3; 116-6
62.8.05 Модуль проектной деятельности 62.8.05.01(V) Учебная практика: проектная практика	4		6 216 6 20 6 216 6 20	5 4			ш	\pm				Ħ	H					H	Ш	Ħ					216 216		6 206 4 6 206 4	0	Ш	H					Ħ			₽	69 Y	(K-1; VK-2; VK-3; VK-6 (K-1; VK-2; VK-3; VK-6; (TK-1
Елок 3.Государственная итоговая аттестация Б3.01 Подготовка к процедуре защиты и защиты автугоной квалификационной работы	П	TT	6 216 6 211 6 216 6 211				Ħ		+ + f			Ш	H^{-}	H					+ + 1	H	+			+				H		Π		H	+f		216 216		6 2	10	70 V	(K.1; YK.2; YK.3; YK.4; YK.5; YK.6; YK.7; YK.6; OTK-1; OTK-2; OTK-3; OTK-4; OTK-5; OTK-6; OTK-7; OTK-8; OTK-9; OTK-1; TK-1; TK-2; TK-3; TK-4; TK-5; TK-6; TK-7;
работы ФТД Факультативы ФТД 01 Основы статики и кинаматики ФТД 02 Даловой иностранный явых			8 288 20 25 2 72 6 CO	2 16 12	72 2	2 2	62 4 62 4	+			72	2	2 64	4	\pm	\pm	+	72	2	2 64	4 4				\pm	\pm	+	H	\forall		H	72 2	2 2	62 4			H	$\downarrow \downarrow$	122	13; R64; R65; R65; R67
ФТД 02 Деловой иностранный язык	2		2 72 4 64	4 6	T L		וויו וויו			廿	72	2	2 64	4 2		〓		Ιt		\pm					廿	廿		世		廿	ш		廿	世			ш		89 F	67

фТЛ 03 Адаптивные и Коммуникацию	нформационно- нные технологии	5	2	2 6	62 4										П						П			П				T	П		3	72 2	2	2 62	4	3				9	ПК-3			_	_	_
ФТД.04 Поихология об Б.	щения	3	2	2 4	64 4	6											72	2 2	64	4 3																				89	ПК-4					

				ı	⁄1того							
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от		3.e.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Da3.70	Бар.70	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				210	277	248	52	41	49	53	53
	Итого по ОП (без факультативов)				210	267	240	50	39	47	53	51
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	6.5%	180	210	207	50	33	41	41	42
Б1.О	Обязательная часть				100	120	115	50	28	20	7	10
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				40	100	92		5	21	34	32
Б2	Практика	22%	78%	0%	24	48	27		6	6	12	3
Б2.О	Обязательная часть				4	48	6		6			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	48	21			6	12	3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
ФТД	Факультативы					10	8	2	2	2		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак	ультатив	Ы			47.7	56.8	35.4	52.6	47.3	46.9
		Блок Б1					663	156	109	134	127	137
		в том чи	ісле по э.	лект. дис	ц. по ф.і	ζ.	2			2		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2					24		6	6	12	
	Суннарная контактная расота (акад. час)	Блок Б3					6	1				6
		Блок ФТ					20	6	4	4		6
			о всем бл				713	162	119	144	139	149
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	ОП без :	элект. ди	сциплин	по физ.к	ζ.	91.6	110	78	94	86	102
			ЕН (Эк)					8	4	4	3	5
		ЗАЧЕТ	` '	- U				5	9	7	10	9
	Обязательные формы контроля			(ОЙ (ЗаО)				<u> </u>	2	2	2	2
	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7			EKT (KП)				<u> </u>		2	2	2
			ВАЯ РАБ		(16)			<u> </u>		1	2	3
		KOHTP	ОЛЬНАЯ	РАБОТА ((K)			2	3			1
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцио	нных				43.24%					
	Объём обязательной части от общего объёма	программы	(%)				50.4%					
	Объём конт. работы от общего объёма времен	ни на реализ	зацию ди	сциплин ((модулеі	й) (%)	8.52%					

утверждено:

Решением ученого совета СамГТУ протокол № 1 от \$1 всеуста 2020 г.

Изменения к учебному плану

На основании приказа ректора от 06.10.2020 г. №1/558 с 16 декабря 2020 г. 1) на титульном листе учебного плана:

- строку «Институт заочного образования» читать «Факультет промышленного и гражданского строительства»;