МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Братский государственный университет"

План одобрег Протокол №				УТВЕРЖДАЮ Ректор			
Протокол №	07 Om 31.01.	y 4	ІЕБНЫЙ ПЛАН	Ситов И.С.			
				31 января 2025 г.			
		Г	по программе бакалавриата				
	08.03	3.01					
		<u>Напр</u>	равление: 08.03.01 Строительство				
Профиль:	Промышленн	ое и гражданское строительство					
Кафедра:	Строительны	х конструкций и технологий строительства					
Факультет:	Факультет экс	ономики и строительства					
			_				
Квалификация	я: Бакалавр		Год начала подготовки (по учебному плану)2025				
Форма обучен	ния: Очная фор	ома	Образовательный стан∂арт (ФГОС) № 481 от 31.05.2	017			
Срок получен	ия образовани	я: 4 г.					
+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО				
+	+	проектный					
+	+	технологический	Проректор по образовательной деятельности	/ Патрусова А.М./			
+	-	организационно-управленческий					
			Начальник учебного отдела	/ Переводова С.Л./			
			И.о. декана ФЭиС	/ Вахрушева М.Ю./			
			Зав. кафедрой СКиТС	/ Дудина И.В./			
			Работодатель: Директор ООО «Братскгражданпроект»	/ Жукова Г.Л./			

План Учебный план бакалавриата 'b080301_25_ПГС.plx', код направления 08.03.01, профиль : Промышленное и гражданское строительство, год начала подготовки 2025

пла	н Учебный план б	акал	авриата	1 0080	J3U1_			с, код на⊦	прав.	ления U	8.03	.01	, профил	ΙЬ∶Ι	ромы	шлен	ное и	грах	ждан	HCKOE CT	рои	гель	ство, г	од н	ачала по	дго	товки 20	125
Считать в	Индекс Наименование	Экза	Формы пром. атт. зачет с оц. КЛ КР К	Pede or		Итого ака вкт По плану Ауд.	ср Конт роль	Семестр I Итого Лек Лаб П	. Con Kon	Ces	естр 2	Конт	Семестр 3 Итого Лек Лаб Пр	са Кон	t steem no	Сенестр 4 Лаб Пр С	NO KONT MANAGE	Ce	еместр 5	СР Конт итого Ле	Сенестр ж Лаб Г	6 CD	Korr Hanne Day	Семестр 7	СР Конт роль Итого Лея	Семе	ETP 8	Компетенции
плане Блок 1.Дис	индекс наименование циплины (модули)	мен 38че	ou. KII KP K	рат н	210 2																				роль итого лег 510 162 648 121			компетенции
Обязатель		1 1	1		102 1	02 4000 1639	1857 504	1004 170 68 21 144 51 68	9 385 16	2 892 144 96				448 108	568 70		88 72 428	85									9K-5	5.1; VK-5.3
+ 61	0.02 Модуль мировозэренческий	134		3		7 252 100	152	72 17 1	7 38					74	72 16	16 4												3.1; yk-3.2; yk-5.1; yk-5.2; yk-5.4; yk-5.5; yk-5.6; yk-5.7; yk-6.1; 6.2; yk-10.2; yk-10.3
	0.02.01 Основы российской государственности 0.02.02 Философия	1 3		3		72 34 3 108 34		72 17 13	7 38				108 17 17	74													9K-5	5.4; VK-5.5; VK-5.6; VK-5.7 5.2
+ 51	0.02.03 Социология	4 56			2	2 72 32 1 144 66	40								72 16	16 4	10	17										3.1; VK-3.2; VK-5.1; VK-6.1; VK-6.2; VK-10.2; VK-10.3 -9.1; VK-9.2; VK-10.2
+ 51	0.03 Модуль экономической культуры 0.03.01 Экономика	5			2	2 72 34	38											17	17		5 1	16 40					УK-9	9.1; yK-10.2
+ 61	0.03.02 Финансовая грамотность О.04 Модуль комнуникативный	6 123		2		72 32 3 288 111		72 3:	2 40	72	28 44		144 17 34	93	+++					72 1	5 :	16 40				-		-4.1; YK-4.2; YK-4.3
	0.04.01 Иностранный язык 0.04.02 Деловые коммуникации	12	3	2	6	5 216 77 2 72 34		72 3	2 40	72	28 44		72 17 17 72 17 17	55 38													9K-4	4.1; УК-4.2; УК-4.3 4.1; УК-4.2
+ 51	0.05 Модуль информационной культуры	12			4 -	1 144 66	78	72 17 17	38	72 16 16	40		72 27 17	-													ОПК	K-2.1; OПK-2.2 K-2.1; OПK-2.2
	0.05.01 Введение в информационные технологии 0.05.02 Системы искусственного интеллекта	1 2			2	2 72 34 2 72 32		72 17 17	38	72 16 16																	onk	K-2.1; OFIK-2.2
+ 51	0.06 Модуль естественнонаучный 0.06.01 Математика	112 1 2 1		1112	17 1	7 612 184 3 288 82	284 144 170 36	468 51 51 34 144 17 11	224 10	8 144 16	32 60 32 60	36 36														-	ORK	K-1.1; ORK-1.2; ORK-1.3 K-1.2
+ 61	0.06.02 Физика	1		1	5	5 180 51	75 54	180 17 17 17		1																		K-1.1; ORK-1.2; ORK-1.3 K-1.1; ORK-1.3
+ 51	0.06.03 Химия 0.07 Модуль здоровьесберегающий	1 1233 556	4	1		7 580 287		144 17 34 68 17 5		64 16	48		140 7 44	89	64	32 3	12 176	34	36 1	106 68		2 66						-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-8.1
+ 61	0.07.01 Безопасность жизнедеятельности	5				3 108 68	40											34		40							yk-8	
+ 51	0.07.02 Экология 0.07.03 Физическая культура и спорт	3 12				72 72 17 72 72 72		36 17 19	9	36 16	20		72 7 10	55														8.1; YK-8.2; YK-8.3; OПK-8.1 7.1; YK-7.2
+ 61		3456				328 130	198	32 33	2	28	28		68 34	34	64	32 3	12 68		2	66 68		2 66						7.1; YK-7.2
+ 51	0.08 Модуль общепрофессиональный	1235 36	2 3	12 5	23 2	3 828 332	298 198	108 17 13	7 20 54	216 32 32	32 84	36	252 51 51	96 54			180	34	34	58 54 72 1	5 7	16 40					YK-: ORK	-1.1; YK-1.2; YK-2.1; YK-2.2; YK-10.1; ONK-2.1; ONK-2.2; ONK-3.1; K-3.2; ONK-3.3; ONK-4.1; ONK-4.2; ONK-4.3; ONK-6.1; ONK-6.2; K-6.3; ONK-7.1; ONK-7.2; ONK-7.3; ONK-8.2; ONK-8.3; ONK-9.1; K-9.2; ONK-9.3
	0.08.01 Инженерная графика	1		12		5 180 66				1 72	32 40			1	+++	+	+		+		1	+				-	OTIK	K-9.2; ORK-9.3 K-2.1; ORK-2.2; ORK-6.1; ORK-6.2; ORK-6.3
+ 61	0.08.02 Строительные материалы	2			4 .	1 144 64	44 36			144 32 32		36			\Box												9K-1	1.1; VK-1.2; ORK-3.1; ORK-3.2; ORK-3.3 2.1; ORK-6.1; ORK-6.2
+ 61	О.08.03 Основы архитектуры и строительных конструкций О.08.04 Технологические процессы в строительстве	3 5	3	5		5 180 68 5 180 68	58 54		++		$\perp \perp$	+	180 34 34	58 54	+++	$\perp \downarrow \downarrow$		34	34	58 54	11	\perp			+++	_		2.1; OHK-6.1; OHK-6.2 K-8.2; OHK-8.3; OHK-9.1; OHK-9.2; OHK-9.3
+ 61	0.08.05 Управление качеством в строительстве	6		5	2	2 72 32	40								\Box		180	34	34	58 54 72 1	5 :	16 40					onk	K-4.1; ORK-4.2; ORK-4.3; ORK-7.1; ORK-7.2; ORK-7.3
+ 61	строительстве)	3				72 34			$\perp \perp$					38												_		1.1; YK-2.2; YK-10.1; OTIK-3.1; OTIK-4.1 K-1.2
+ 51		24 34		2 2	4 .	2 432 163 1 144 48	60 36			144 32 144 32	16 60 16 60		108 17 34	57	180 22												ОПК	K-1.2
	0.09.02 Техническая механика 0.09.03 Механика грунтов	4 3		34	6	2 72 16 99 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16			-				108 17 34	57	108 16 72 6	32 2 10 5					-					-	ORK	
+ 61		22				5 180 80				180 32 48	100	,																K-5.1; OПK-5.2; OПK-5.3
+ 51		2				3 108 48 2 72 32				108 16 32 72 16 16																		K-5.1; ORK-5.2; ORK-5.3 K-5.1; ORK-5.2; ORK-5.3
+ 61		34 4				1 396 131				72 10 10	10		144 17 34	39 54	252 32	48 1	36 36										опк	K-10.1; ORK-10.2; ORK-10.3
+ 61	0.11.01 Теплогазоснабжение с основами теплотехники	3			4	144 51	39 54						144 17 34	39 54														K-10.1; ORK-10.2; ORK-10.3
+ 61	0.11.02 Водоснабжение и водостведение с основами гидравлики	4			4	144 48	60 36								144 16	32 6	60 36											K-10.1; OTK-10.2; OTK-10.3
+ 61		4				3 108 32	76									16 7												K-10.1; OFIK-10.2; OFIK-10.3
Часть, фор + 61		34566 1344 68 557	4 5 48	457 4 56		08 3888 1605 2 1872 784		72 17	55	72 16 32	24		216 51 34 17 216 51 34 17		396 80 396 80					338 108 720 19 225 54 432 8					93 180 33		121 276 108 YK-:	-1.1; VK-1.2; VK-2.1; VK-2.2; VK-9.1; VK-9.2; ПK-1.2; ПК-1.3; ПК- ; ПК-2.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.5; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; -6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	гражданское строительство	68 557	3 40	457 4 50					33				210 51 34 17	00 54	390 00	45 80 1	30 432		00 4	225 54 432 6	, 10 ,	SU 148	100 144 17	34	93 100 33			6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3 1.1; УК-1.2
+ 61	В.01.01 (по профилю) В.01.02 Современные строительные материалы	3		-		2 72 17 1 144 51	55 39 54	72 17	55				144 34 17	39 54							-					-	IIK-7	7.2
+ 61	Основы технической вксплуатации,обслуживания и ремонта	4		4	3	3 108 32	76								108 16	16 7	16										9K-2	2.1; yK-2.2
	зданий и сооружений В.01.04 Основы СПДС и проектной деятельности	34				144 99							72 17 34	21	72 16													1.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2
	В.01.05 Сопротивление материалов В.01.06 Строительная механика	5 4 6 5		45 56		5 216 98 7 252 98			-						108 16	16 32 4		17		20 54 74 144 3	2 :	32 44	36					1.3; nK-2.1; nK-3.3; nK-4.3 1.3; nK-3.3; nK-4.3
	В.01.07 Архитектура зданий в оз ов Основы метрологии, стандартизации,	4	5 4			5 216 115									108 32	32 1	8 36 108		17									2.1; YK-2.2; ПK-1.2; ПK-1.4; ПK-3.2; ПK-4.2 7.2: ПK-7.3
+ 61	В.01.08 сертификации и контроля качества В.01.09 Сторительные машины и оборудование	6 5				144 48	60 36 74		+								108	17	17	74 1	5 :	32 60	36			+	98-1	1.1; VK-1.2; ПK-7.2
+ 61	В.01.10 Экономика строительства и основы сметного дела	6			4	144 64	44 36													144 3	2 16 :	16 44	36				УК-2	2.1; УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2
+ 61	В.01.11 Органисация, планирование и управление в строительстве	8	8		5	5 180 77	67 36																		180 33		44 67 36 NK-6	6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2
+ 51		7 2567		7	4 10 1	1 144 51 0 360 98	93			72 16 32	24						72	7 10	0	55 108 6	10	92	144 17 108 7		93			1.3; ПК-3.3; ПК-4.3 -1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-3.3; ПК-3.5; ПК-4.3; ПК-5.2
+ 61		2					24			72 16 32																1	ПК-1	1.4; NK-3.5; NK-5.2
+ 61		56			5	5 180 33	147								+		72	7 10	0	55 108 6	10	92						1.3; RK-2.1; RK-3.3; RK-4.3 1.3; RK-2.1; RK-3.3; RK-4.3
+ 61		7		-	3	3 108 17	91		++		++	+		++	+++	++		++	++		++	+	108 7	10	91	-		11. DV 12. DV 12. DV 14. DV 21. DV 22. DV 21. DV 22. DV
+ 51	В.03 Модуль строительные конструкции	7778 6677	67	8			285 198		$\perp \perp$						$\sqcup \sqcup$					180 6		48 52			216 162 108 22		33 17 36 3.3;	1 DK-1.2 DK-1.3 DK-4.1 DK-4.2 DK-4.3 DK-4.4; DK-5.1 DK-5.2
+ 61		7 6	7	$\perp \perp \perp$	6		46 54								$\perp \perp \perp$					72 3		16 24	144 34		22 54			4.1; RK-4.2; RK-4.3; RK-4.4; RK-5.1; RK-5.2 1.1: RK-1.2: RK-1.3: RK-1.4: RK-2.1: RK-2.2
+ 51	В.03.02 Железобетонные и каменные конструкции В.03.03 Конструкции из дерева и пластмасс	7 6				7 252 148 5 180 68	58 54		$\pm \pm$		L			$\pm \pm$					\pm	108 3	2 16 3	32 28	144 34 180 34	34	22 54 58 54 54 60 108 22	╘	nk-3	3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
	В.03.04 Основания и фундаменты Обеспечение безопасности зданий и	8 7	$++\mp$	8		5 216 123 3 108 34	57 36 74	+	$+ \mp$		H	$+ \exists$		$+ \mathbb{T}$	$+\Box$	+	$+ \top$	$+ \mp$	$+ \mp$	$+\square$	$+ \mp$	$+\Box$	108 34 108 17				33 17 36 NK-1	-1.1; NK-1.3; NK-1.4; NK-2.1 -1.3; NK-2.1
+ 51	сооружений	58 7	5	+		3 108 34 3 468 157	_		++		++	+		++	+++	++	100	34	24	58 54	++	+	108 17 144 17		74 110 144 33	22	53 26 VK-	-1.1; YK-8.1; YK-8.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2
	строительстве В.04.01 Основы технологии возведения зданий	5	5	$\pm \pm$		5 180 68			$\pm \pm$		$\pm \pm$			$\pm \pm$		$\pm \pm$		34		58 54	$\pm \pm$	\pm			2 33	╧		8.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2 8.1; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2
	В.04.02 Строительство зданий из монолитного бетона	7			4	144 34	110																144 17	17	110			
+ 61		8				144 55			$\perp \perp \perp$			$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$			$\sqcup \sqcup \Box$				\perp		$\perp \perp $	\Box			144 33	22	53 36 ^{9K-1} 22 75 ^{9K-2}	1; 18-7.4
	В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 Технология реконструкции зданий и соружений	8				3 108 33 3 108 33			++		++	+		++	+++	+			+		++	+			108 11 108 11		22 75 YK-8	8.2; ПК-7.4; ПК-8.1
- 61	В.ДВ.01.02 Реконструкция зданий и сооружений	8			3	3 108 33	75																		108 11		22 75 VK-8	s.2; TK-7.4; TK-8.1
+ 61	В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ2 В.ДВ.02.01 Спецкурс по проектированию строительных конструкций	8				3 108 44 3 108 44			+		++	+1		++	++		+		+		+	+			108 22 108 22		22 64 RK-1 22 64 RK-1	8.2; ПК-7.4; ПК-8.1 -1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4 -1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4
	в.дв.02.01 конструкций в.дв.02.02 Проектирование пространственных конструкци					3 108 44			++		++	+			+++										108 22		22 01	1.1; NK-1.2; NK-1.3; NK-2.1; NK-3.1; NK-3.2; NK-3.3; NK-3.4
Блок 2.Пра	ктика	L L°			24 2	4 864	864			216	216				216	2	16			216		216			216		216	
Обязатель + 52	оло учебная (геодезическая) практика		2	$\overline{}$	3	3 108	108 108			108	108 108	3																3.1; yk-3.2; onk-5.1; onk-5.2; onk-5.3
Часть, фор	мируемая участниками образовательных отноше В.01(У) Учебная (санакомительная) практика	ний	2		21 2	1 756	756 108			108	108	3			216	2:	16			216		216			216		216 VK-3	3.1
	в.02(f) Производственная (технологическая) практика		4				216				200				216	2	16											3.1; YK-8.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-8.1; ПК-8.2
	· · ·																		-11-									

План Учебный план бакалавриата 'b080301 25 ПГС.plx', код направления 08.03.01, профиль : Промышленное и гражданское строительство, год начала подготовки 2025

	Thick I definition of the first and the first of the firs																							
-	-	-	Формы пром. атт.	3.0.	Итого акад.часов				Kypc 1		Kypc 2					Kypc 3			Kypc 4					
-							Семестр 1		Семестр 2		Семестр	Семестр 3		Сенестр 4		Семестр 5		Семестр б		Семестр 7		Семес	rp 8	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза зачет с кП кР Контр. Рефе рат РГР	Экспер тное Факт	По плану Аур	1. CP Kont pons	Итого Лек Лаб Пр	CP Kon	п Итого Лек Лаб Пр	CP	Конт роль Итого Лек Лаб Г	р СР Конт	Итого Лек Лаб	Пр СР	Конт роль Итого Лек	Лаб Пр	СР Конт роль Итого Лек Ла	б Пр СР	Конт роль Итого Ле	. Лаб 1	Пр СР Конт роль Итого Лея	Лаб	Πp CP Ko	ит пь
+ 6	2.B.03(П)	Производственная (проектная) практика	6	6 6	216	216											216	216						96-22; Ric-1.1; Ric-1.2; Ric-1.3; Ric-1.4; Ric-2.1; Ric-2.2; Ric-3.1; Ric-3.2; Ric-3.3; Ric-3.4; Ric-3.5; Ric-4.1; Ric-4.2; Ric-4.3; Ric-4.4; Ric-5.1; Ric-5.2; Ric-8.1; Ric-8.2
+ 6	2.B.04(II)	Производственная (преддипломная) практика	8	6 6	216	216															216		216	98-1.1; 98-1.2; 98-2.1; 98-2.2; fix-1.1; fix-1.2; fix-1.3; fix-1.4; fix-3.1; fix-3.2; fix-3.3; fix-3.4; fix-3.5; fix-4.1; fix-4.2; fix-4.4; fix-6.1; fix-6.2; fix-8.1
Блок 3.Го	сударст	зенная итоговая аттестация		6 6	216	216															216		216	
+ 6	3.01	Подготовка к процедуре защеты и защита выпусской назвификационной работы			216	216															216		216	MRL1, MRC1, MRC1, MRC2, MRC1,
ФТД.Факу	льтатив	ы		4 4	144 67	77											72 17	17 38			72		33 39	
+ Ф	тд.01	Формирование доступной городской среды	8	2 2	72 33	39															72	I = I	33 39	yk-2.1; yk-2.2
+ 0	тд.02	Гехнологическое предпринимательство	6	2 2	72 34	38											72 17	17 38						9K-9.2