УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ
"Черемховский ГТК им. М.И. Щадова"
_____ С.Н. Сычев
"02" 06 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

ГБПОУ "Черемховский горнотехнический колледж им. М.И. Щадова"
наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
код и наименование профессии/специальности

по программе базовой подготовки
базовой или углубленной

Квалификация: техник
Форма обучения: очная
Нормативный срок освоения ППССЗ 3 года
и 10 мес
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования технический

2.2 План учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации[2]			Объем образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)															
						Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем			По практике учебной и производственной	консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		ПА	2 курс			3 курс				4 курс				
							всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК																			
								в том числе по учебным дисциплинам и МДК																			
		Зачет	Дифференцированн	Экзамен				лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)				1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.		3 сем. 16 нед.	4 сем. 23 нед.	ПА	5 сем. 16 нед.	ПА	6 сем. 24 нед.	ПА	7 сем. 16 нед.	ПА	8 сем. 13 нед.	ПА	
													17	22		17	18		16		17		9		8		
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	
О.00	**Общеобразовательный цикл**	-	**10**	**4**	**1476**	**0**	**1404**	**496**	**0**	**0**	**32**	**40**	**612**	**792**	**72**	**0**	**0**		**0**		**0**		**0**		**0**		
ОДБ	**Общие общеобразовательные учебные дисциплины**	**-**	**4**	**2**	**886**	**0**	**850**	**370**	**0**	**0**	**16**	**20**	**340**	**510**	**36**	**0**	**0**		**0**		**0**		**0**		**0**		
ОУД.01	Русский язык			2	96		78	12			8	10	34	44	18												
ОУД.01	Литература		2		117		117						51	66													
ОУД.02	Иностранный язык		2		117		117	117					51	66													
ОУД. 03	Математика			2	252		234	80			8	10	102	132	18												
ОУД.04	История		2		117		117	24					51	66													
ОУД.05	Физическая культура	1	2		117		117	117					51	66													
ОУД.06	Основы безопасности		2		70		70	20						70													
ОДП	**По выбору из обязательных предметных областей**	**-**	**5**	**2**	**551**	**0**	**515**	**126**	**0**	**0**	**16**	**20**	**233**	**282**	**36**	**0**	**0**		**0**		**0**		**0**		**0**		
ОУД.07	Информатика и ИКТ			2	118		100	50			8	10	61	39	18												
ОУД.08	Физика			2	139		121	26			8	10	51	70	18												
ОУД.9	Химия		2		78		78	24					34	44													
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)		2		108		108	20					51	57													
ОУД.15	Биология		1		36		36	6					36														
ОУД.16	География		2		36		36							36													
ОУД.17	Астрономия		2		36		36							36													
	Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины	**-**	**1**	**-**	**39**	**0**	**39**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**39**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**		**0**		**0**		**0**		
УД.18	Основы исследовательской и проектной деятельности		1		39		39						39														
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**-**	**5**	**-**	**525**	**68**	**457**	**397**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**119**	**90**	**0**	**114**	**0**	**83**	**0**	**45**	**0**	**74**	**0**	

ОГСЭ.01	Основы философии		8		38	2	36	18																		38	
ОГСЭ.02	История		3		36		36	18								36											
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6,8		170	16	154	152								34	36		32		34		18		16	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5,6,7	8		243	48	195	193								49	54		44		49		27		20	
ОГСЭ.05	Психология общения		5		38	2	36	16											38							
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	-	**3**	-	**170**	**22**	**148**	**72**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**136**	**0**	**0**	**34**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика		3		68	10	58	36								68										
ЕН.02	Информатика		3		68	10	58	32								68										
ЕН.03	Экологические основы природопользования		5		34	2	32	4											34							
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	-	**6**	**3**	**777**	**73**	**672**	**320**	**20**	**0**	**8**	**24**	**0**	**0**	**0**	**153**	**388**	**20**	**102**	**12**	**68**	**0**	**0**	**0**	**34**	**0**
ОП.01	Инженерная графика		4		114	14	100	88									114									
ОП.02	Техническая механика		3		102	12	90	50								102										
ОП.03	Основы электротехники			4	100	10	80	38			2	8					90	10								
ОП.04	Основы геодезии			4	100	10	80	42			2	8					90	10								
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий		3		51	3	48	10								51										
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		94	10	84	42									94									
ОП.07	Экономика отрасли			5	114	10	92	10	20		4	8							102	12						
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности		8		34	2	32	6																	34	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		6		68	2	66	34													68					
П.00	**Профессиональный цикл**	-	**14**	**11**	**2632**	**210**	**1410**	**693**	**100**	**864**	**40**	**108**	**0**	**0**	**0**	**204**	**350**	**16**	**326**	**24**	**713**	**36**	**531**	**36**	**360**	**36**
ПМ.00	**Профессиональные модули**	-	**14**	**11**	**2632**	**210**	**1410**	**693**	**100**	**864**	**40**	**108**	**0**	**0**	**0**	**204**	**350**	**16**	**326**	**24**	**713**	**36**	**531**	**36**	**360**	**36**
ПМ.01	**Участие в проектировании зданий и сооружений**	-	**6**	**2**	**782**	**70**	**504**	**180**	**100**	**180**	**8**	**20**	**0**	**0**	**0**	**87**	**62**	**0**	**113**	**0**	**164**	**10**	**328**	**18**	**0**	**0**
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		4,5	6,7*	396	40	346	130	50		2	8				87	62		79		64	10	94			
МДК.01.02	Проект производства работ		6	7*	188	30	158	50	50										34		64		90			
УП.01	Учебная практика		6,7		72					72											36		36			
ПП .01	Производственная практика (по профилю специальности)		7		108					108													108			
	Экзамен по модулю			7	18						6	12												18		
ПМ.02	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства**	-	**2**	**3**	**680**	**60**	**400**	**225**	**0**	**180**	**12**	**28**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**128**	**12**	**309**	**10**	**203**	**18**	**0**	**0**

МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства			5,6	367	50	295	160	
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов			7*	115	10	105	65	
УП.02	Учебная практика		6		72				
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		7		108				
	Экзамен по модулю			7	18				
ПМ.03	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных , в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений**	-	**2**	**2**	**353**	**30**	**151**	**72**	
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений			5,6*	193	30	151	72	
УП.03	Учебная практика		6		36				
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		6		108				
	Экзамен по модулю			6	16				
ПМ.04	**Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов**	-	**2**	**3**	**396**	**30**	**150**	**80**	
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений			8	118	20	88	48	
МДК 04.02	Реконструкция зданий и сооружений			8	82	10	62	32	
УП.04	Учебная практика		8		72		0		
ПП 04	Производственная практика (по профилю специальности)		8		108		0		
	Экзамен по модулю			8	16				
ПМ.05	**Выполнение работ по профессии Маляр**	-	**2**	**1**	**421**	**20**	**205**	**136**	
МДК.05.01	Производство работ по профессии "Маляр"			4*	225	20	205	136	

		6	16							128	12	217	10				
												20		95			
	72											72					
	108													**108**			
		6	12												**18**		
0	**144**	**8**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**85**	**12**	**240**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**
		4	8							85	12	96					
	36											36					
	108											108					
		4	12										16				
0	**180**	**8**	**28**	**0**	**0**	**0**	0	**0**	**0**	0	0	**0**	**0**	**0**	**0**	**360**	**36**
		2	8													108	10
		2	8													72	10
	72															**72**	
	108															**108**	
		4	12														16
0	**180**	**4**	**12**	**0**	**0**	**0**	**117**	**288**	**16**	0	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
							117	108									

УП.05	Учебная практика		4		72		0			72							72										
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)		4		108		0			108							108										
	Экзамен по модулю			4	16						4	12						16									
	Всего часов обучения по циклам ППССЗ			**18**	**4464**	**373**	4091	**1978**	**120**	**864**	**80**	**172**	**612**	**792**	**72**	**612**	**648**	**36**	**576**	**36**	**612**	**36**	**324**	**36**	**288**	**36**
	Недельная нагрузка, час				**36**								36	36		36	36		36		36		36		36	
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**				**144**																				144	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**				**216**																				216	
	Всего				**5940**																					

Государственная итоговая аттестация: Выпускная квалификационная работа								Всего	Дисциплин и МДК				612	792		612	648		576		612		324		288	
1. Программа базовой подготовки									Учебной практики				0	0		0	72		0		144		36		72	
									Производственной практики				0	0		0	108		0		108		216		108	
1.1. Дипломный проект (работа)									Преддипломной практики				0	0		0	0		0		0		0		144	
Выполнение дипломного проекта (работы) с	18.05	по	21.06						Экзаменов				0	4		0	3		3		3		2		3	
Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен с	22.06	по	28.06						Дифференцированных зачетов				2	8		5	5		3		7		3		5	
									Зачетов				0	0		0	0		0		0		0		0	

1.Календарный график учебного процесса

курс	сентябрь				29.09 – 05.10	октябрь			27.10 – 02.11	ноябрь				декабрь				29.12 – 04.01	январь			26.01 – 01.02	февраль			23.02 – 01.03
	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	
1										17																
2										17																
3										16																
4					9					уп	пс	пс	пс	пс	пс	пс						8				

курс	март				30.03 – 05.04	апрель			27.04 – 03.05	май				июнь				29.06 – 05.07	июль			27.07 – 02.08	август			
	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				22																						
2				18								уп	уп	пс	пс	пс										
3				17							уп	уп	уп	уп	пс	пс	пс									
4		уп	уп	пс	пс	пс		пп	пп	пп	пп															

Условные обозначения:

- -теоретическое обучение
- -промежуточная аттестация
- уч -учебная практика
- пп -практика преддипломная
- -подготовкак ВКР
- пс -практика по профилю специальности
- -защита ВКР
- -каникулы

2.Сводные данные по бюджету времени

КУРСЫ	Теор. обучен.		Экз.сессии, нед	Произв. практика			Защита ВКР	подготовка ВКР	каникулы	Всего недель
	недель	часов		учебн.	по спец	преддип				
1	39	1404	2						11	52
2	35	1260	1	2	3				11	52
3	33	1188	2	4	3				10	52
4	17	612	2	3	9	4	2	4	2	43
	124	4464	7	9	15	4	2	4	34	199

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	35	2	3		1		11	52
III курс	33	4	3		2		10	52
IV курс	17	3	9	4	2	6	2	43
Всего	**124**	**9**	**15**	**4**	**7**	**6**	**34**	**199**

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего
			по профилю специальности	преддипломная			
1	2	3	4	5	6	7	9
I курс	1404				72		1476
II курс	1260	72	108		36		1476
III курс	1188	144	108		72		1512
IV курс	612	108	324	144	72	216	1476
Всего	**4464**	**324**	**540**	**144**	**252**	**216**	**5940**

4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план образовательной программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Иркутской области «Черемховский горнотехнический колледж им. М.И. Щадова» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности (далее – СПО) 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 2 от 10 января 2018 г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 49797 от 26.01.2018 г.);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464 (с изменениями от 22.01.2014 г. № 31, от 15.12.2014 № 1580);
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013г. № 291;
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 г. № 968;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413);
- Приказа Минобразования РФ от 5 марта 2004 г. № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования;
- Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 года № 06-259).

2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность занятий предусмотрена группировкой парами (1 час 30 мин.).

3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю включая объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий и самостоятельную работу обучающихся.

4. Объем образовательной программы 5940 часов. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций (составляет 70 % от общего времени, отведенного на освоение образовательной программы). Вариативная часть (30 %) 1296 часов, использована на увеличение количества часов на учебную и производственную практику, на самостоятельную работу, на консультации, на увеличение количества часов на дисциплины и МДК.

Распределение вариативной части по циклам: ОГСЭ – 57 ч., ЕН – 26 ч., Общепрофессиональный цикл – 165 ч., Профессиональный цикл – 1048 ч., из них 576 ч. отводятся на практику.

5. Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 243 ч.

6. Объем часов по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов. Часть учебного времени (70 %) отведено на освоение основ военной службы (для юношей), освоение основ медицинский знаний (для девушек)..

7. Формы и процедуры текущего контроля знаний определяются преподавателем и согласовываются в цикловых комиссиях (устный, письменный или тестовый опрос; контрольная, практическая или лабораторная работа, реферат и т.д.). Текущий контроль проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

8. Планом предусмотрены три курсовых проекта по следующим дисциплинам и междисциплинарным курсам: ОП.07 Экономика отрасли, МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений, МДК 01.02 Проект производства работ.

9. Предусмотрено проведение следующих практик:

Индекс	**Наименование практик**	**Курс**	**Время в неделях**	**Время в часах**	**Направление практики**
УП.01	Учебная практика	3	1	36	ознакомительная практика по: - разработке архитектурно-строительных чертежей с использованием информационных технологий -выполнение расчетов по проектированию строительных конструкций, оснований с использованием информационный профессиональных программ

УП.01	Учебная практика	4	1	36	ознакомительная практика по составлению и описание работ, спецификаций, таблиц и другой технической документации для разработки линейных и сетевых графиков производства работ
УП.02	Учебная практика	3	0.5	18	ознакомительная практика по созданию геодезической основы строительной площадки
УП.02	Учебная практика	3	0,5	18	ознакомительная практика по организации технологических процессов на объекте капитального строительства
УП.02	Учебная практика	3	1	36	ознакомительная практика по составлению калькуляций сметных затрат на используемые материально-технические ресурсы
УП.03	Учебная практика	3	1	36	ознакомительная практика по организации деятельности структурных подразделений
УП.04	Учебная практика	4	2	72	ознакомительная практика по эксплуатации жилых зданий и по технической инвентаризации
УП.05	Учебная практика	2	2	72	приобретение первичных навыков по профессии маляр
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4	3	108	практика по проектированию зданий (проектирование архитектурной и конструктивной частей зданий); участие в разработке проекта производства работ
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	4	3	108	практика по составлению смет; организации строительных работ на строительной площадке
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	3	3	108	практика по организации деятельности структурных подразделений
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	4	3	108	практика в управляющей компании (или в организациях, выполняющих ремонтные работы зданий)
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	2	3	108	отделочные работы
Итого:			**24**	**864**	

Учебная практика проводится в учебных мастерских и лабораториях колледжа.

Учебная практика и практика по профилю специальности проводятся концентрированно в несколько периодов.

Практика по профилю специальности и преддипломная практика – в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов и тематике дипломного проекта на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и колледжем.

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности. В рамках профессионального модуля ПМ.05 предусмотрено освоение рабочей профессии Маляр. По результатам освоения модуля ПМ.05 Выполнение работ по профессии Маляр, который включают в себя учебную практику и производственную практику (по профилю специальности), студент получает документ (свидетельство) об уровне квалификации. Присвоение квалификации по рабочей профессии Маляр проводится с участием работодателей.

Организацию и руководство практикой по профилю специальности и преддипломной практикой осуществляют руководители практики от колледжа и от организации.

10. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалиста среднего звена формируется в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413);
- Приказом Минобразования РФ от 5 марта 2004 г. № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования;
- Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 года № 06-259).

В соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения образовательной программы по специальности среднего профессионального образования подготовки специалистов среднего звена при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного

общего образования с получением среднего общего образования. увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед.. промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед.

Общеобразовательный цикл образовательной программы подготовки сформирован по техническому профилю получаемого профессионального образования.

В учебный план включена дополнительная учебная дисциплина «Основы проектной деятельности» на 39 часов обязательной аудиторной нагрузки.

В ходе изучения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение индивидуальных проектов по следующим дисциплинам: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физика», «Химия», «Обществознание (включая экономику и право)», «Биология», «География».

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых учебных дисциплин, по которым предусмотрено выполнение индивидуального проекта.

11. Требования к результатам освоения образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений в части профессиональных компетенций на основе профессиональных стандартов:

Требования к результатам освоения образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений в части профессиональных компетенций сформированы в соответствии с ФГОС СПО и профессиональными стандартами:

Профессиональный стандарт (наименование, обобщенные трудовые функции)	**Виды деятельности и формируемые профессиональные компетенции**
Профессиональный стандарт 16.032 «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства»: А. Вспомогательная деятельность по организации производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства Б. Организационно-техническая и технологическая подготовка строительного производства	**Участие в проектировании зданий и сооружений** ПК1.1.Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями ПК1.2. Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций ПК1.3. Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования ПК1.4. Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.
Профессиональный стандарт 16.025 «Организатор строительного производства»: А. Организация производства однотипных строительных работ	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства** ПК2.1.Выполнять подготовительные работы на строительной площадке.

A/01.5 Подготовка участка для производства однотипных строительных работ A/02.5 Материально-техническое обеспечение производства однотипных строительных работ A/03.5 Оперативное управление производством однотипных строительных работ A/04.5 Контроль качества производства однотипных строительных работ	ПК2.2. Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства. ПК2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов. ПК2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов.
Профессиональный стандарт 16.025 «Организатор строительного производства»: A. Организация производства однотипных строительных работ: A/02.5 Материально-техническое обеспечение производства однотипных строительных работ A/05.5 Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности участка производства однотипных строительных работ A/06.5 Руководство работниками участка производства однотипных строительных работ	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений** ПК3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов; ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач ПК 3.3. Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ ПК 3.4. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений ПК 3.5. Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.
Профессиональный стандарт 16.011 «Специалист по эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома»: A. Обеспечение и проведение работ по эксплуатации, обслуживанию, санитарному содержанию и благоустройству общего имущества многоквартирного дома: A/01.5 Проведение технических осмотров общего имущества и подготовка к сезонной эксплуатации A/02.5 Проведение диспетчерского и аварийного обслуживания общего имущества многоквартирного дома	**Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов** ПК4.1. Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений ПК4.2. Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий ПК4.3. Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий ПК4.4. Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий

Профессиональный стандарт 16.046 «Маляр строительный»: A. Очистка, протравливание и обработка поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями B. Окончательная подготовка поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями C. Выполнение работ средней сложности при окрашивании, оклеивании и ремонте поверхностей.	**Выполнение работ по профессии Маляр** ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. ПК 5.2. Приготавливать составы для малярных работ по заданной рецептуре с соблюдением безопасных условий труда и охраны окружающей среды ПК 5.3. Выполнять грунтование и шпатлевание поверхностей вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда ПК 5.4. Окрашивать поверхности различными малярными составами, используя необходимые инструменты, приспособления и оборудование, с соблюдением безопасных условий труда ПК 5.5. Оклеивать поверхности различными материалами с соблюдением требований технологического задания и безопасных условий труда

12. **Промежуточная аттестация**

Промежуточная аттестация обучающихся включена в учебные циклы и осуществляется в рамках освоения учебных циклов в соответствии с фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Учебным планом предусмотрено проведение 7 недель промежуточной аттестации, в течение которых предусмотрено 18 экзаменов.

По специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений предусматривается технический профиль.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены предусмотрены по русскому языку и математике в письменной форме, по физике, информатике – в устной.

Промежуточная аттестация по дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН предусмотрена в форме зачета, дифференцированного зачета, которые проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины, МДК или практики.

Экзамены проводятся за счет времени, **выделенного на промежуточную аттестацию из общего объема образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО**. По профессиональным модулям предусмотрены: экзамены по модулям (ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04) и экзамен (квалификационный) по ПМ.05 Выполнение работ по профессии Маляр, которые представляют собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю (или экзамен (квалификационный)) проверяет готовность

обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО. Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр, завершает освоение программы дифференцированный зачет. Знания и умения выпускников определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «зачтено» («зачет»).

13. Формы проведения государственной итоговой аттестации (ГИА)

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Тематика выпускных квалификационных работ определяется преподавателями выпускающей цикловой комиссии и согласовывается с председателем ГЭК. Задание на выполнение дипломного проекта выдается студенту не позднее, чем за две недели до начала преддипломной практики. Ход выполнения дипломного проекта контролируется руководителем дипломного проекта и заведующим отделением согласно утвержденному графику.