УТВЕРЖДЕН приказом

от "02" сентября 2019 г. № 177

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка) в очной форме обучения на срок получения среднего профессионального образования с 2019 по 2023 г.г.

		= Объем образовательной программы в академических часах																													
			тации				Объе	м образо	вательно	й програ	ммы в аг	садемиче	ских ч	acax						P	аспределег	не учебі	ной нагру	зки по курсам	и и семест	грам (час.	в семестр)	·		_	
			э				Объ	ем работ	гы обучаг	ощихся в	о взаимо	действии	ı c											•							
3	Наименование циклов, дисциплин,	,	ž.						преп				1.0	Іку	_	ем.	,	сем.	сурс		5 cen	III ĸ				IV K		сем.			
Индекс	профессиональных модулей, МДК,		F0.	م	£		в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК									1 c	ем.	2 0	ем.	3	сем.	4 сем.		5 cen	1. I	0	сем.	,	сем.	8	
и	практик		ормы промежу	Вариативная част	вариантная час	Суммарная (всего)	занятий	обучение	жин та жин то жин то к и то и то и то и то и то и то и то и то	(80)		ация (в т.ч ю) на Экъпо	т.ч. на Экз.по 10)	Практики	ятельная работ	рае 177		22	2 ПА	16,67	0,33 ПА (12 часов)	19,33	1УП +3ПП +0,67ПА (24 час)	17,0	-	14,56	5УП +6ПП +1,44ПА (52 час)	12,28	1УП +1,72ПА (62 час)	11,17	2ПП +0,83ПА (30 час) +4ПДП +6ГИА
		٠	ě	Ba	Инва	WW.	HPIX	0 00	Ę	10	ьтап	модул	(B)	-	осто	17	нед	24	нед	1'	7 нед	24	нед	17 не	ед	27	нед	1	5 нед	2	4 нед
		зачеты	ЭКЗЯМЕНЫ			0	всего учебных	Теоретическ	лабор. и пра	курсовых работ (проект	Консультации	Промежуточная : Экз.по	Консультации мо		Ca	612		792	72	600	12	696	168	612		524	448	442	98	402	462
1	2	3	4				7	8	9	10	11	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	23	24	25	26
оуд	Общеобразовательные учебные дисциплины	9	3	105	1476	1476	1404	929	475	0	0	24	48	0	0	612	0	792	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Общие учебные дисциплины	5	2	0	934	934	886	629	257	0	0	16	32	0	0	374	0	512	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык		Э	0	102	102	78	78				8	16			34		44	24												
ОУД.02	Литература	ДЗ		0	117	117	117	117								52		65													
ОУД.03 ОУД.04	Иностранный язык	ДЗ	Э.	0	117 258	117 258	117 234	234	117			8	16			52 102		65 132	24												
ОУД.04	Математика История	ДЗ	3	0	117	117	117	117				8	10			50		67	24												
ОУД.06	Физическая культура	3. ДЗ		0	117	117	117	3	114							50		67													
ОУД.07	ОБЖ	Д3		0	70	70	70	54	16							34		36													
ОУД.08	Астрономия	3		0	36	36	36	26	10									36													
						0	0																								
	По выбору из обязательных	4	1	30	467	467	443	290	153	0	0	8	16	0	0	202	0	241	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OVILOO	предметных областей	ДЗ		0	100	100	100	40	60							40		60													
ОУД.09 ОУД.10	Информатика Физика	дз	Э	0	145	145	121	72	49			8	16			46		75	24												
ОУД.10	Химия	ДЗ	-	0	78	78	78	44	34			0	10			42		36	24												
ОУД.12	Биология	ДЗ		0	36	36	36	26	10							36		50													
ОУД.13	Обществознание (включая Экономику и	ДЗ		30	78	108	108	108								38		70													
	Право) Дополнительные			75	75	75	75	10	65	0	0	0	0	0	0	36	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект	3		39	13	39	39	10	29	U	U	U	U	U	U	30	U	39	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
	Черчение	3		36		36	36	-10	36							36															
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл (не менее 324)	5	0	40	440	480	438	60	360	0	18	0	0	0	42	0		0		130	0	114	0	76	0	60	0	56	0	44	0
ОГСЭ.01	Основы философии	3		12	36	48	44	18	24		2				4					48	3*				ļ						
ОГСЭ.02 ОГСЭ.03	История Иностранный язык в профессиональной деятельности	3,-3,-,,	Д3	12 16	36 152	168	152	24	18 146		6				16					48	3*	40	3	42		30	3	34		22	дз
ОГСЭ.04	Физическая культура	3:3:3:3	3-3-ЛЗ	0	180	180	162		156		6				18					34		38		34	-	30		22		22	
ОГСЭ.05	Психология общения	3	,,,,,,,,	0	36	36	36	18	16		2				.0					J-1		36	3		l	50					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл (не менее	3	0	0	144	144	136	74	52	0	10	0	0	0	8	0		0		144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EH.01	108) Математика	ДЗ		0	56	56	52	24	24		4				4					56	ЛЗ										
EH.01	Математика Информатика	Д3		0	56	56	52	24	24		4				4					56	Д3				 					-	
EH.02	Экологические основы	3		0	32	32	32	26	4		2				7					32	3										
07.00	природопользования Общепрофессиональный цикл (не			(22	(12	1011	020	250	66.5	20	42	2.5	10		(2	C		0	c	201		20.1	1.5	6		22	c	111		222	10
ОП.00	менее 468)	5	6	432	612	1044	938	270	606	20	42	26	18	0	62	0	0	0	0	326	12	304	16	0	0	22	0	116	6	232	10
ОП.01	Инженерная графика		-, Э		104	146	128	12	110		6	4	2		12					92		48	6								
ОП.02	Техническая механика	<u> </u>	Э	54	92	146	128	54	68		6	4	2		12					140	6				 					<u> </u>	
ОП.03	Основы электротехники	 	Э	28	38	66	60	26	30		4	4	2		_					60	6	50			 	1		$\vdash \vdash$		 	
ОП.04	Основы геодезии		Э	6	50	56	44	14	26		4	4	2		6					1		50	6	1	l						

	05	1	1		1				1	1					ſ									1	1						1
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий		Э	46	38	84	80	36	40		4	4										80	4							<u> </u>	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ		0	92	92	82	32	46		4				10					34		58	ДЗ								
ОП.07	Экономика отрасли	ДЗ		28	98	126	110	24	60	20	6		6		10											22		98	6		
ОП.08	Основы предпринимательской	ДЗ		22	32	54	54	24	26		4																			54	ДЗ
ОП.09	деятельности Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		0	68	68	68	30	34		4											68	ЛЗ								
ОП.10	Разработка проектной документации на	0,		148		148	126	18	108	0	0	6	4	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138	10
	объекты капитального строительства Инженерная подготовка			22		22	20	4	16		_			-	2	_	-		_									_		22	
Раздел 2	Архитектурно-строительные решения			48		48	44	4	40						4															48	
Раздел 3	Конструктивные решения			26		26	24	4	20						2															26	
Раздел 4	Технологические решения			42		42	38	6	32						4															42	
- 110/(111	Промежуточная аттестация		Э	10		10	0					6	4																		10
ОП.11	Сметное дело в строительстве	ЛЗ		58		58	58		58																			18		40	ДЗ
П.00	Профессиональный цикл (1008)	13	11	907	1661	2580	1518	616	758	100	44	72	64	792	134	0	0	0	0	0	0	278	152	536	0	442	448	270	92	126	236
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	3	3	435	# #	860	584	# #	274	100	16	20	#	# #	52	0	0	0	0	0	0	# #	0	324	0	106	208	0	16	0	0
мдк.01.01	Проектирование зданий и сооружений			206	264	470	424	156	204	50	14	6	8	0	32	0	0	0	0	0	0	206	0	250	0	0	14	0	0	0	0
Раздел 1	Инженерно-геологические исследования			16	20	36	34	16	18						2							36									
	строительных площадок		<u> </u>																											<u> </u>	
Раздел 2 Разлел 3	Строительные материалы и изделия Архитектура зданий			42 80	54 108	96 188	92 174	42 46	48 70	50	2 8				4 14							96 74		114						 	
	Основы проектирования строительных									50												<u> </u>									
Раздел 4	конструкций			62	74	136	124	52	68		4				12									136						<u> </u>	
	Проиежуточная аттестация	ДЗ	Эмдк	6	8	14	0					6	8										ДЗ				14				
МДК.01.02	Проект производства работ			143	51	194	160	38	70	50	2	6	8	0	20	0	0	0	0	0	0	0		74	0	106	14	0	0	0	0
Раздел 1	Виды и характеристики строительных машин			0	20	20	18	8	10						2									20							
Раздел 2	Организация строительного производства			139	21	160	142	30	60	50	2				18									54		106					
	Промежуточная аттестация		Эмдк	4	10	14	0					6	8														14			<u> </u>	
УП.01.01.	Архитектура зданий	ДЗ		0	36	36	0							36													36			<u> </u>	
УП.01.02.	Основы проектирования строительных конструкций			0	18	18	0							18													18				
УП.01.03.	Организация строительного производства	ДЗк		6	12	18	0							18													18				
ПП.01	Производственная практика			72	36	108	0							108													108				
	Экзамен по основному виду деятельности (экзамен по модулю)		Эовд	8	8	16	0					8	8																16		
ПМ.02	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации или реконструкции	3	3	178	610	800	504	228	264	0	12	20	16	216	44	0	0	0	0	0	0	0	0	212	0	336	240	0	12	0	0
	строительных объектов Организация технологических																														
МДК.02.01	ори плинации и техних процессов при строительстве, эксплуатации или реконструкции строительных объектов			114	346	460	412	176	224	0	12	8	6	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	212	0	234	14	0	0	0	0
Раздел 1	Основные положения строительного производства			0	4	4	4	4																4							
Раздел 2	Строительные машины и средства малой механизации			10	40	50	46	18	26		2				4									50							
Раздел 3	Организационно-техническая подготовка строительного производства			10	8	18	18	10	8															18							
Раздел 4	Организация и выполнение работ подготовительного периода			6	50	56	50	20	28		2				6									56							
Раздел 5	Выполнение строительно-монтажных работ			14	148	162	150	56	92		2				12									84		78					
Раздел 6	Геодезическое сопровождение выполняемых строительно-монтажных работ			38	10	48	44	18	24		2				4											48					
Раздел 7	Особенности производства строительных работ на опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства			10	8	18	18	18																		18					
Раздел 8	Ценообразование и проектно-сметное			20	70	90	82	32	46		4				8											90					
-	дело в строительстве Промежуточная аттестация	<u> </u>	Эмдк		8	14	0	<u> </u>				8	6											-	-		14			 	
	11ромежуточная аттестация	l	ЭМДК	6	Ó	14	U					ð	0									ı		1	1		14			<u> </u>	1

																										1					
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объектах капитального строительситва			28	84	112	92	52	40	0	0	6	4	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	10	0	0	0	0
Раздел 1	Учет объемов работ и материально- технических ресурсов			20	34	54	50	26	24						4											54					
Раздел 2	Контроль качества в строительстве			8	40	48	42	26	16						6											48					
	Промежуточная аттестация		Эмдк	0	10	10	0					6	4														10				
УП.02.01.	Геодезическая	ДЗ		36	36	72	0							72													72				
	Сметное дело	ДЗ		0	36	36	0							36													36				
ПП.02	Производственная практика	ДЗ		0	108	108	0							108													108				
	Экзамен по основному виду деятельности (экзамен по модулю)		Эовд	4	8	12	0					6	6																12		
	(1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					0	0																								
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	2	1	98	216	314	202	96	98	0	8	6	14	72	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	126	92
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнение строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений			60	172	232	202	96	98	0	8	0	10	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	126	10
Раздел 1	Управление и организация работы структурных подразделений			22	74	96	88	46	38		4				8													96			
Раздел 2	Охрана труда и трудовое законодательство в строительстве			36	90	126	114	50	60		4				12															126	
	·					0	0																								
	Промежуточная аттестация	ДЗ		2	8	10	0						10	70																	10
ПП.03	Производственная практика Экзамен по основному виду деятельности	ДЗ		36	36	72	0							72																	12
	(экзамен по модулю)		Эовд	2	8	10	0					6	4																		10
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	2	3	52	186	238	156	62	86	0	8	18	10	36	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174	64	0	0
	Эксплуатация зданий	770	Эмдк	36	72	108	90	36	50		4	6	2		10													100	8		
	Реконструкция зданий Учебная практика	Д3	Эмдк	12	70 36	82 36	66 0	26	36		4	6	2	36	8													74	8 36		
311.03	Экзамен по основному виду деятельности	дз	Эовд	4	8	12	0					6	6	30															12		
	(экзамен по модулю) Выполнение работ по обной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2	1	144	80	224	72	36	36	0	0	8	0	144	0	0	0	0	0	0	0	72	152	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.05.01.	Технология выполнения работ сухое строительство			0	36	36	36	18	18													36	пэ								
МДК.05.02.	Технология выполнения малярных работ	ДЗ		36		36	36	18	18													36	ДЗк								
	Учебная практика			0	36	36	0							36									36								
ПП.05	Производственная практика	ДЗ		108		108	0							108									108								
	Экзамен по основному виду деятельности (экзамен по модулю)		Эовд	0	8	8	0					8											8								
пдп	Преддипломная практика	ДЗ		0	144	144	0							144																	144
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216	216																									216
	Всего по части ППСЗ	26	17	1379	3073	4464	3030	1020	1776	120	114	98	82	792	246	0	0	0	0	600	12	696	168	612	0	524	448	442	98	402	462
	Всего	35			4549		4434	1949		120	114	122	130	792	246	612	0	792	72	600	12	696	168	612	0	524	448	442	98	402	462
	Государственная (итого	Baa) or	тестани	l Isi	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L						20		20		17		15		14		14	-	11		15	
1. Пр	ограмма базовой подготовки - защита вь				ционно	й работі	ы	дисц	дисциплины и МДК									20				-13		7				-11		-13	
1.1. Дипломный проект										учебной практики													36				180		36		
	1.2. Демонстрационн	ый экз	амен					производст. практики / преддипл. практика															108				216				72 / 144
								•	экзаменс							0		3			2	1	4				4		5	1	2
										дифф. зачетов								7			2		4				6		2		6
											дифф. зачетов зачетов										2	1	2				1	1 7		1	1 1