

Заседание педагогического совета
Протокол № 1 от 31.08.2022

Утверждаю
Директор
Целых Вячеслав Анатольевич

31.08.2022



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области "Саратовский колледж
строительства мостов и гидротехнических сооружений"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

Технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.01.2018

№ 2

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение по курсам и семестрам																												Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Курс 2								Курс 3								Курс 4								ЦК	Обяз. часть	Вар. часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				Семестр 7				Семестр 8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
20 (4) нед								14 (2) нед				16 (7) нед				11 (5) нед				10 (7) нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Проект. аттестация Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	в том числе			Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Проект. аттестация	Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	в том числе			Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Проект. аттестация	Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	в том числе			Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Проект. аттестация	Индивиду. проект	Максим.	Самост.	Консулт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проект.	Проект. аттестация	Индивиду. проект																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
час				нед														час														нед																				час			72	нед	2				час				нед				час			108	нед	3					час			144	нед	4					час			180	нед	5					час			216	нед	6					час			270	нед	7					час			360	нед	8					час			420	нед	9					час			480	нед	10					час			540	нед	11					час			600	нед	12					час			660	нед	13					час			720	нед	14					час			780	нед	15					час			840	нед	16					час			900	нед	17					час			960	нед	18					час			1020	нед	19					час			1080	нед	20					час			1140	нед	21					час			1200	нед	22					час			1260	нед	23					час			1320	нед	24					час			1380	нед	25					час			1440	нед	26					час			1500	нед	27					час			1560	нед	28					час			1620	нед	29					час			1680	нед	30					час			1740	нед	31					час			1800	нед	32					час			1860	нед	33					час			1920	нед	34					час			1980	нед	35					час			2040	нед	36					час			2100	нед	37					час			2160	нед	38					час			2220	нед	39					час			2280	нед	40					час			2340	нед	41					час			2400	нед	42					час			2460	нед	43					час			2520	нед	44					час			2580	нед	45					час			2640	нед	46					час			2700	нед	47					час			2760	нед	48					час			2820	нед	49					час			2880	нед	50					час			2940	нед	51					час			3000	нед	52					час			3060	нед	53					час			3120	нед	54					час			3180	нед	55					час			3240	нед	56					час			3300	нед	57					час			3360	нед	58					час			3420	нед	59					час			3480	нед	60					час			3540	нед	61					час			3600	нед	62					час			3660	нед	63					час			3720	нед	64					час			3780	нед	65					час			3840	нед	66					час			3900	нед	67					час			3960	нед	68					час			4020	нед	69					час			4080	нед	70					час			4140	нед	71					час			4200	нед	72					час			4260	нед	73					час			4320	нед	74					час			4380	нед	75					час			4440	нед	76					час			4500	нед	77					час			4560	нед	78					час			4620	нед	79					час			4680	нед	80					час			4740	нед	81					час			4800	нед	82					час			4860	нед	83					час			4920	нед	84					час			4980	нед	85					час			5040	нед	86					час			5100	нед	87					час			5160	нед	88					час			5220	нед	89					час			5280	нед	90					час			5340	нед	91					час			5400	нед	92					час			5460	нед	93					час			5520	нед	94					час			5580	нед	95					час			5640	нед	96					час			5700	нед	97					час			5760	нед	98					час			5820	нед	99					час			5880	нед	100					час			5940	нед	101					час			6000	нед	102					час			6060	нед	103					час			6120	нед	104					час			6180	нед	105					час			6240	нед	106					час			6300	нед	107					час			6360	нед	108					час			6420	нед	109					час			6480	нед	110					час			6540	нед	111					час			6600	нед	112					час			6660	нед	113					час			6720	нед	114					час			6780	нед	115					час			6840	нед	116					час			6900	нед	117					час			6960	нед	118					час			7020	нед	119					час			7080	нед	120					час			7140	нед	121					час			7200	нед	122					час			7260	нед	123					час			7320	нед	124					час			7380	нед	125					час			7440	нед	126					час			7500	нед	127					час			7560	нед	128					час			7620	нед	129					час			7680	нед	130					час			7740	нед	131					час			7800	нед	132					час			7860	нед	133					час			7920	нед	134					час			7980	нед	135					час			8040	нед	136					час			8100	нед	137					час			8160	нед	138					час			8220	нед	139					час			8280	нед	140					час			8340	нед	141					час			8400	нед	142					час			8460	нед	143					час			8520	нед	144					час			8580	нед	145					час			8640	нед	146					час			8700	нед	147					час			8760	нед	148					час			8820	нед	149					час			8880	нед	150					час			8940	нед	151					час			9000	нед	152					час			9060	нед	153					час			9120	нед	154					час			9180	нед	155					час			9240	нед	156					час			9300	нед	157					час			9360	нед	158					час			9420	нед	159					час			9480	нед	160					час			9540	нед	161					час			9600	нед	162					час			9660	нед	163					час			9720	нед	164					час			9780	нед	165					час			9840	нед	166					час			9900	нед	167					час			9960	нед	168					час			10020	нед	169					час			10080	нед	170					час			10140	нед	171					час			10200	нед	172					час			10260	нед	173					час			10320	нед	174					час			10380	нед	175					час			10440	нед	176					час			10500	нед	177					час			10560	нед	178					час			10620	нед	179					час			10680	нед	180					час			10740	нед	181					час			10800	нед	182					час			10860	нед	183					час			10920	нед	184					час			10980	нед	185					час			11040	нед	186					час			11100	нед	187					час			11160	нед	188					час			11220	нед	189					час			11280	нед	190					час			11340	нед	191					час			11400	нед	192					час			11460	нед	193					час			11520	нед	194					час			11580	нед	195					час			11640	нед	196					час			11700	нед	197					час			11760	нед	198					час			11820	нед	199					час			11880	нед	200					час			11940	нед	201					час			12000	нед	202					час			12060	нед	203					час			12120	нед	204					час			12180	нед	205					час			12240	нед	206					час			12300	нед	207					час			12360	нед	208					час			12420

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
1	Экз	Комплексный экзамен	6	[6] МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6] МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУД	Общие дисциплины												
ОУД.01.1	Русский язык												
ОУД.01.2	Литература												
ОУД.02	Иностранный язык												
ОУД.03	Математика												
ОУД.04	История												
ОУД.05	Физическая культура												
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.07	Астрономия												
ОУД.08	Родная литература												
ОУД	По выбору из обязательных областей												
ОУД.09	Информатика												
ОУД.10	Физика												
ОУД.11	Химия												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ПОО.01	История и культура родного края												
ПОО.02	Психология												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.						
ОГСЭ.02	История	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.		
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
		ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.								
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.		
ЕН.02	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.4.	ПК 2.3.	ПК 5.1.	ПК 5.2.		
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.											
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.									
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.3.				
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 1.2.						
ОП.03	Основы электротехники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 2.1.	ПК 4.1.	ПК 4.2.		
ОП.04	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.3.	ПК 1.4.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.4.									
ОП.04	Основы геодезии	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.4.									
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.4.
		ПК 4.2.											
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.3.					
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.	ПК 3.2.
		ПК 3.3.											
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.3.	ПК 3.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 11.							
ОП.10	Основы финансовой грамотности	ОК 11.											
ОП.11	Основы инженерной геологии												
ОП.12	Строительные материалы и изделия												
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.									
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.									
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.2.	ПК 1.3.										
МДК.01.02	Проект производства работ	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.4.
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
УП.01.01	Геодезическая практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.3.											
УП.01.02	Учебная практика по приобретению опыта в разработке архитектурно-строительных чертежей												
УП.01.03	Учебная практика по приобретению опыта в составлении технической документации для разработки графиков производства работ												
ПП.01.01	Выполнение работ по профилю специальности (по приобретению опыта в проектировании технической документации)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.4.
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.									
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика по приобретению опыта отделочных работ	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
УП.02.02	Учебная практика по приобретению опыта в разработке проектно-сметной документации												
ПП.02.01	Выполнение работ по профилю специальности (по приобретению опыта в выполнении технологических процессов)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.									
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции										
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.								
	Строительно-монтажные работы, отделочные работы, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.								
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
		ПК 3.3.	ПК 3.4.									
ПП.03.01	Выполнение работ по профилю специальности (по приобретению опыта в организации деятельности структурных подразделений)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.								ПК 3.1.
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.								ПК 4.1.
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
		ПК 4.2.										ПК 4.1.
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.									ПК 4.1.
УП.04.01	Учебная практика по приобретению опыта в осмотре конструктивных элементов зданий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.									ПК 4.1.
ПП.04.01	Выполнение работ по профилю специальности (по приобретению опыта в организации работ по эксплуатации и реконструкции строительных объектов)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
												ПК 4.4.
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих. 12680 "Каменщик"	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
МДК.05.01	Технология каменных работ	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
УП.05.01	Учебная практика по выполнению работ по профессии 12680 "Каменщик"	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
ПП.05.01	Выполнение работ по профессии 12680 "Каменщик"											
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)											
	Государственная итоговая аттестация											
	Подготовка выпускной квалификационной работы											
	Защита выпускной квалификационной работы											
	Подготовка к государственным экзаменам											
	Проведение государственных экзаменов											

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	математики;
3	информатики;
4	инженерной графики;
5	технической механики;
6	электротехники;
7	экологических основ природопользования;
8	строительных материалов и изделий;
9	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке;
10	основ геодезии;
11	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок;
12	экономики организации и предпринимательства;
13	проектно-сметного дела;
14	проектирования зданий и сооружений;
15	эксплуатации зданий и сооружений;
16	реконструкции зданий и сооружений;
17	проектирования производства работ;
18	технологии и организации строительных процессов;
19	безопасности жизнедеятельности и охраны труда.
	Лаборатории:
1	безопасности жизнедеятельности;
2	испытания строительных материалов и конструкций;
3	технической механики;
4	информационных технологий в профессиональной деятельности;
5	электротехники.
	Мастерские:
1	каменных работ;
2	столярно-плотничных работ;
3	отделочных работ.
	Полигоны:
1	геодезический.
	Спортивный комплекс
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена Настоящий учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена (далее – образовательная программа) среднего профессионального образования (далее – СПО) специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений при получении квалификации специалиста среднего звена «техник» Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Саратовский колледж строительства мостов и гидротехнических сооружений» (далее – ГАПОУ СО СКСМГС) разработан на основе: - Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями); - Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации приказ № 2 от 10 января 2018 г., зарегистрированный Министерством юстиции (регистрационный № 49797 от 26 января 2018г.); - Профессиональных стандартов, указанных в приложении №1 к ФГОС СПО в части требования к результатам освоения образовательной программы в плане сформированности профессиональных компетенций; - Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 №464 (с изменениями и дополнениями); - Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (далее ФГОС СОО), утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 (с изменениями и дополнениями), письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 17 марта 2015 г. №06-259 «О рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой специальности СПО для использования в работе профессиональных образовательных организаций»; - Приказа Минпросвещения России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями); - Приказа Минобрнауки России и Минпросвещения России от 5 августа 2020 г. №885/390 "О практической подготовке обучающихся"(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020г., регистрационный № 59778); - Устав ГАПОУ СО «СКСМГС».

Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений относится к технологическому профилю группе 08.00.00 «Техника и технологии строительства», согласно Приложения к письму Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259 «Примерное распределение профессий СПО и специальностей СПО по профилям профессионального образования».

Общеобразовательная подготовка Общеобразовательный цикл учебного плана, по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений при получении квалификации специалиста среднего звена «техник», сформирован на основании ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 31 декабря 2015г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413», письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки РФ от 17 марта 2015 г. №06-259 «О рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требования ФГОС и получаемой специальности СПО для использования в работе профессиональных образовательных организаций». Общеобразовательный цикл учебного плана содержит 11 общеобразовательных учебных дисциплин из каждой предметной области (основание: Решение Федерального УМО по общему образованию протокол № 2/16-з от 28.06.2016 года, приказ Минобрнауки России от 29.06.2017 года № 613), из них три профильные дисциплины («Математика», «Физика», «Информатика») с учетом интересов обучающихся и образовательных потребностей. В учебном плане предусмотрены учебные дисциплины по выбору обучающихся из обязательных предметных областей: «Родная литература», «Физика», «Информатика», «Химия» и дополнительные учебные дисциплины (приказ Минобрнауки России от 29.12.2014 года № 1645 и от 29.06.2017 года № 613). Предлагаемые образовательной организацией ГАПОУ СО «СКСМГС» учебные дисциплины по выбору обучающихся: «История и культура родного края», «Психология». Учебная дисциплина «Психология» направлена на социальную адаптацию обучающихся. Экзамены «Русский язык» и «Математика» проводятся в письменной форме. По дисциплине «Иностранный язык» и по профильной дисциплине «Физика» экзамены проводятся устно. Обучающиеся сдают экзамены во 2 - м семестре. В общеобразовательном цикле предусмотрено выполнение индивидуального проекта по одной из дисциплин учебного плана – «Иностранный язык», который обучающимися выполняется самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучаемой дисциплины и учебного времени. Учебный план обеспечивает реализацию технологического профиля (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2014 года № 06-1225) для выполнения трудовой деятельности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений при получении квалификации специалиста среднего звена «техник».

Профессиональная подготовка Общепрофессиональный цикл учебного плана содержит дисциплину ОП.10 «Основы финансовой грамотности», основание: методические рекомендации По включению основ финансовой грамотности в образовательные программы среднего профессионального образования, Стратегия повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017–2023 годы (распоряжение Правительства Российской Федерации от 25 сентября 2017 г. №2039-р), ФГОС СПО - ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере».

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Организация учебного процесса и режим занятий Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам – 123 недели, каникулы – 34 недели. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному графику для данной специальности. Продолжительность учебной недели 5 дней, продолжительность занятий 45 минут, которые сгруппированы парами (продолжительность академического часа составляет 45 минут). Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ООП СПО, система зачетных единиц не используется. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 69,49% от общего объема времени, отведенного на ее освоение (ФГОС СПО специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений определяется в объеме не более 70%) с учетом ООП. Перечень, объем и порядок реализации дисциплин (модулей) образовательной программы определены с учетом ООП СПО специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений при получении квалификации специалиста среднего звена «техник». В учебных циклах образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, лекция, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельная работа обучающихся. Практическая подготовка включает в себя: практические занятия, лабораторные работы, курсовое проектирование, учебные и производственные практика (по профилю специальности, преддипломной), в рамках которых выполняются отдельные элементы работы, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся. Самостоятельная учебная нагрузка планируется по профессиональному циклу во время выполнения курсовой работы и курсового проекта при взаимодействии с преподавателем. В учебном плане предусмотрены консультации перед проведением экзамена и на подготовку курсового проекта (работы). Формы проведения консультации - групповые, индивидуальные, письменные, устные. Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает общий объем дисциплины «Физическая культура» - 208 академических часов. Освоение общеобразовательного цикла образовательной программы предусмотрено изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов. После освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в период летних каникул с юношами проводятся учебные сборы на базе воинских частей в соответствии с приказом Министра обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 №96/134 «Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области и их подготовке по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах». На проведение военных сборов отводится 35 часов, в объеме часов, выделенных на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», они не входят. Учебным планом предусмотрено выполнение одной курсовой работы по ОП.07 «Экономика отрасли» и курсовые проекты МДК.01.01 «Проектирование зданий и сооружений», МДК 01.02 «Проект производства работ». Выполнение курсовой работы и курсового проекта рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплинам и профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного для их освоения. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика в объеме 25 недель реализуется концентрированно при освоении учебных циклов образовательной программы, определяется в объеме не менее 70 % с учетом ООП. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, определена в объеме не менее 25 % от профессионального цикла образовательной программы (ФГОС СПО специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений). Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недель реализуется после успешного освоения дисциплин и профессиональных модулей перед государственной итоговой аттестацией (далее – ГИА) и направлена на углубление первоначального профессионального опыта, проверку готовности обучающегося к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (далее – ВКР).

Порядок аттестации обучающихся В учебном плане закреплены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, экзамен квалификационный, экзамен комплексный, экзамен по модулю, дифференцированный зачет, зачет). Промежуточная аттестация осуществляется в рамках освоения учебных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения. Промежуточная аттестация 7 недель. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре. В качестве внешних экспертов будут привлекаться работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины, МДК. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и методы текущего контроля. Пятибалльная система оценки знаний используется по дисциплинам, МДК, практикам, по результатам освоения профессионального модуля (экзамен, экзамен квалификационный, экзамен комплексный, экзамен по модулю, дифференцированный зачет, курсовая работа). ГИА проводится в форме защиты ВКР, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На выполнение выпускной квалификационной работы предусмотрено 5 недель, на защиту выпускной квалификационной работы предусмотрено 1 неделя.

Вариативная часть Вариативная часть образовательной программы 30,51% дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно квалификации специалиста среднего звена «техник» (ФГОС СПО специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений определяется в объеме не менее 30 %) с учетом ООП. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ООП СПО направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений при получении квалификации специалиста среднего звена «техник».

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Вариативная часть учебного плана составляет 1296 часов и распределена следующим образом:- ОГСЭ.01 Основы философии -12часов;- ОГСЭ.02 История -12 часов; - ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности –8 часов; - ОП.02 Техническая механика – 58 часов; - ОП.03 Основы электротехники – 24 часа; - ОП.04 Основы геодезии –68 часов; - ОП.05 Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий – 12 часов; - ОП.07 Экономика отрасли – 14 часов; - ОП.08 Основы предпринимательской деятельности – 4 часа; - ОП.10 Основы финансовой грамотности – 36 часов; ОП.11 Основы инженерной геологии - 42 часа; - ОП.12 Строительные материалы и изделия - 90 часов; - МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений – 238 часов; - МДК.01.02 Проект производства работ – 26 часов; - ОП.01.01 Геодезическая практика – 36 часов; -УП.01.02 Учебная практика по приобретению опыта в разработке архитектурно-строительных чертежей - 36 часов; - УП.01.03 Учебная практика по приобретению опыта в составлении технической документации для разработки графиков производства работ - 36 часов; - ПП.01.01 Выполнение работ по профилю специальности (по приобретению опыта в проектировании технической документации) – 36 часов; - ПМ.01 ЭК – 8 часов; МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства- 165 часов; - МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства – 9 часов; - ПМ.02 ЭК – 8 часов; - ПП.03.01 Выполнение работ по профилю специальности (по приобретению опыта в организации деятельности структурных подразделений) –36 часов; - ПМ.03 ЭК – 18 часов; - МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений – 62 часа; - МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений – 34 часа; - УП.04.01 Учебная практика по приобретению опыта в осмотре конструктивных элементов зданий – 36 часов; - ПП.04.01Выполнение работ по профилю специальности (по приобретению опыта в организации работ по эксплуатации и реконструкции строительных объектов) –36 часов; - ПМ.04 ЭК –8 часов; - МДК.05.01 Технология каменных работ – 34 часа; - ПП.05.01 Выполнение работ по профессии 12680 "Каменщик" –36 часа; - ПМ.05 ЭК – 18 часов

Согласовано

Заместитель директора по учебной работе		С. В. Видяшев
Председатель цикловой комиссии специальности 08.02.01		И. Ю. Бадаева
Председатель предметной комиссии гуманитарных и социально-экономических дисциплин		И. А. Матыцина
Председатель предметной комиссии естественнонаучных и математических дисциплин		Э. С. Мельник
Председатель предметной комиссии русского, иностранного языка и литературы		И. В. Поплавская
Председатель предметной комиссии физической культуры и безопасности жизнедеятельности		О.Н. Шатская