МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Утверждаю

Директор

О.В. Бурганова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.15 Информационное моделирование в строительстве

код *наименование специальности*

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 1г 10м **год начала подготовки по УП** 2024

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 13.07.2023 № 531

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам								Объём ОП	
														Курс 1				Курс 2					
									С преподавателем					Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4			
										в том числе				16 2/3 нед		15 (8) нед		14 1/2 (2) нед		3 1/3 (14) нед			
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Объём ОП	Самост.	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Объём ОП	С препод.	Объём ОП	С препод.	Объём ОП	С препод.	Объём ОП	С препод.	Обяз. часть	Вар. часть
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)													36	30	36	30.7	36	28.1	36	29.4		
СГ	**Социально-гуманитарный цикл**	**1**		**7**			**324**	**54**	**264**	**82**	**182**		**6**	**130**	**110**	**126**	**98**	**68**	**56**			**324**	
СГ.01	История России			1			34	4	30	20	10			34	30							34	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1	2			58	16	42		42			30	22	28	20					58	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	2					68	10	52	20	32		6			68	52					68	
СГ.04	Физическая культура		1-3				96	16	80	6	74			32	28	30	26	34	26			96	
СГ.05	Основы бережливого производства			3			34	4	30	18	12							34	30			34	
СГ.06	Основы финансовой грамотности			1			34	4	30	18	12			34	30							34	
ОП	**Общепрофессиональный цикл**	**6**		**5**			**834**	**104**	**694**	**266**	**428**		**36**	**416**	**350**	**356**	**298**	**62**	**46**			**523**	**311**
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	1					70	10	54	28	26		6	70	54							70	
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	2					70	10	54	12	42		6			70	54					70	
ОП.03	Проектирование многоэтажных зданий	2					224	18	200	66	134		6	108	98	116	102					93	131
ОП.04	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	2					108	8	94	48	46		6	50	46	58	48					108	
ОП.05	Основы BIM-моделирования	12					86	8	66	20	46		12	44	34	42	32					86	
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования			2			34	4	30	12	18					34	30					34	
ОП.07	Экономика отрасли			3			62	16	46	30	16							62	46			62	
ОП.08	Инженерная графика			1			72	14	58	16	42			72	58								72
ОП.09	Основы геодезии			2			72	10	62	24	38			36	30	36	32						72
ОП.10	Основы строительного производства			1			36	6	30	10	20			36	30								36
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**6**		**10**	**2**		**1578**	**156**	**510**	**168**	**228**	**114**	**48**	**66**	**40**	**376**	**64**	**488**	**308**	**648**	**98**	**1068**	**510**

ПМ.01	Выполнение технического сопровождения информационного моделирования зданий	1		3	1		468	50	118	46	42	30	12	66	40	336	30	66	48			324	144
МДК.01.01	Техническое сопровождение информационного моделирования зданий			3	3		174	50	118	46	42	30	6	66	40	42	30	66	48			174	
УП.01.01	Учебная практика			2		РП	72		72	нед	2			час		час	72	час		час		72	
ПП.01.01	Производственная практика			2		РП	216		216	нед	6			час		час	216	час		час		72	144
ПМ.01.ЭМ	Экзамен по модулю	3					6						6					6				6	
	Всего часов по МДК						174		118														
ПМ.02	Проектирование и моделирование строительных конструкций с применением автоматизированной системы управления технологическими процессами	3		4	1		648	62	274	62	128	84	24			46	34	312	180	290	60	426	222
МДК.02.01	Проектирование и моделирование архитектурных решений	3					96	22	68	20	48		6			46	34	50	34			96	
МДК.02.02	Проектирование и моделирование конструктивных решений	3					96	22	68	22	46		6					96	68			96	
МДК.02.03	Проектирование и моделирование инженерных сетей и коммуникаций			34	4		162	18	138	20	34	84	6					94	78	68	60	84	78
УП.02.01	Учебная практика			3		РП	72		72	нед	2			час		час		час	72	час		72	
ПП.02.01	Производственная практика			4		РП	216		216	нед	6			час		час		час		час	216	72	144
ПМ.02.ЭМ	Экзамен по модулю	4					6						6							6		6	
	Всего часов по МДК						354		274														
ПМ.03	Организация и выполнение работ по разработке, использованию, хранению структурных элементов информационной модели зданий	2		3			462	44	118	60	58		12					104	80	358	38	318	144
МДК.03.01	Технология выполнения видов работ по разработке, использованию, хранению структурных элементов информационной модели зданий	4		3			168	44	118	60	58		6					104	80	64	38	168	
УП.03.01	Учебная практика			4		РП	72		72	нед	2			час		час		час		час	72	72	
ПП.03.01	Производственная практика			4		РП	216		216	нед	6			час		час		час		час	216	72	144
ПМ.03.ЭМ	Экзамен по модулю	4					6						6							6		6	

	Всего часов по МДК					168		118															
	Практическая подготовка					**864**		**864**	**нед**	**24**			**час**		**час**	**288**	**час**	**72**	**час**	**504**			
	Учебная практика					216		216	нед	6			час		час	72	час	72	час	72			
	Производственная практика					648		648	нед	18			час		час	216	час		час	432			
	Государственная итоговая аттестация					**216**		**216**	**нед**	**6**			**час**		**час**		**час**		**час**	**216**			
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	***13***		***22***	***2***		***2952***	***314***	***1468***	***516***	***838***	***114***	***90***	***612***	***500***	***864***	***460***	***612***	***410***	***864***	***98***	***2131***	***821***
	Экзамены (без учета физ. культуры)												**2**		**5**		**2**		**3**			
	Зачеты (без учета физ. культуры)												**1**									
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)												**4**		**5**		**6**		**4**			
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																**1**		**1**			
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																					