## **МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ульяновский посударственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 5 от 30.05.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Первый протестор, проректор по учебной работе

**УТВЕРЖДАЮ** 

Е.В. Суркова

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль:

Промышленное и гражданское строительство

Кафедра:

Промышленное и гражданское строительство

Факультет: ЗВФ

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	
16.126	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ	

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	технологический

## СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления

Начальник УЛАКО

/ А.В. Тамьяров/

Декан

Ю.В. Покрадова/

/ И.В. Горбачев/

Зав. кафедрой

В.В. Карсункин/

Начальник методического отдела УЛАКО

/ Ю.С. Ананьева/

Руководитель производственной практики

Пла	н Учеб	оный план бакалаври	ата	a 'v0	0.80		THE PERSON		2345	ZV_		WY STATE	Зви	м.pl	PERSONAL SE	W 12 19 14	0-200	равл	тени	ия 0	8.0	3.01	, про		ЛЬ Курс 1	: Пр	ОМІ	ышл	енн	ioe i	и гр	ажи	анс	кое	е ст	рои	тел		TBO,	год	1 на	чал	а по	одго	тов	(и 2
•	- 1			1	1	Форны пр	ром. атт				3.0	e.		1	1	э акад,ча	cos		14		Ce	местр 1		le til ugli	HE LOS	4		Сенестр	2				1	C	еместр 3	3		Y	100	10	a	енестр (				E
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экаг	Зачет	г Зачет	с кп	KP	Контр.	Рефе рат	PTP	Экспер тное	Факт	4acos s 3.e.	Экспер тное	По	Конт. раб.	СР	Конт роль	2.e.	Итого	Лек	Лаб	np a	рол		e. Vtror	го Лек	к Лаб	Пр	CP	Конт	3.6.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.6.	Utroro	Лек	Лаб	Пр	CP	Конт роль з.	e. Utror
-	исциплины										207	207	930			-	4268	1584	24		96		90 47			7 103				571		15		56	32	64					72				126 19	
AND RESEARCH TO SERVICE OF THE PERSON NAMED IN	льная часть 61.0.01	История России	T	I HALL	1 2		SHALL		1	HEALIN .	106	106	36	3816 144	3816 144	992 64	1996 71	828 9			96		90 47			5 90		24	16	429	189	11	395	40	100	48	191	117	16	576	64	28	60	307	117 1	. 390
	61.0.02	Филесофия	3						3		4	4	36	144	144	24	84	36									100_					4		16		_	84	_	Pa F							
	61,0.03	Иностранный язык	3	_						_	7	7	36	252	252	48	150	54	2	72			16 47	7 9	2	72		-	16	47	9	3	108			16	56	36		$\vdash$	-			_		
	61.0.04 61.0.05	Основы профессионального права	-	3		+-			3	-	2	2	36	72	72	16 16	47	9				-	+	+			-	+-			-	2	7	8		8	47	9		$\vdash$		-	$\rightarrow$	$\rightarrow$		72
	61.0.06	Математика	12	_				12			8	8	36	288	288	80	136	72	4	144	16	16	16 60	2 36	4	144	16		16	76	36	0.74							100						- 1	10
	61.0.07	Инженерная графика	2	-						12	5	5	36	180	180	48	87	45	3	108	16	-	16 67	7 9	-		_	16	16		36		+	-						$\square$			$\vdash$			
	61.O.08 61.O.09	<b>Уимел</b> Физика	4		-	-	_		-	4	4	4	36 36	144	144	32 44	76 64	36 36		_	$\dashv$	-	_	+	- 14	14	4 16	. 16	-	76	36	F   F	+	-				-	4	144	24	8	12	64	36	
	51.0.10	Экология		1							2	2	36	72	_	16	47	9	2	72	8		8 47	7 9	- 1														11.11						- 1	
+	51.0.11	Механика (теоретическая механика, механика грунтов)	3	25						25	7	7		252	252	104	94	54							2	72	16		16	31	9	2	72	16		16	4	36	137						1 :	108
	61.0.11.01	Теоретическая механика	3	_						2	4	4	36	144	144	64	35	45							2	72	16		16	31	9	2	72	16		16	4	36							- 18	É
	<b>61.0.11.02</b>	Механика грунтов  Инженерное обеспечение строительства	-	5		-	-			5	3	3	36	108	108	40	59	9			-							-	-			9 10 10	$\dashv$	-		-								-	9 110	108
+	51.0.12	(геодезия, геология)	124	_						124	8	8		288	288	68	112	108	2	72	8	8	20	20 10000	110	167			_	52	36			_				_	3	108	8		24	40	36	i i
+	61.0.12.01 61.0.12.02	Геодезия Геология	12	_	-				-	12	3	5	36 36	180	180	36 32	72 40	72 36	2	72	8	8	20	36		108	12	8	-	52	36		$\dashv$						3	108	8		24	40	36	8
+	61.0.13	Безопасность жизнедеятельности		6							3	3	36	108	108	16	83	9	HEA.						No.														116							
+	51.0.14	Систены искусственного интеллекта	7	_							4	4	36 36	144	144	40	68	36 45		-				-	- 1	1		-	-	-	_		$\dashv$	_		-			9 (1)	$\vdash$		-	$\dashv$	-	-	72
+	61.0.15	Строительные материалы Основы нетрологии, стандартизации,	8			1	-	-		7	4	4	36	144	144	48	59	45			-1	-	+	-	-			1	$\vdash$										100	$\vdash$			$\neg$	$\dashv$	-11	12
+	61.0.16	сертификации и контроля качества	8	+	-	+	_	-	$\vdash$	-		-	30	144	144	40	31	45			-	-	-	-	- 88	-	-	-	-				$\dashv$		-1					$\vdash$	$\vdash$		$\rightarrow$	-4	-	4-
+	51.0.17	Инженерные системы зданий и сооружений (теплотехники, водоснабжение с основами теплотехники, водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики, электроснабжение с основами электротехники)	4							444	7	7		252	252	60	156	36	1															ne se					7	252	24	20	16	156	36	
+	61.0.17.01	Теплогазоснабжение с основами теплотехники								4	2	2	36	72	72	20	52																						2	72	8	4	8	52		
+	61.0.17.02	Водоснабжение и водоотведение с основани гидравлики	4							4	3	3	36	108	108	24	48	36																					3	108	В	8	8	48	36	
+	61.0.17.03	Электроснабжение с основани электротехники								4	2	2	36	72	72	16	56		180																				2	72	В	8		56		
+	61.0.18	Архитектура гражданских и пронышленных зданий и сооружений	67			7	6				6	6	36	216	216	36	108	72																					100			Č				
+	61.0.19	Введение в специальность	1	5	_				5		2	2	36	72	72	32	31	9				-			1116			-	-	_				_						$\square$					1	72
+	61.0.20 61.0.21	Физическая культура и спорт Культурология	+	1	_	1				-	2	2	36 36	72	72	10	53 47	9	-	72	8	-	8 4		_		+	-	$\vdash$				- 1				-						$\dashv$	-	-#	
+	61.0.22	Персональная эффективность: тайм-		8					8		2	2	36	72	72	16	47	9														Hari							PART .						4	
+	61.0.23	менеджиент Технологические процессы в строительстве	+	5	-		5				2	2	36	72	72	24	39	9	7		$\neg$	-	-	+	- 10	n -	1					jar					-			$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	- 4:	72
+	61.0.24	Основы теории систен		4							2	2	36	72	72	16	47	9	40184													190							2	72	8	-	8	47	9	8
+	61.0.25 61.0.26	Основы информационных технологий Основы военной подготовки	1	2	-			-		1	3	3	36 36	144	108	40 12	68 87	36 9		144			8 6	_	_	5 54	+-	+-	4	41	9	Hotel Barrier	-1	-			-			$\vdash$	$\vdash$		$\rightarrow$	$\rightarrow$	- 10	
+	61.0.27	Основы военной подготовки Основы российской государственности	1	2				-			2	2	36	72	72	26	37	9	All					+		72			16		32.5															
Часть, ф	орнируема	участниками образовательных отноше	ний	N HIS				1000			101	101		3964	3964	936	22.72	756	MIT		HAR THE					210	0 16	16	能變	142	36	4	210	16	32	16	128	18	3	174	8	16	15	125	9 8.	5 372
+	61.8.01	Основы организации и управления в строительстве		9		9					2	2	36	72	72	32	31	9	127						100	8																				
+	61,B.02	Организация производственного процесса на предприятии		7							2	2	36	72	72	24	39	9																												
+	61.B.03	Теоретические основы расчета строительных конструкций	6	R F				5		5	5	5	36	180	180	40	104	36														199														72
+	61.8.04	Сопротивление натериалов	5	4	1					45	6	6	36	216	216	88	83	45								(4)						36 (10)				2			3	108	8	16	16	59	9 :	3 108
+	61.B.05	Строительная механика	7	6						67	6	6	36	216	216	48	123	45	1100	- 3												496											$\Box$			
+	51.B.06	Реконструкция зданий, сооружений и застройки	и 8			8					1	4	36	144	144	24	84	36	Y <sub>1</sub>				-	_			-		-														$\vdash$			ų į
	61.B.07	Металлические конструкции, включая сварку	9	_		A				9	8	8	36	288	288	56	187	45					_	_			_		_														$\rightarrow$	_	18	
	61.8.08 61.8.09	Железобетонные и каменные конструкции Конструкции из дерева и пластнасс	9A 8	_	+	9A 7		<u> </u>		8	8 7	7	36		252	72 64	144					-	+	+			+		$\vdash$	-	-		$\dashv$							$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	- 100	
	61.8.10	Основания и фундаменты	6	_	T	6				-	6	6	36	216	_	_	116															Tive !														
	61,B.11	Основы технологии возведения зданий	A	_		A					4	4		144	_	24			MEN.					-			-									-					$\vdash$		$\Box$			4
	61.B.12 61.B.13	Экононика строительства Обследование зданий и сооружений	9	8	+			-		9	4	4	36 36	72	72 144	32	31 76	_				-	+	+				+	-	-	1									$\vdash$			$\vdash$	-		
+	61.B.14	Основы архитектуры и строительных	56		1		5				6	6	36	216	216	48	96	72							10				Т			H													3	.5 126
+	61.8.15	конструкций  Геодезическое сопровождение в строительстве	-	3		1				3	2	2	36	72	72	32	31	9						+				1				2	72	16	16		31	9					$\vdash$			
+	<b>61.8.16</b>	Промышленные здания в современной	$\top$	7	-					7	2	2	36	72	72	16	47	9				1	1	+			+			1				mass							H		$\Box$	$\dashv$		
+	61.8.17	архитектуре Системы электронного документооборота в	2	-	+	-		2	2			4	36	144	144	32	76	36			-	+	-	+		1 14	4 16	16	1	76	36	n Na		-						H				$\dashv$		
- V	61.8.18	строительстве Контроль качества в строительстве	7		+			+ ·	Ĺ	7	4		-	144	144		76					-	-	+				-		1	-												$\Box$	-		
	1-21-100	1	1					1	-			-	-						1200000			-		-	100				-	_	-	-					-									

		ебнь		лан урс 3	ба				a 'v(	0.80	3.0	1_0					202: (ypc 4	Зви		THE P		апр	авле	ения				ipod	рил Курс !	Ь:I	про			HOE	ВИІ	pax	КДАНСКОЕ СТРОИТ  Закрепленная кафедра	ельство, год начала подгото
Сенест Лаб	18	lp C	Конт	3.0.	Utroro	Лек	еместр 6 Лаб	Пр	СР	Конт	3.e.	Итого	E7E	Лаб		p Kon	т э.е.	Utroro	E.K.	Лаб		CP K	онт олы з.:	e. Utron	1 1 1	Лаб	Пр	œ	Конт роль	з.е. И	troro /	Семес		CP	Конт	Код	Наименование	Компетенции
80	6-	4 42	7 117	25.5	982	72	60	76	567	207	22.5	810	64	72	76 4:	18 18	20.5	738	80	32	64	391 1	71 2	2 792	72	64	64	403	189	12 4	432 2	24 16	5 48	263	81	V/E-6		
40	40		3 45	8	288	24	20	12	151	81	8.5	306	24	32	28 1	41 81	4.5	162	16	16	8	77	45	100		11												Jyx-s
_														_	4	-					-	-	- 250		-	-			-	-+	-	+	-	-	-		История и культура Философия	VK-5
-	-	-		MIN	-	_		- 4			4		-	-		+	1000			-	-	-	-10		+-	-		-			-	+	-	-		-	Иностранные языки	УК-4
-	-		9		-	-		-	-	-	OF E	-	-	-	+	+	200			-	-	-	-		+	-					_	+	_	+	_	-	Управление персоналом	ук-2; OПК-4
-	- 0	3 4	,	16.	_	_								-	+	_		1			_									BUR		+		T	1	-	Экономическая теория	УК-2; УК-10; ОПК-6
-	1	1	+	1.0							1 0						12/11	1			1									90				1		9	Высшая математика	УК-2; OПК-1
				16.0							1 6						1111													Will .						30	Архитектурно-строительное	ОПК-1; ОПК-2
				640							1			- 1									161							Byl						4	Химия и технологии композиционных	
				100							1111								_					1		_				little .		4		-	_		Физика	ОПК-2 УК-2; ОПК-8
					_									_	-11	_		-	-	-	_	-		311	_	-	-				-	-	-	-	-	13	Промышленная экология и	ORK-1; ORK-3; ORK-4; ORK-6
24		5	9														100																					
				100													110						167								- 5					32	Пронышленное и гражданское	ONK-1; ONK-3; ONK-6
24		5	9	girl.							12/15/												- 148							14						32	Промышленное и гражданское	ONK-3; ONK-4; ONK-6
																							1						100									опк-3; опк-4; опк-5
-	+	-	+-	70.5	-		$\vdash$				100			-		+			1			-			+								-	1		32	Промышленное и гражданское	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
-			-					9			19	-				-					-		100	9	1												Промышленное и гражданское	ONK-3; ONK-4; ONK-5
		1		3	108	8	4	4	83	9												15-1		116												13	Промышленная экология и	ук-8
											4	144	8	16	16 6	8 36	140						100						0							32	Промышленное и гражданское	ОПК-1; ОПК-2
8		4	7 9	2	72	8	16		12	36																				1119				-		32	Пронышленное и гражданское	OПК-3
											1.5	54	8	16	1 2	1 9	2.5	90	8	16		30	36	130												32	Пронышленное и гражданское строительство	Olik-7
																																						Onk-3; Onk-4; Onk-6
																	100												1							31	Теплогазоснабжение и вентиляция инени В.И. Шарапова	Olik-3; Olik-4; Olik-6
																																				31	Теплогазоснабжение и вентиляция инени В.И. Шарапова	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
	T																						139													25	Электроснабжение	ONK-1; ONK-3; ONK-8
				3	108	8		8	56	36	3	108	8		12	52 30	5																			30	проектирование	ORK-3; ORK-4
8	1	16 3	1 9								88 1							9						100												_	Пронышленное и гражданское	УК-6; ОПК-1 УК-7
											11						800		_	$\sqcup$	_				_	-		_			_	_	_	-	-	_	Физическое воспитание	VK-3
_	+	-	-	+											-	1	2	72	8	$\vdash$	8	47	9		+	1	$\vdash$			510	+	+	+	+	+	6	История и культура Политология, социология и связи с общественностью	УК-6; УК-9; ОПК-3
_	٠.		9 9			-	-			-					-	+		-	-	$\vdash$	-	-			+	+-	$\vdash$	-	-	-	-	-	-	+	+	32	Пронышленное и гражданское	ORK-8; ORK-9; ORK-10
-	+-	10 3	9 9	-		-		-		-					-		- 181	1	_	$\vdash$		-			+	1	+	-		159		_	+	+	+	_	Пронышленное и гражданское	УК-1
	-	-	-	200	+	1		-								_			+	+	$\dashv$				$\top$	1							1	1	1	-	Прикладная натематика и	опк-2
_	1	+	_																											Black						51	Цикл основ военной подготовки	ук-8
																	186													1014	i.					38	Управление персоналон	УК-2; УК-5
40	) 2	24 2	04 72	17.5	694	48	40	64	416	126	14	504	40	40	48 2	77 9	16	576	64	1,6	56	314	126 2	22 792	72	64	64	403	189	12	432	24 16	6 48	263	81	635	the Library Co.	
								-						111111111111111111111111111111111111111										2 72			16	31	9							32	Пронышленное и гражданское строительство	ПК-3; ПК-5
	+	-	+		-	1	-	-	$\vdash$	-	T BIT	<del>  -</del>	_	$\vdash$		20	TANK I		1		-			100	+	-				18/8/		_		1		32	Пронышленное и гражданское	УК-2; ПК-5
						_					2	72	8	$\Box$	16	39 9	MILE		1				- 26		-	_	-			HE.			_	-	-	32	строительство	INK-1
16	5		8	3	108	8		8	56	36													EN P	165												32	Пронышленное и гражданское строительство	
16	5 1	16 2	4 36			1					1000						388			$\Box$	_			III I		1				AUE						32	Промышленное и гражданское	NK-2
					108	8		16	75	9	3	108	8		16	48 3	6													14.						32	Пронышленное и гражданское	ΠK-2
											1.4.2						4	144	8		16	84	36								9					30	Архитектурно-строительное проектирование	⊓K-1
-	+	-	+	10486		+-	1-	-	-			-			+	-	2		1	1	- 1	1,655	200		1	No.			-		-	-	100	-	+	1 83	проектирование	ПК-2
								L			184													4 144			8	76	36	1	144	8	16	111	9	32	Промышленное и гражданское строительство	
				100																			1/11/	4 144	1 16		16	76	36	4	144	8 16	6 16	68	36		Пронышленное и гражданское	NK-2
				161							3	108	8	16	8	67 9	1	144	16	$\perp$	16	76	36	190						No.	_	_	_	+	-	_	Пронышленное и гражданское	NK-2
				6	216	16	24	24	116	36			_		_					1	-	_			-	-	-		-	UTENES		-	-	-	-		Пронышленное и гражданское Пронышленное и гражданское	ПК-3; ПК-5
	-		-	0.16	-	-	_	-	-		TO SECOND	_	-			_			1	-		21				+	-	-		4	144	8	16	84	36		Пронышленное и гражданское Пронышленное и гражданское	IIK-9; IIK-9
_	-	-	-	1/88		-	-	-	-		1000				-		2	72	16	+	10	31		4 144	4 16	16	-	76	36		-	-	-	-	-	_	Пронышленное и гражданское	ПК-2
						-	-	-	-		198115	-	-			-			-	1	-	-		7 14	10	10	$\vdash$	70	~	100	-	_	-	1	+	32	Архитектурно-строительное	TIK-1
	-			2.5	90	8		16	30	36							18													VIV.						30	проектирование	
8		8	56 30								1000						1244	10					100	110			1			10000						32	Пронышленное и гражданское	NK-3
8		8	56 30														1944	131					11/1			_	1									32	строительство	
8		8	56 30								2	72	8		8	47 9	,	-			+	+												+	+	30	строительство Архитектурно-строительное	ПК-1
8		8	56 30								2	72	8		8	47 1	,																				строительство Архитектурно-строительное проектирование	лк-1 Ук-1

Jiai	1 3	4601	ный план бакалавриа	114	1.00						1												1764		K	/pc 1	100				W. M.						ALC: U.V	Курс	.2	-		еместр 4		116.1		
						4	юрны про	м. атт.				3.0	e	1.5			экад.ча	сов	(2) (C) (C)			Сен	естр 1	1			1 1		естр 2		Kor		T		Семестр			Конт	VIII	1	153 0	1	3340	Kc	онт	
HE att	Ин	ндекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Baver c ou.	кп	KP K	Сонтр.	Рефе рат	PIP	Экспер тное	Факт	Hacos s	Экспер тное	91.3	Конт. раб.	œ	Конт роль	3.0.	Urroro	Лек	Λaκ5 ⊓	CP	Конт	3.e.	Vitoro	Лек	laő f	Тр С	por		Utron	о Лек	Лаб	Пр	C <sup>o</sup>	роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр С		эль э.с	е.
	<b>61.8.19</b>	9	Безопасность зданий и сооружений	8							8	4	4	36	144	144	32	76	36		_		-	-	+-		-	-	-	-	-	-	+	+	-		_			+			_		93	
3	<b>61.B.20</b>	10	Пространственные конструкции в современной врхитектуре	9	8						9	6	6	36	216	216	32	139	45						1_				_	_	_	118	_	-	-					+		$\rightarrow$	-	+	-	
	61.B.21	1	Современные технологии проектирования	9,								4	4	36	144	144	56	52	36						_	JA:		_	_	_	_	-	44	-	-					+	$\rightarrow$	-		+	+	f
	61.B.22	-	Специализированные пакеты профессиональной деятельности в ПГС		3				3		3	2	2	36	72	72	32	31	9							THE RESERVE						2	72		16	16	31	9		$\perp$		_	_	_	_	_
	61.В.Д		дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		6						6	3	3		108	108	24	75	9							1000		_	-		-		-	-	-				48	+	-	$\rightarrow$	-	+		
_	-		Искусственные строительные конгломераты		6						6	3	3	36	108	108	24	75	9			-	-	_	-	27	-	_	+	_	+	-	+	-	-	$\vdash$	-	100		+				+	-	
	61.В.Д	цв.01.02	Специальные строительные материалы		6						6	3	3	36	108	108	24	75	9	51 B		-	+	-	+-		1000	-	-	-	-						66			1			-	66		Ī
	<b>Б1.В.Д</b>	цв.02	Днсциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		6				2345						328	328		328					$\perp$				66	_	_	-	6		66		-	-	1000			1	_	$\dashv$			- 16	-
+	<b>Б1.В.Д</b>	дв.02.01	Элективный курс по физической культуре и спорту. Специальная медицинская группа		6			12	2345						328	328		328					1	1			66	_	_	- 6	6	in the	66	-			66	- 5	100	-		$\dashv$	+	66	-	1
	<b>Б1.В.Д</b>	дв.02.02	Элективный хурс по физической культуре и спорту. Адаптированная програниа для лиц с рграниченными возножностяни здоровья		6				2345						328	328		328					1				66				6		66				66		14	66				66		
	61.В.Д	дв.02.03	Элективный курс по физической культуре и спорту, Волейбол		6				2345						328	328		328									66				6		66	_			66	$\vdash$	1.6	66				66		
	61.В.Д	дв.02.04	Элективный курс по физической культуре и спорту. Футбол	8	6				2345						328	328		328						_			66	-	_	-	66	- 14	66	*		-	66			66	$\overline{}$	$\vdash$		66	+	
	61.В.Д	ДВ.02.05	Элективный курс по физической культуре и спорту. Баскетбол		6				2345						328	328		328									66		_	-	56		66				56	$\vdash$	4421	66	$\vdash$	-	-	66	-	-
	61.В.Д	дв.02.06	Элективный курс по физической культуре и спорту. Атлетическая гимнастика		6				2345			100			328	328		328				_		_	_		66		-	_	56		66	-			66	$\vdash$		66		$\vdash$		66	+	
	61.B.	дв.02.07	Элективный курс по физической культуре и спорту. Спортивное ориентирование		6				2345						328	328		328						_			66		+		56	- 14	66	-	-		66	$\vdash$	140	66		$\vdash$		66	-	
-	61.B./J	дв.02.08	Элективный курс по физической культуре и спорту. Спортивная аэробика		6				2345						328	328		328						-	_		66		_	-	56		66		-	-	66	$\vdash$		66			-	66	-	
	61.8.	ДВ.02.09	Элективный курс по физической культуре и спорту. Легкая атлетика		6				2345						328	328		328						WINTER CORP.	171 07110	6	216	2020000	TATALLE ALL		07 1		66	TELL STANFE	Harris	SWIE S	66	S Laborate	6	216	300000				18	_
k 2.1	Практ	гика		their.		FIRE	SHE.		Later to			27	27		972	972 432		918	-						100	6	-				07	9						HEER.	6	216	110			198	18	I
зате	льная	я часть		<b>HILL</b>					makili		ALC: U	12	1		432				2/	10010	NI THE		THOUSE PARTY	IRRA VIALE	-	3	108	00184A08540	100000	-	08	(9)			T	1										
+	62.0.0	.01(У)	Изыскательская геодезическая практика, Часть 1,						2			3	3	36	108	108		108	_		_		_	+	-				+	_		111		+	-	-	_	$\vdash$	1		$\vdash$	$\vdash$	+	+	- 6	-
+	62.0.0	.02(У)	Изыскательская геодезическая практика. Часть 2.			2						3	3	36	108	108		99	9				_	+	+	3	108		-	-   -	99	9	NI I	+		+	-	+	2	72	$\vdash$	$\vdash$		63	9	
+	62.0.0	.03(Y)	Изыскательская геологическая практика			4						2	2	36	72	72	-	63 135	9		-		-	+	+				_										4	144				135	9	1
+		.04(Y)	Ознакомительная практика		COLUMN TO SERVICE	4	and the same of		attiatios	00101000		15	15	36	144	144 540	EDINGSEE	513	27		51000			1161	BOU MAN			Julia di L	MARK!	10,554	State III	U/08 2004				79994		11111111			100	The Old	10811011			A
			участниками образовательных отноше	ний	Skelas	8		A STATE OF	10000	T	Γ	3	3	36	S. Charleton Co.	108	Olipsells	99	9	100	S S S S S S S S S S S S S S S S S S S					16%							10										_	_		1
+	-	,01(N)	Научно-исследовательская работа	-	-	8			-		-	3	3	36	108	108		99	9		$\overline{}$					0.0													111				$\rightarrow$			
+	-	i,02(l'1)	Исполнительская практика	-	-	A		1	-	-		9	9	36	_	324		315	9	WE TE						188													(9)							1
+	- 10 San 10 S	i.03(П)	Преддипломная	HHES		TO THE O	EL VIII S		AL GIA		SENE	6	6	100	216	216	1	216			0.2		BEEN S		III IS												100	A BUBBE						HER II		_
OK 3.	Госуда	царствен	ная итоговая аттестация	T	1	T	T. I			T	T															100	9					96										1	. 1			
+	63.01	1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы									6	6	36	216	216		216	62			CALCOUR.	Maria San	02884 4434	RUETRI				100000	SEACH CO			3 10	08 12	SI LENGT	14	64	18	2	72	32			22	18	3
Д.Фа	вкульт	тативиь	не дисциплины		H ISH	and the			SE MA	-		13	13		468	468	1	279	-		TOTAL COLUMN		Military Inc.								HIROS AND		111													
+	ФТД.	1.01	Современные направления архитектуры и градостроения		5						5	3	3	36	108	108	20	79	9				_	_	_			-	-	_	-	100	57	+	-	-	-	+	1	36	16	$\vdash$	-	11	9	i
+	ФТД.	1.02	Основы информационной безопасности		4							1	1	36	36	36	16	11	9	1200	-		-	-	-	- 187	-	$\vdash$	-	-	-		7.0	_	+	+-	_	+	1	36	16	$\vdash$		11	9	i
+	фТД.	1.03	Основы противодействия коррупции и другин противоправным действиям		4							1	1	36	36	36	16	11	9						+				_	-	-	- 6		+	+	+	+	+-		30	10		$\vdash$		-	
+	ФТД.	1.04	Современные технологии при возведении зданий		A						A	3	3	36	1077	108	16	83	9					_	-				_	_	_			-	+	-	-	+	H N	-	$\vdash$		$\vdash$	+	-	
+	ФТД.	1.05	Технология поиска работы		6							1	1	36 36	72 36	72 36	32 10	31 17	9						-	- 1		-	-	$\rightarrow$	_		1 3	36 4		6	17	. 9								
					3																																									_

Final Content	па подготов			1940	кафедра	пенная	Закрепл		-			171401317	-			Курс	100	_		HILLIAM CO.	1000	126	1100							Курс 4							101 10 182	SELECTION OF THE PARTY OF THE P			77507	THE BUILD	ATTOMOST	-3	100	100		141111111111111111111111111111111111111	7710007
*** Mathematical Control of Contr	A STATE OF THE STA		200				Junpero	-01			- 1	нестр А	Ce	- 1			10	9	Сенестр	1111					1	естр 8	Сен		Male	T	16.74		нестр 7	Ce			AND I	1 1 7	1.56	тр 6	Семест			C 3	УУР		5	Семесто !	
	эции 1818	Компетенции			нование	Hases		Код	Конт роль	CP	Пр	Лаб	Лек	Viroro	3.6.	Конт	CP	Пр	Лаб	Лек	Итого	3.6.	Конт	CP	Пр	Лаб І	ex J	troro /	e.   u	ит з	P Ko	np c	Лаб	Лек	Итого	3.e.	Конт	р Ко	p OP	6 N	Лаб	Лек	Итога	3.C.	Конт	CP	HELLIN		
Second Column   Second Colum				УК-	ражданское	нное и	Пронышлен	32	123 10 0	1	10000	-			70	- Acabas	1		Millia Millia	B B B B B			SECONDARY.	Shall No.		16	16	144	4	Acres 1		Ingle and	-				)COTE	po				J.		100	роль	SEL	.,		
				UK-		но стр	Архитектурн		_							~	-	1						_	-	_			COMP.		-	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-	-		10	1				
				VV.		-							_	_	1	180					100		9	47	8		8	72	2							6				- 1		1	1 '						
1						_	-		_	_	-	-	$\rightarrow$	_	117	36	52	16	32	8	144	4														10													_
				1	ражданское	нное и тво	строительст	32									1													1														HIL	$\neg$				
1				13.75		1																			-	$\neg$		_		- 67	-		-	-	$\dashv$	0.000			75	_	+.,	-	100	-	-			_	_
					· CONTRACTOR CONTRACTOR	_	Промышлен		_																1		$\top$		100		_	_	_	-	-					_	_	_	_		-	-	-	-	
Column   C				200	ражданское	нное и	Промышлен	32							1111																														+		-	-	-
No.   1				310							1											BAR			$\neg$				1	17							-					_	1		-		-	-	-
6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6				ук-	гание	е васпі	Физическое	21				_	-				-	-		+		51		-	+	+	+	-			+	-	-	-	-		-	_		-	+	-	-		_	66	_	_	_
6				ук-	700000	-			-	-	-	-	$\rightarrow$	-	100	-		+-	-	-	-		_	-	4	-	+	-	+		-			_				54	64		-		64	MA.		66			
1					гание	e Bocni	Физическое	21																	,			6										54	64				64			66			
1				yk.	гание	е восп	Физическое	21					$\neg$					1								+	+		TIES.		_	_	-	-		101	- 1	_	-	-	+	1	-			889	-	-	_
66   64   64   65   65   66   66   66			7	УК	гание	e BOCTI	Физическое	21									1	-		+	-					+	-	-			-	-	-	-	-					-	+	-	_	U A	_	-		1	_
1   6   6   6   6   6   6   6   6   6				УК	Testing.	-		-			-		-		di		-		-	+		10.00	-		$\dashv$	+	+	-		- 6	_	-	-				-		-	4	-	-	-			66	_	_	_
66   64   64   64   64   64   64   64				УК	Tanana and a second	1000000			+	-	-	-	$\dashv$	-		-	-	-	-		-				-	4	4	_			-	-	_				- 1	54	64		_	_	64	10		66			
1				УК	100.000			_		-	-		_	-			-	-		-	_		-						li l		_							54	64				64			66			
66			-	УК							-	_	_				_		_	_	_																	64	64				64	1121		66			
66 246 198 18 9 324 333 9 32 Promiumence in passagance with a passagance in passagance				ук	тание	е восп	Физическое	21					_																									64	64				64			66			
1	e de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata de la contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata de la contrata del co		10000	NO.	тание	е восп	Физическое	21		Market III																			NE I									64	64				64	I in		66			
32 Exponentations of Disagnation of Michigan Control of Section 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			200			STORES			9	315		1000	-	324	9		100					1000	18	198				216	6			HE H											6666	150	MAL				i
1		5	; ОПК-3; ОПК-	УК	гражданское	EHHOE M	Промышлен	32	DESTANDE	<u> </u>	SHEE	12611	11390	31100					10000	E TOTAL		I AND THE												1981			e e						100		L/III			Hall	
1	-	s	; ОПК-3; ОПК-	УК		енное и	Пронышлен			-	$\dashv$	-					+	+	-	+		Harris II				-	$\dashv$	+	ALC:	-	+	-	_					-	_		_	+	_						
1		S	: ОПК-3: ОПК-	УК		CIBO	Liboutering	1777			-	_	-1			_	-	_		_									Wille.															and the same					
6 216 198 18 9 324 315 9 1 700-mullimente in passignatione (W.1; W.2) 3 108 99 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9									-	-	-	-		-			-	_	+	-			_						1711	- 1						inte.								100					
3 108 99 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9			TANK HELD	No. of Concession,	THE STATE OF THE S	PHO CI	Гфинектур	30	9	315	(103)	ENVS-EX		324	9	NAME OF TAXABLE PARTY.	0.000	2000	13 3270125	No.	Name of Street	3 100000	10	100	Contract of		100000	-	TO AND THE REAL PROPERTY.																				
3 108 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9					гражданское	енное і	Пронышлен	32				and Market		40.10			214 1214 511	CONTROL .		屋を川望	O STATE				SIRK						HIER ES		t Hes			HATE						N H				AME			
1   1   1   1   1   1   1   1   1   1																1		+	1	+		-			-	-	-		0.05	_	-	-					-	-		-	+	_						-	_
6 216 216 32 Thorsaumentee or praxganicroe profite from the control of the contro		ПК-4; ПК-5	1; ПK-2; ПK-3;	I)H	гражданское	енное і	Пронышлен	32	9	315				324	9									-	-	-		100	3	-	-	-			$\vdash$		-	-	-	-	-	+	_			_	-		_
6 216   216   216   216   216   217   218   21	W. B. W. O. W. 10. 00K 1. C					h en			12.5	216			795	216	6		1100	H LIE				1988	MHI			SHOOL		THE R			1,199,11					1620	STATE OF			1900 -00	100	10 100	1900	27325	I SHARE			177.MIDN	
12 79 9 2 72   32 31 9   30   Apointerrypuo-tripointenside   YK-1   30   Apointerrypuo-tripointenside   YK-1   31   32   33   34   35   34   35   35   35   35	, yk-8; yk-9; yk-10; Olk-1; C lk-8; Olk-9; Olk-10; lk-1; l	K-5; ONK-6; ONK-7; ONK-8; (	-3: OFK-4: OF	lor	гражданское	енное і ство	Пронышле:	32		216				216	6												1										ON ALE			SECOND CO.	378 300		I I I I I I I I I I I I I I I I I I I		1015000	B LOW		533000	00
3 12 79 9 2 72 52 31 9  30 Apostretrypho-tripostron-loce PK-1  31 12 79 9 1			XUNUTE IN THE RESERVE OF THE RESERVE		150	117,110		William	9	83	8	WWS.	8	108	3	N STATE	i alla	ELSIE	Li distan	M AUTO		a subst	3088		NEW PROPERTY.		SERVE N	BUNG S		1000	SUSSED IN	NAME OF	COURT					34	22 2	-				114					
27 Вычислительная техника УК-1  8 экономическая техника УК-2  7 Произшленное и гражданское УК-1				Y.	онтельное	рно-ст ование	Архитектур проектиров	30									acceptable and the second						VIEW C		1000		OF SERVICE STREET	estruffic d			menograph 18			OF THE SECOND			9	31	3Z 3				72	2	-	-		-	-
8 Экономическая теория  76-1					гехника	_		27							Skilli		1	1	+	1	11		-			-	-	-			-	-		-	-	THE RES		-	_	-	+	-	-	1	,	/9	12	-	•
			2	YI-	вория	еская т	Экономиче	8											1								-	_			_							+	-	+	+	+	-		-	+	+	-	_
			i	YI.	гражданское			32	9	83	8		8	108	3		1	1	+	+				+-		-	-	+	DIENS!		-	-						+	-	+	+	+	+	1200	+-	-	+	+	_
38 Vinosopiese recovision			5	Уł	оналом			38		-	-	-			THE N	+	+	-	-		4		-	-		-	-			_	_	-				100		_											
2 72 32 31 9 5 Sociologica in Heriographic TYK-5			5	У											HANDAY.	+	+	-	+	-	-		+	-		-	$\rightarrow$	-	Military.					_		MURI	9	31	32 3			2	72	2					_