№ 2/20/07.02.01 (Бо)

Утверждаю

Директор

Бурганова О.В.

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

07.02.01 Архитектура

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация: архитектор

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ:** 3г. 10 м **год начала подготовки по УП** 2020

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 28.07.2014 № 850

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	::	=	=																							::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=																				::	О	О	О	О	О	=	=	=	=	=	=	=	=
III														О	О	О	::	=	=																					::	О	О	О	О	О	=	=	=	=	=	=	=
IV																		=	=					8	8	8	8	8	8	8	::	Х	Х	Х	Х	П	П	П	П	П	П	И	И	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- О Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- Х Производственная практика (преддипломная)
- П Подготовка к государственной итоговой аттестации
- И Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	16	576	23	828	2	1	1												11	52
II	35	1260	16	576	19	684	2	1	1	5		5									10	52
III	33	1188	13	468	20	720	2	1	1	8	3	5									9	52
IV	21	756	21	756			1		1				7	7		4		4	6	2	2	43
Всего	**128**	**4608**		**2364**		**2244**	**7**			**13**			**7**			**4**			**6**	**2**	**32**	**199**

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	Итого час/нед															
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		12			11	2106	702	1404	951	453				
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	3		7			5	1331	445	886	558	328				
ОУД.01	Русский язык	1		2				117	39	78		78				
ОУД.02	Литература			2			1	176	59	117	117					
ОУД.03	Иностранный язык			2			1	176	59	117		117				
ОУД.04	Математика	12						351	117	234	234					
ОУД.05	История			2			1	176	59	117	117					
ОУД.06	Физическая культура			12				176	59	117		117				
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	105	35	70	70					
ОУД.08	Астрономия						2	54	18	36	20	16				
ОУД.00	Общие учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	1		7			4	717	239	478	410	48			20	
ОУД.09	Информатика			2			1	105	35	70	32	28			10	
ОУД.10	Физика	1		2				171	57	114	84	20			10	
ОУД.11	Химия			2			1	117	39	78	78					
ОУД.12	Обществознание			2			1	108	36	72	72					
ОУД.13	Биология			1				54	18	36	36					
ОУД.14	География			2				54	18	36	36					
ОУД.15	Экология						2	54	18	36	36					
ОУД.16	Родной язык			2				54	18	36	36					
УД.00	Учебные дисциплины дополнительные						1	58	18	40	18	22				
УД.01	Профессиональная графика						2	58	18	40	18	22				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		32	5		39	4806	1602	3204	1138	1716			350	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			9			5	810	270	540	142	398				
ОГСЭ.01	Основы философии			6				58	10	48	48					
ОГСЭ.02	История						3	58	10	48	34	14				
ОГСЭ.03	Иностранный язык			7			3456	206	28	178		178				
ОГСЭ.04	Физическая культура			34567				356	178	178		178				
ОГСЭ.05	Культура речи и деловое общение			6				84	28	56	40	16				
ОГСЭ.06	Менеджмент			7				48	16	32	20	12				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			4			1	264	88	176	72	104				
ЕН.01	Прикладная математика			3				48	16	32	12	20				
ЕН.02	Информатика			4			3	96	32	64	14	50				
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования			4				48	16	32	20	12				
ЕН.04	Архитектурная физика			7				72	24	48	26	22				
П.00	Профессиональный цикл	11		19	5		33	3732	1244	2488	924	1214			350	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	6		7			7	1368	456	912	450	462				
ОП.01	Техническая механика	3						99	33	66	42	24				
ОП.02	Начертательная геометрия			3				108	36	72	8	64				
ОП.03	Рисунок и живопись			7			3456	300	100	200		200				
ОП.04	История архитектуры	5					34	228	76	152	152					
ОП.05	Типология зданий	4						48	16	32	26	6				
ОП.06	Архитектурное материаловедение	3						96	32	64	40	24				
ОП.07	Основы геодезии	4						90	30	60	28	32				
ОП.08	Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений	6						72	24	48	32	16				
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			7				48	16	32	24	8				
ОП.10	Основы экономики архитектурного проектирования и строительства			6				72	24	48	32	16				
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6			5	102	34	68	20	48				
ОП.12	Управление безопасностью на производстве			7				48	16	32	20	12				
ОП.13	Основы энергосбережения			7				57	19	38	26	12				
ПМ.00	Профессиональные модули	5		12	5		26	2364	788	1576	474	752			350	
ПМ.01	Проектирование объектов архитектурной среды	3		8	5		21	2112	704	1408	362	696			350	
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании						6									
	Тема 01.01 Архитектурная графика						3	69	23	46	20	26				
	Тема 01.02 Строительное черчение						3	36	12	24	10	14				
	Тема 01.03 Информационные компьютерные технологии в архитектурном проектировании						6	75	25	50	16	34				
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования			4			3	120	40	80	10	70				
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование						7									
	КП 01.01 Проектирование небольшого открытого пространства и сооружения с минимальной функцией				5			75	25	50					50	
	КП 01.02 Проектирование малоэтажного здания				5			135	45	90					90	
	КП 01.03 Проектирование интерьера помещения жилого здания				6			45	15	30					30	
	КП 01.04 Проектирование здания зального типа				6			135	45	90					90	
	Тема 01.04 Практикум по компьютерному сопровождению проекта						67	96	32	64		64				
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования поселений с элементами благоустройства селитебных территорий	5					6	120	40	80	24	56				
МДК.01.05	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики. Проектирование и строительство в условиях реставрации и реконструкции	6					45	345	115	230	150	80				
МДК.01.06	Проектирование городской среды						7	861								
	Тема 01.05 Основы исследовательской деятельности						4	54	18	36	12	24				
	Тема 01.06 Основы эргономики						4	60	20	40	22	18				

Распределение по курсам и семестрам (Курс 1, Курс 2)

Индекс	Семестр 1 (16 нед): Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 2 (23 нед): Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 3 (16 нед): Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 4 (19 нед): Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
Итого час/нед	36							36							36							36						
ОП	576	433	143					828	518	310																		
ОУД.00	396	244	152					490	314	176																		
ОУД.01	36		36					42		42																		
ОУД.02	48	48						69	69																			
ОУД.03	52		52					65		65																		
ОУД.04	98	98						136	136																			
ОУД.05	48	48						69	69																			
ОУД.06	48		48					69		69																		
ОУД.07	30	30						40	40																			
ОУД.08	36	20	16																									
ОУД.00 (по выбору)	180	180						298	230	48			20															
ОУД.09	32	32						38		28			10															
ОУД.10	48	48						66	36	20			10															
ОУД.11	34	34						44	44																			
ОУД.12	30	30						42	42																			
ОУД.13	36	36																										
ОУД.14								36	36																			
ОУД.15								36	36																			
ОУД.16								36	36																			
УД.00								40	18	22																		
УД.01								40	18	22																		
ПП															576	242	334					684	282	402				
ОГСЭ.00															112	34	78					80		80				
ОГСЭ.01																												
ОГСЭ.02															48	34	14											
ОГСЭ.03															32		32					40		40				
ОГСЭ.04															32		32					40		40				
ОГСЭ.05																												
ОГСЭ.06																												
ЕН.00															64	20	44					64	26	38				
ЕН.01															32	12	20											
ЕН.02															32	8	24					32	6	26				
ЕН.03																						32	20	12				
ЕН.04																												
П.00															400	188	212					540	256	284				
ОП.00															300	154	146					202	110	92				
ОП.01															66	42	24											
ОП.02															72	8	64											
ОП.03															34		34					54		54				
ОП.04															64	64						56	56					
ОП.05																						32	26	6				
ОП.06															64	40	24											
ОП.07																						60	28	32				
ОП.08																												
ОП.09																												
ОП.10																												
ОП.11																												
ОП.12																												
ОП.13																												
ПМ.00															100	34	66					338	146	192				
ПМ.01															100	34	66					274	106	168				
МДК.01.01																												
Тема 01.01															46	20	26											
Тема 01.02															24	10	14											
Тема 01.03																												
МДК.01.02															30	4	26					50	6	44				
МДК.01.03																												
КП 01.01																												
КП 01.02																												
КП 01.03																												
КП 01.04																												
Тема 01.04																												
МДК.01.04																												
МДК.01.05																						62	42	20				
МДК.01.06																												
Тема 01.05																						36	12	24				
Тема 01.06																						40	22	18				

Распределение по курсам и семестрам (Курс 3, Курс 4); Максимальная учебная нагрузка

Индекс	Семестр 5 (13 нед): Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 6 (20 нед): Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Семестр 7 (21 нед): Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
Итого час/нед	36							36							36															
ОП																														
ОУД.00																														
ОУД.01 – ОУД.16, УД.00, УД.01																														
ПП	468	116	212			140		720	280	320			120		756	218	448			90									3348	1458
ОГСЭ.00	68		68					172	88	84					108	20	88												678	132
ОГСЭ.01								48	48																				58	
ОГСЭ.02																													58	
ОГСЭ.03	34		34					34		34					38		38												206	
ОГСЭ.04	34		34					34		34					38		38												356	
ОГСЭ.05								56	40	16																				84
ОГСЭ.06															32	20	12													48
ЕН.00															48	26	22												144	120
ЕН.01																													39	9
ЕН.02																													36	60
ЕН.03																													36	12
ЕН.04															48	26	22												33	39
П.00	400	116	144			140		548	192	236			120		600	172	338			90									2526	1206
ОП.00	100	40	60					200	100	100					110	46	64												1215	153
ОП.01																													99	
ОП.02																													108	
ОП.03	38		38					34		34					40		40												300	
ОП.04	32	32																											180	48
ОП.05																													48	
ОП.06																													96	
ОП.07																													90	
ОП.08								48	32	16																			72	
ОП.09								32	24	8																			48	
ОП.10								48	32	16																			72	
ОП.11	30	8	22					38	12	26																			102	
ОП.12															32	20	12													48
ОП.13															38	26	12													57
ПМ.00	300	76	84			140		348	92	136			120		490	126	274			90									1311	1053
ПМ.01	300	76	84			140		348	92	136			120		386	54	242			90									1155	957
МДК.01.01																														
Тема 01.01																													69	
Тема 01.02																													36	
Тема 01.03								50	16	34																			75	
МДК.01.02																													120	
МДК.01.03																														
КП 01.01	50					50																							75	
КП 01.02	90					90																							135	
КП 01.03								30					30																45	
КП 01.04								90					90																135	
Тема 01.04								30		30					34		34													96
МДК.01.04	32	12	20					48	12	36																			120	
МДК.01.05	68	44	24					100	64	36																			345	
МДК.01.06																														
Тема 01.05																														54
Тема 01.06																														60

	Тема 01.07 Детали и оборудование интерьера						4	57	19	38	12	26				
	Тема 01.08 Колористика среды						4	72	24	48	12	36				
	Тема 01.09 Малые архитектурные формы						5	90	30	60	20	40				
	КП 01.05 Проектирование многоэтажного жилого дома				7			135	45	90					90	
	Тема 01.10 Практикум по проектированию интерьера общественного здания						7	135	45	90		90				
	Тема 01.11 Практикум по проектированию объекта городской среды						7	114	38	76	22	54				
	Тема 01.12 Основы промышленного дизайна						7	48	16	32	24	8				
	Тема 01.13 Компьютерное сопровождение промышленного дизайна						7	96	32	64	8	56				
УП.01.01	Архитектурная графика			4			РП		час	36	нед	1				
УП.01.02	Рисунок			6			РП		час	72	нед	2				
УП.01.03	Информационные компьютерные технологии			6			РП		час	36	нед	1				
УП.01.04	Начертательная геометрия			4			РП		час	72	нед	2				
УП.01.05	Выполнение макета малоэтажного жилого дома и общественного здания			5			РП		час	72	нед	2				
УП.01.06	Обмерная			6			РП		час	72	нед	2				
ПП.01.01	Производственная практика по проектированию объектов архитектурной среды			7			РП		час	216	нед	6				
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	8														
	Всего часов с учетом практик							2688		1984						
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений	1		2			4	192	64	128	84	44				
МДК.02.01	Основы строительного производства						7	96	32	64	44	20				
МДК.02.02	Высокотехнологичные производства						4									
	Тема 02.01 Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ при возведении многофункциональных, в том числе высотных зданий						4	48	16	32	20	12				
	Тема 02.02 Технология теплоизоляции						4	48	16	32	20	12				
УП.02.01	Общестроительная			4			РП		час	72	нед	2				
УП.02.02	Геодезическая			5			РП		час	36	нед	1				
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	8														
	Всего часов с учетом практик							300		236						
ПМ.03	Планирование и организация процесса архитектурного проектирования	1		1			1	60	20	40	28	12				
МДК.03.01	Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства						7	60	20	40	28	12				
ПП.03.01	Планирование и организация процесса архитектурного проектирования			7			РП		час	36	нед	1				
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	8														
	Всего часов с учетом практик							96		76						
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	720	нед	20				
	Учебная практика								час	468	нед	13				
	Концентрированная								час	468	нед	13				
	Рассредоточенная								час		нед					
	Производственная (по профилю специальности) практика								час	252	нед	7				
	Концентрированная								час	252	нед	7				
	Рассредоточенная								час		нед					
ПДП	Производственная практика (преддипломная)			8							нед	4				
	Государственная итоговая аттестация															
	Подготовка выпускной квалификационной работы								час	216	нед	6				
	Защита выпускной квалификационной работы								час	72	нед	2				
	Подготовка к государственным экзаменам								час		нед					
	Проведение государственных экзаменов								час		нед					
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О															
	в т.ч. в период обучения по циклам															
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП															
	в т.ч. в период обучения по циклам															
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	15		44	5		50	6912	2304	4608	2089	2169			350	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	15		44	5		50	6912	2304	4608	2089	2169			350	
	Экзамены (без учета физ. культуры)															
	Зачеты (без учета физ. культуры)															
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)															
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)															
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)															

Тема 01.07 Детали и оборудование интерьера																						38	12	26				
Тема 01.08 Колористика среды																						48	12	36				
Тема 01.09 Малые архитектурные формы																												
КП 01.05 Проектирование многоэтажного жилого дома																												
Тема 01.10 Практикум по проектированию интерьера общественного здания																												
Тема 01.11 Практикум по проектированию объекта городской среды																												
Тема 01.12 Основы промышленного дизайна																												
Тема 01.13 Компьютерное сопровождение промышленного дизайна																												
УП.01.01 Архитектурная графика		нед							нед							нед						36	нед	1				
УП.01.02 Рисунок		нед							нед							нед							нед					
УП.01.03 Информационные компьютерные технологии		нед							нед							нед							нед					
УП.01.04 Начертательная геометрия		нед							нед							нед						72	нед	2				
УП.01.05 Выполнение макета малоэтажного жилого дома и общественного здания		нед							нед							нед							нед					
УП.01.06 Обмерная		нед							нед							нед							нед					
ПП.01.01 Производственная практика по проектированию объектов архитектурной среды		нед							нед							нед							нед					
ПМ.01.ЭК Квалификационный экзамен																												
Всего часов с учетом практик																												
ПМ.02 Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений																						64	40	24				
МДК.02.01 Основы строительного производства																												
МДК.02.02 Высокотехнологичные производства																												
Тема 02.01 Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ при возведении многофункциональных, в том числе высотных зданий																						32	20	12				
Тема 02.02 Технология теплоизоляции																						32	20	12				
УП.02.01 Общестроительная		нед							нед							нед						72	нед	2				
УП.02.02 Геодезическая		нед							нед							нед							нед					
ПМ.02.ЭК Квалификационный экзамен																												
Всего часов с учетом практик																												
ПМ.03 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования																												
МДК.03.01 Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства																												
ПП.03.01 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования		нед							нед							нед							нед					
ПМ.03.ЭК Квалификационный экзамен																												
Всего часов с учетом практик																												
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики		нед							нед							нед						180	нед	5				
Учебная практика		нед							нед							нед						180	нед	5				
Концентрированная		нед							нед							нед						180	нед	5				
Рассредоточенная		нед							нед							нед							нед					
Производственная (по профилю специальности) практика		нед							нед							нед							нед					
Концентрированная		нед							нед							нед							нед					
Рассредоточенная		нед							нед							нед							нед					
ПДП Производственная практика (преддипломная)		нед							нед							нед							нед					
Государственная итоговая аттестация																												
Подготовка выпускной квалификационной работы		нед							нед							нед							нед					
Защита выпускной квалификационной работы		нед							нед							нед							нед					
Подготовка к государственным экзаменам		нед							нед							нед							нед					
Проведение государственных экзаменов		нед							нед							нед							нед					
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																												
в т.ч. в период обучения по циклам																												
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																												
в т.ч. в период обучения по циклам																												
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	576	433	143					828	518	310					576	242	334					684	282	402				
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	576	433	143					828	518	310					576	242	334					684	282	402				
Экзамены (без учета физ. культуры)	2							2							2							2						
Зачеты (без учета физ. культуры)																												
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1							9							2							6						
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																												
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																												

Тема 01.07 Детали и оборудование интерьера																														57
Тема 01.08 Колористика среды																														72
Тема 01.09 Малые архитектурные формы	60	20	40																											90
КП 01.05 Проектирование многоэтажного жилого дома															90					90										135
Тема 01.10 Практикум по проектированию интерьера общественного здания															90		90													135
Тема 01.11 Практикум по проектированию объекта городской среды															76	22	54													114
Тема 01.12 Основы промышленного дизайна															32	24	8													48
Тема 01.13 Компьютерное сопровождение промышленного дизайна															64	8	56													96
УП.01.01 Архитектурная графика		нед							нед							нед							нед							
УП.01.02 Рисунок		нед						72	нед	2						нед							нед							
УП.01.03 Информационные компьютерные технологии		нед						36	нед	1						нед							нед							
УП.01.04 Начертательная геометрия		нед							нед							нед							нед							
УП.01.05 Выполнение макета малоэтажного жилого дома и общественного здания	72	нед	2						нед							нед							нед							
УП.01.06 Обмерная		нед						72	нед	2						нед							нед							
ПП.01.01 Производственная практика по проектированию объектов архитектурной среды		нед							нед						216	нед	6						нед							
ПМ.01.ЭК Квалификационный экзамен																														
Всего часов с учетом практик																														
ПМ.02 Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений															64	44	20												96	96
МДК.02.01 Основы строительного производства															64	44	20												96	
МДК.02.02 Высокотехнологичные производства																														
Тема 02.01 Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ при возведении многофункциональных, в том числе высотных зданий																														48
Тема 02.02 Технология теплоизоляции																														48
УП.02.01 Общестроительная		нед							нед							нед							нед							
УП.02.02 Геодезическая	36	нед	1						нед							нед							нед							
ПМ.02.ЭК Квалификационный экзамен																														
Всего часов с учетом практик																														
ПМ.03 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования															40	28	12												60	
МДК.03.01 Планирование и организация архитектурного проектирования и строительства															40	28	12												60	
ПП.03.01 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования		нед							нед						36	нед	1						нед							
ПМ.03.ЭК Квалификационный экзамен																														
Всего часов с учетом практик																														
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	108	нед	3					180	нед	5					252	нед	7						нед							
Учебная практика	108	нед	3					180	нед	5						нед							нед							
Концентрированная	108	нед	3					180	нед	5						нед							нед							
Рассредоточенная		нед							нед							нед							нед							
Производственная (по профилю специальности) практика		нед							нед						252	нед	7						нед							
Концентрированная		нед							нед						252	нед	7						нед							
Рассредоточенная		нед							нед							нед							нед							
ПДП Производственная практика (преддипломная)		нед							нед							нед							нед	4							
Государственная итоговая аттестация																														
Подготовка выпускной квалификационной работы		нед							нед							нед						216	нед	6						
Защита выпускной квалификационной работы		нед							нед							нед						72	нед	2						
Подготовка к государственным экзаменам		нед							нед							нед							нед							
Проведение государственных экзаменов		нед							нед							нед							нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																														
в т.ч. в период обучения по циклам																														
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																														
в т.ч. в период обучения по циклам																														
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	468	116	212			140		720	280	320			120		756	218	448			90									5452	1458
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	468	116	212			140		720	280	320			120		756	218	448			90									5452	1458
Экзамены (без учета физ. культуры)	2							2																						
Зачеты (без учета физ. культуры)																														
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	2							7							9															
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	2							2							1															
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																														

4 Сведения о комплексных формах контроля

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	8	[8]	ПМ.01 Проектирование объектов архитектурной среды
				[8]	ПМ.03 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования

5 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Кабинет гуманитарных, социально-экономических и правовых дисциплин
2	Кабинет иностранного языка (английский, немецкий, французский)
3	Кабинет иностранного языка (лингафонный)
4	Кабинет математики
5	Кабинет - лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности
6	Кабинет технической механики
7	Комплексный кабинет истории искусств, архитектуры и архитектурной графики
8	Кабинет инженерной графики и начертательной геометрии
9	Кабинет рисунка и пластической анатомии Натюрмортный фонд
10	Кабинет-лаборатория техники и технологии живописи
11	Кабинет основ геодезии и основ инженерной геологии. Лаборатория «Геодезическое обеспечение строительно-монтажных работ при возведении многофункциональных, в том числе высотных, зданий»
12	Комплексный кабинет инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и строительных площадок и конструкций путевых и строительных машин.
13	Комплексный кабинет проектирования зданий и сооружений и технологии и организации строительных процессов
14	Комплексный кабинет экономики, менеджмента, маркетинга, бухгалтерского учета и междисциплинарных курсов по специальности «Операционная деятельность в логистике»
15	Кабинет объёмно-пространственной композиции, основ проектирования
16	Комплексный кабинет цветоведения, интерьера и архитектурной физики
17	Кабинет проектирования интерьера помещений и средств визуальной коммуникации
18	Кабинет лаборатория компьютерного дизайна, архитектурного и художественно- конструкторского проектирования, подготовки к итоговой аттестации
19	Комплексный кабинет строительных материалов и изделий и автоматизированного проектирования в строительстве
20	Кабинет методического обеспечения
21	Кабинет материаловедения, строительных материалов и изделий
	Лаборатории:
1	Лаборатория «Испытания современных строительных материалов и конструкций» и технической механики
2	Кабинет безопасности жизнедеятельности Лаборатория безопасности жизнедеятельности. Стрелковый тир
3	Кабинет - лаборатория компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования

	Мастерские:
1	Мастерские общестроительных работ
2	Мастерская рисунка, живописи, графических работ и макетирования
3	Мастерская графических работ и макетирования
4	Мастерская графических работ, технических средств обучения и макетирования
5	Мастерская архитектуры
6	Мастерская технологии информационного моделирования (BIM)
	Полигоны:
1	Геодезический полигон
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотечный медиацентр (интеллект-центр)
2	Библиотечный медиацентр (конференц-зал)
3	Актовый зал

6 Пояснительная записка

Учебный план ГАПОУ СО «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательство» разработан основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) по специальности средн профессионального образования 07.02.01 Архитектура, утвержденного приказом Министерства образования и на Российской Федерации №850 от 28 июля 2014 г.

Нормативный срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалис среднего звена (далее - ППССЗ) специальности 07.02.01 Архитектура базовой подготовки составляет 3 года 10 месяцев базе основного общего образования, с присвоением квалификации архитектор.

Учебный год в образовательной организации начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарн учебным графиком.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превыш 36 академических часов в неделю.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лаборатор занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практ Занятия по дисциплинам обязательной и вариативно частей профессионального цикла проводятся в форме группо занятий.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает, за исключением 1 курса, еженедельно 2 часа обязатель аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных заняти спортивных клубах, секциях).

Учебная и производственная практики (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающим профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Объём времени, отведённый на учебну производственную практику, используется для следующих видов практики:

учебная:

В ПМ 01 Проектирование объектов архитектурной среды:

- архитектурная графика в 4 семестре,
- рисунок в 6 семестре,
- информационные компьютерные технологии в 6 семестре,
- начертательная геометрия в 4 семестре,
- выполнение макета малоэтажного жилого дома и общественного здания в 5 семестре,

-обмерная в 6 семестре;

В ПМ 02 Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений:

- общестроительная в 4 семестре,
- геодезическая в 5 семестре;

производственная практика:

в 7 семестре - по проектированию объектов архитектурной среды по ПМ.01 Проектирование объек архитектурной среды в течение которой студенты 6 недель осваивают начальное архитектурное проектирование зда основы проектирования поселений с элементами благоустройства, проектирование городской среды и проектир конструкции зданий и сооружений;

в 7 семестре - по планированию и организации процесса архитектурного проектирования по ПМ.03 Планирован организация процесса архитектурного проектирования в течение которой студенты 1 неделю осваивают планирован организацию процессов архитектурного проектирования зданий, проектирования поселений с элемент благоустройства, проектирования городской среды.

Учебные и производственные практики проводятся концентрированно в несколько периодов при обязатель сохранении в пределах учебного года объёма часов.

Преддипломная практика проводится на выпускном курсе после завершения теоретической и практичес подготовки.

На предвыпускном курсе, как правило, в мае проводятся пятидневные учебные сборы, в которых реализуются часов аудиторной учебной нагрузки дисциплины «Физическая культура» (за счет часов отведенных на общую физичес подготовку) и 20 часов аудиторной учебной нагрузки дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (за счет ча отведенных на изучение основ военной службы для подгрупп юношей, на изучение основ медицинских знаний подгрупп девушек).

Общеобразовательный учебный цикл

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.) общеобразовательного учебного ци распределено на изучение общих учебных дисциплин, общих учебных дисциплин по выбору из обязательных предмет областей и учебных дисциплин дополнительных общеобразовательного учебного цикла на основе:

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам средн профессионального образования (приказ Минобрнауки N2464 от 14.06.2013 г.);
- Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательн программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требова

федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности средн профессионального образования (письмо Минобрнауки РФ №06-259 от 17.03.2015 г.);
- Протокола № 3 от 25 мая 2017 г. ОБ УТОЧНЕНИИ Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основног общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки РФ №06-259 от 17.03.20 г.), Приказ Минобрнауки РФ от 07.06.2017 № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089»

На дисциплину «Основы безопасности жизнедеятельности» отводится 70 часов (приказ Минобрнауки Росси 20.08.2008 г. № 241), на дисциплину «Физическая культура» - по три часа в неделю (приказ Минобрнауки Росси 20.08.2010 г, № 889 "О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержден Приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. N 1312 «Об утверждении федераль базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федера реализующих программы общего образования»).

Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного учебного ци углубляются и расширяются на последующих курсах обучения в процессе изучения учебных дисциплин таких учеб циклов основной профессиональной образовательной программы СПО, как «Общий гуманитарный и социал экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных общепрофессиональных дисци и профессиональных модулей «Профессионального цикла».

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивают в процессе текущего конт успеваемости и промежуточной аттестации.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачётов и экзаменов: дифференцирова зачёты - за счёт времени, отведённого на общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счёт времени, выделен ФГОС СПО.

Формирование вариативной части

Вариативная часть учебных циклов программы подготовки специалистов среднего звена разработана в соответ с требованиями работодателя и согласована с ОАО «Уралгражданпроект». Максимальный объем часов, предусмотре

на вариативную часть ППССЗ - 1458 ч., распределен следующим образом:

в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл введены дисциплины:

- «Культура речи и деловое общение» - 84 часа,
- «Менеджмент» - 48 часов;

в математический и общий естественнонаучный учебный цикл добавлены дополнительные часы в следующ дисциплины:

- «Прикладная математика» - 9 часов;
- «Информатика» - 60 часов;
- «Экологические основы архитектурного проектирования» - 12 часов;
- «Архитектурная физика» - 39 часов;

в общепрофессиональные дисциплины введены:

- «Управление безопасностью на производстве» - 48 часов;
- «Основы энергосбережения» - 57 часов;

И увеличены часы на изучение дисциплины

- «История архитектуры» - 48 часов;

в профессиональные модули введены:

ПМ. 01 Проектирование объектов архитектурной среды:

- в МДК 01.03 Начальное архитектурное проектирование введена Тема 01.04 Практикум по компьютерн сопровождению проекта - 96 часов;
- МДК 01.06 Проектирование городской среды - 861 час;

ПМ.02 Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений:

- МДК 02.02 Высокотехнологичные производства - 96 часов.

Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся очной формы обучения предусматриваются из расчета 4 часа на од обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуаль письменные, устные, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

Консультации включены по дисциплинам, по которым предусмотрены экзамены, дифференцированные заче зачеты, также по дисциплинам, МДК и профессиональным модулям, сложным для изучения.

Формы проведения промежуточной аттестации

Формы и процедуры промежуточной аттестации соответствуют нормативам, закрепленным в локальных ак колледжа:

- Положение о промежуточной аттестации обучающихся государственного автономного образовательн учреждения среднего профессионального образования Свердловской области «Уральский колледж строительс архитектуры и предпринимательства».
- Положение о текущем контроле успеваемости обучающихся государственного автономного образовательн учреждения среднего профессионального образования Свердловской области «Уральский колледж строительс архитектуры и предпринимательства».
- Положение о практике обучающихся государственного автономного образовательного учреждения средн профессионального образования Свердловской области «Уральский колледж строительства, архитектуры предпринимательства».
- Положение о фондах оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточно итоговой аттестации обучающихся государственного автономного образовательного учреждения средн профессионального образования Свердловской области «Уральский колледж строительства, архитектуры предпринимательства».

Каждый семестр, кроме 7-го, заканчивается промежуточной аттестацией по всем дисциплинам и модулям учебн плана. На промежуточную аттестацию предусмотрено 7 недель в течение всего периода обучения. В плане учебн процесса отражены следующие формы контроля учебных достижений обучающихся: дифференцированные зачёты (, экзамены (Э). курсовые работы (КП), квалификационный экзамен (СКВ), комплексный квалификационный экза (ЭКВк).

Промежуточная аттестация проводится непосредственно после завершения освоения дисцип. междисциплинарных курсов и профессиональных модулей. В 1 год обучения предусмотрено 4 экзамена: 2 экзамена семестре, 2 экзамена во 2 семестре, 10 дифференцированных зачетов. На 2 году обучения предусмотрено 4 экзамен экзамена в 3 семестре, 2 экзамена в 4 семестре, 8 дифференцированных зачетов. На 3 году обучения предусмотрен экзамена: 2 в пятом семестре. 2 - в шестом, 9 дифференцированных зачетов. На 4 году обучения в 7 семестре экзамено предусмотрено, в 8 семестре предусмотрено 2 экзамена и 9 дифференцированных зачетов.

Промежуточная аттестация по профессиональным модулям проводится в форме экзамена (квалификационного):

в 8 семестре комплексный квалификационный экзамен по ПМ 01 Проектирование объектов архитектурной сред ПМ.03 Планирование и организация процесса архитектурного проектирования;

- в 8 семестре квалификационный экзамен по ПМ.02 Осуществление мероприятий по реализации приня

проектных решений

На весь период обучения запланировано выполнение пяти курсовых проектов по ПМ.01 Проектирование объе архитектурной среды:

- КП 01.01 Проектирование небольшого открытого пространства и сооружения с минимальной функцией;
- КП 01.02 Проектирование малоэтажного здания;
- КП 01.03 Проектирование интерьера помещения жилого здания;
- КП 01.04 Проектирование здания зального типа;
- КП 01.05 Проектирование многоэтажного жилого дома.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Освоение образовательной программы среднего профессионального образования завершается государствен итоговой аттестацией, которая является обязательной.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной раб (дипломный проект) - 8 недель.

В соответствии с ФГОС СПО специальности 07.01.02 Архитектура и Порядком проведения государствен итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАОУ СПО «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства» 6 недель отводится на подготовку выпуск квалификационной работы, 2 недели - на защиту выпускной квалификационной работы.

Согласовано:

Заместитель директора по учебной работе _____ Т.А. Прилуцкая

Заместитель директора по учебно-практической работе _____ А.В. Чернов

Заведующий учебным отделом _____ Л.А. Кузнецова

Заведующий отделением _____ Н.М. Боброва

Заведующий методическим кабинетом _____ Г.Р. Наумова