Digitally signed by Носырева Галина Александровна
DN: C=RU, OU=Директор, O=ГБПОУ МО "СПК", CN=Носырева Галина Александровна, E=mo_spkolledzh@mosreg.ru
Reason: Я утверждаю данный документ
Location: Сергиев Посад
Date: 2022-09-08 12:57:13

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ МО
"Сергиево-Посадский колледж"
_____ Г.А.Носырева
"____" _____ 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
среднего профессионального образования
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Московской области "Сергиево-Посадский колледж"

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код и наименование специальности СПО

Квалификация: техник
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 месяцев
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая	Каникулы	Всего
			по профилю	преддипломная				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	34	4	2	0	1	0	11	52
III курс	34	5	1	0	2	0	10	52
IV курс	17	7	5	4	2	6	2	43
Всего	124	16	8	4	7	6	34	199

График учебного процесса

Курсы	Сентябрь				29.IX - 5.X	Октябрь			27.X - 2.XI	Ноябрь				Декабрь				29.XII - 4.I	Январь			26.I - 1.II	Февраль			23.II - 1.III	Март				30.III - 5.IV	Апрель			27.IV - 3.V	Май				Июнь				29.VI - 5.VII	Июль			27.VII - 2.VIII	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								17										=	=						22														::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2								15								o	o	=	=						19													o	o	::	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3								14						o	o		::	=	=						20														o	o	o	::	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4								12					o	o	o	::	8	=	=					8	8	o	o	o	o	::	8	8	x	x	x	x	III	III	III	III	III	III									

Обозначения:

Теоретическое обучение	Практика учебная	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы
	o	8	x	: :	III	=

2. План учебного процесса
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений - группа СЭЗ-024

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
						Самостоятельная учебная работа	во взаимодействии с преподавателем								I курс		II курс		III курс		IV курс	
							Всего учебных занятий	*В том числе в форме практической подготовки*	Нагрузка на дисциплины и МДК				Консультации	Консультации по индивидуальному проекту	Промежуточная аттестация	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты					Теоретическое обучение	Лабораторные работы и практические занятия	Курсовые работы (проекты)	Учебная и производственная практика				17 недель	22 недели	17 недель	23 недели	16 недель	23 недели	16 недель	13 недель
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Общеобразовательный цикл	**3/11/1**			**1476**		**1404**	**186**	**908**	**496**			**48**	**8**	**16**	**612**	**792**						
	Учебные дисциплины (общие)	**2/6/1**			**918**		**886**	***40***	**576**	**310**			**24**		**8**	**376**	**510**						
ОУД.Б.01	Русский язык	-,Э,-,-,-,-,-,-			90		78		66	12			8		4	34	44						
ОУД.Б.02	Литература	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-			117		117		117	0						51	66						
ОУД.Б.03	Иностранный язык	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-			125		117			117			8			51	66						
ОУД.П.04	Математика	-,Э,-,-,-,-,-,-			246		234	*40*	194	40			8		4	102	132						
ОУД.Б.05	История	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-			117		117		105	12						51	66						
ОУД.Б.06	Физическая культура	З,ДЗ,-,-,-,-,-,-			117		117		2	115						51	66						
ОУД.Б.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-			70		70		60	10							70						
ОУД.Б.08	Астрономия	ДЗ,-,-,-,-,-,-,-			36		36		32	4						36							
	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	**1/3/0**			**486**		**446**	***126***	**280**	**166**			**24**	**8**	**8**	**200**	**246**						
ОУД.П.09	Информатика	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-			128		120	*86*	34	86			8			50	70						
ОУД.П.10	Физика	-,Э,-,-,-,-,-,-			176		152	*40*	112	40			8	8	8	46	106						
ОУД.Б.11	Химия	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-			146		138		98	40			8			68	70						
ОУД.Б.12	Родная литература	ДЗ,-,-,-,-,-,-,-			36		36		36	0						36							
	Дополнительные учебные предметы и элективные курсы	**0/2/0**			**72**	**0**	**72**	**20**	**52**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**36**						
ЭК.01	Основы дизайнерского проектирования малоэтажных зданий	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-			36		36	*14*	22	14							36						
ЭК.02	Строительная экология	ДЗ,-,-,-,-,-,-,-			36		36	*6*	30	6						36							
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**0/7/4**			**500**	**64**	**432**	***134***	**84**	**348**			**4**					**80**	**166**	**56**	**96**	**56**	**42**
ОГСЭ.01	Основы философии	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-			36		36		18	18									36				
ОГСЭ.02	История	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-			36		36		18	18									36				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,З,-,З,-,ДЗ			184	16	164	*54*	28	136			4					48	48	28	20	24	12
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,-,З,ДЗ,З,ДЗ,З,ДЗ			208	48	160	*64*		160								32	46	28	40	32	30
ОГСЭ.05	Психология общения	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-			36		36	*16*	20	16											36		
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**0/3/0**			**144**	**20**	**124**	***48***	**72**	**52**								112		32			

ЕН.01	Математика	-,-,ДЗ,-,-,-,-	56	10	46	*24*	22	24								56					
ЕН.02	Информатика	-,-,ДЗ,-,-,-,-	56	10	46	*24*	22	24								56					
ЕН.03	Экологические основы природопользования	-,-,-,-,ДЗ,-,-	32		32		28	4										32			
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**3/8/0**	**892**	**68**	**768**	**364**	**382**	**366**			**32**		**24**			**202**	**370**	**36**	**136**	**56**	**36**
ОП.01	Инженерная графика	-,-,-,ДЗ,-,-,-	130	14	116	*88*	28	88								64	66				
ОП.02	Техническая механика	-,-,-,Э,-,-,-	134	12	106	*44*	62	44			8		8			60	58				
ОП.03	Основы электротехники	-,-,-,ДЗ,-,-,-	38		38	*18*	20	18									38				
ОП.04	Основы геодезии	-,-,-,Э,-,-,-	114	14	84	*38*	46	38			8		8			34	64				
ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	-,-,-,-,-,ДЗ,-	56		52	*12*	40	12			4								52		
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,-,-,-,Э,-,-	136	10	110	*100*	10	100			8		8			44	40	36			
ОП.07	Экономика отрасли	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-	112	10	98	*30*	68	10	20		4								52	56	
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	-,-,-,-,-,ДЗ,-	32		32	*6*	26	6											32		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,ДЗ,-,-,-	68		68	*18*	34	34									68				
ОП.10	Способы поиска работы/Коммуникативный практикум	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	36	4	32	*6*	26	6													36
ОП.11	Основы финансовой грамотности	-,-,-,ДЗ,-,-,-	36	4	32	*4*	22	10									36				
П.00	**Профессиональный цикл**	**10/10/0**	**2568**	**172**	**2276**	**1536**	**740**	**572**	**100**	**864**	**80**	**0**	**40**	**0**	**0**	**218**	**292**	**452**	**632**	**464**	**390**
ПМ.01	**Участие в проектировании зданий и сооружений**	**-,-,-,-,-,-,Эм,-,-**	**748**	**60**	**650**	**344**	**306**	**136**	**100**	**108**	**22**	**0**	**16**	**0**	**0**	**110**	**112**	**210**	**90**	**188**	**0**
МДК.01.01	***Проектирование зданий и сооружений***	**-,-,-,-,-,-,Э,-,-**	***403***	***30***	***357***	***146***	***211***	***96***	***50***	***0***	***8***		***8***	***0***	***0***	***110***	***76***	***145***	***56***	***0***	***0***
Тема 01.01.1	*Инженерно-геологические исследования для строительных площадок*		*50*	*6*	*44*	*10*	*34*	*10*								*50*					
Тема 01.01.2	*Строительные материалы и изделия*		*84*	*8*	*76*	*30*	*46*	*30*								*60*	*24*				
Тема 01.01.3	*Архитектура зданий*		*123*	*8*	*115*	*60*	*55*	*30*	*30*								*52*	*71*			
Тема 01.01.4	*Основы проектирования строительных конструкций*		*130*	*8*	*122*	*46*	*76*	*26*	*20*									*74*	*56*		
МДК.01.02	***Проект производства работ***	**-,-,-,-,-,-,Э,-**	***237***	***30***	***185***	***90***	***95***	***40***	***50***		***14***		***8***				***36***	***65***	***34***	***80***	
УП.01	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-	72		72	*72*				72										72	
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-	36		36	*36*				36										36	
ПМ.02	**Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства**	**-,-,-,-,-,-,-,Эм**	**1046**	**50**	**960**	**702**	**258**	**234**	**0**	**468**	**28**		**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**218**	**354**	**150**	**288**
МДК.02.01	***Организация технологических процессов на объекте капитального строительства***	**-,-,-,-,-,-,Э,-**	***418***	***40***	***356***	***184***	***172***	***184***	***0***	***0***	***14***		***8***	***0***	***0***	***0***	***0***	***102***	***210***	***84***	***0***
Тема 02.01.1	*Основные положения строительного производства*		*46*	*8*	*38*	*24*	*14*	*24*										*46*			
Тема 02.01.2	*Строительные машины и средства малой механизации*		*56*	*8*	*48*	*32*	*16*	*32*										*56*			
Тема 02.01.3	*Организационно-техническая подготовка строительного производства*		*80*	*8*	*72*	*42*	*30*	*42*											*42*	*38*	
Тема 02.01.4	*Выполнение строительно-монтажных работ*		*146*	*8*	*138*	*58*	*80*	*58*											*146*		
Тема 02.01.5	*Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве*		*68*	*8*	*60*	*28*	*32*	*28*											*22*	*46*	
МДК.02.02	***Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства***	**-,-,-,-,-,-,-,ДЗ**	***160***	***10***	***136***	***50***	***86***	***50***			***14***							***44***	***36***	***30***	***36***
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	360		360	*360*				360								*72*	*108*	*36*	*144*
ПП.02	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	108		108	*108*				108											108
ПМ.03	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений**	**-,-,-,-,-,-,Эм,-,-**	**228**	**22**	**190**	**122**	**68**	**86**	**0**	**36**	**8**	**0**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**24**	**188**	**0**	**0**
МДК.03.01	***Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений***	-,-,-,-,-,Э,-,-	***192***	***22***	***154***	***86***	***68***	***86***	***0***	***0***	***8***		***8***	***0***	***0***	***0***	***0***	***24***	***152***	***0***	***0***

Тема 03.01.1	*Организация, планирование и управление структурными подразделениями*		*64*	*10*	*54*	*38*	*16*	*38*										*24*	*40*		
Тема 03.01.2	*Правовое обеспечение профессиональной деятельности*		*48*	*4*	*44*	*20*	*24*	*20*											*48*		
Тема 03.01.3	*Охрана труда в строительстве*		*64*	*8*	*56*	*28*	*28*	*28*											*64*		
ПП.03	Производственная практика	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-	36		36	*36*				36									36		
ПМ.04	**Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов**	**-,-,-,-,-,-,-,Эм**	254	30	198	116	82	80	0	36	18	0	8	0	0	0	0	0	0	126	102
МДК.04.01	***Эксплуатация зданий и сооружений***	***-,-,-,-,-,-,-,Э***	***126***	***20***	***88***	***48***	*40*	***48***			***10***		***8***							***74***	***34***
МДК.04.02	***Реконструкция зданий и сооружений***	***-,-,-,-,-,-,-,ДЗ***	***92***	***10***	***74***	***32***	*42*	***32***			***8***									***52***	***32***
ПП.04	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	36		36	*36*				36											36
ПМ.05	**Выполнение работ по профессии 15220 Облицовщик-плиточник**	**-,-,-,Кэ,-,-,-,-**	292	10	278	252	26	36	0	216	4	0	0	0	0	108	180	0	0	0	0
МДК.05.01	***Производство работ по профессии 15220 Облицовщик-плиточник***	***-,-,-,ДЗ,-,-,-,-***	***76***	***10***	***62***	***36***	***26***	***36***			***4***					***36***	***36***				
УП.05	Учебная практика	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	144		144	144				144						72	72				
ПП.05	Производственная практика		72		72	72				72							72				
ПДП	**Преддипломная практика**		144			*144*															**144**
Промежуточная аттестация			**252**												**72**		**36**	**36**	**36**	**36**	**36**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**		216																		**216**
	Всего часов обучения	**16/39/5**	**5940**	**324**	**5004**	**2412**	**2186**	**1834**	**100**	**864**	**164**	**8**	**80**	**612**	**792**	**612**	**828**	**576**	**864**	**576**	**468**
													Всего	**36,00**	**36,00**	**36,00**	**36,00**	**36,00**	**36,00**	**36,00**	**36,00**

		дисциплин и МДК	4464	612	792	540	684	504	720	432	180
Государственная (итоговая) аттестация		учебной практики	576	0	0	72	72	72	108	108	144
1.1 Дипломный проект		производтводственной практики	288	0	0	0	72	0	36	36	144
Выполнение дипломного проекта с 20.05 по 16.06 (всего 4 нед.)	**Всего**	преддипломной практики	144	0	0	0	0	0	0	0	144
Защита дипломного проекта с 17.06 по 30.06 (всего 2 нед.)		экзаменов, в том числе по модулю и квалификационных	16	0	3	0	3	1	3	3	3
1.2 Выполнение демонстрационного экзамена		зачетов и дифференцированных зачетов	36	3	7	2	8	1	5	3	7

3. Сведения о комплексных видах контроля

№ п/п	Наименование комплексного вида контроля	Вид контроля	Наименование дисциплины	Курс
1	Комплексный дифференцированный зачет	ДЗ	УП.05 Учебная практика	2
			ПП.05 Производственная практика	

4. Перечень специальных помещений

№ п/п	Наименование
	Кабинеты
1	русского языка и литературы
2	иностранного языка
3	математики
4	истории и обществознания
5	физики и астрономии
6	информатики и информационно-коммуникационных технологий
7	химии и биологии
8	основ безопасности жизнедеятельности
9	социально-экономических дисциплин;
10	математики;
11	информатики;
12	инженерной графики;
13	технической механики;
14	электротехники
15	экологических основ природопользования
16	строительных материалов и изделий;
17	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке;
18	основ геодезии;
19	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок;
20	экономики организации и предпринимательства ;
21	проектно-сметного дела;
22	проектирования зданий и сооружений;
23	эксплуатации зданий и сооружений ;
24	реконструкции зданий и сооружений;
25	проектирования производства работ;
26	технологии и организации строительных процессов;
27	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1	безопасности жизнедеятельности;
2	испытания строительных материалов и конструкций;
3	информационных технологий в профессиональной деятельности;
4	электротехники
	Полигоны
1	геодезический
	Матерские
1	столярно-плотничных работ, отделочных работ
	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 интернет
2	актовый зал

5. Пояснительная записка

5.1 Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена с получением среднего общего образования разработан на основе следующих документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции).
- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 г. № 2 и зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 26 января 2018 г. (Регистрационный № 49797).
- Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (регистрационный номер 08.02.01-181228, дата регистрации в реестре: 28/12/2018);
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (в действующей редакции).
- Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 г., регистрационный № 66211) (в действующей редакции).
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885 / 390 «О практической подготовке обучающихся».
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413, в действующей редакции).
- Распоряжение Министерства Просвещения Российской Федерации № Р-98 от 30.04.2021 года «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования».
- Рекомендации 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 (направлены письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 06-259), с уточнениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (протокол № 3 от 25 мая 2017 г.).
- Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе средне-

го профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования (направлено письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.07.2020 г. № 05-772).

- Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 08.04.2021 г. № 05-369 «Рекомендации, содержащие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки».
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2019 № 537н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации гражданских зданий» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 августа 2019 г., регистрационный №55766).
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2020 г. № 760 н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации. 04 декабря 2020 г., регистрационный № 61262)
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2019 г. № 504 н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 августа 2019 г., регистрационный № 55613).
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 июля 2022 г. № 400 н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 05 августа 2022 г., регистрационный № 69544).
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 июля 2022 г. № 399 н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области обеспечения строительного производства строительными машинами и механизмами» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 05 августа 2022 г., регистрационный № 69540).
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 апреля 2016 г. № 165 н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 мая 2016 г., регистрационный № 42104).

Учебный план регламентирует порядок реализации ППССЗ с освоением:

общих и профессиональных компетенций, включающих в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

ПК 1.1. 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;

ПК 1.2. Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций;

ПК 1.3. Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования;

ПК 1.4. Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.

ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы на строительной площадке;

ПК 2.2. Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства;

ПК 2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;

ПК 2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов;

ПК 3.1. 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.

ПК 4.1. Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений;

ПК 4.2. Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий;

ПК 4.3. Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий;

ПК 4.4. Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.

ДПК 5.1 Выполнять работы согласно современным трендам и новшествам в мире профессиональной индустрии, включая новые продукты, новинки внешнего дизайна, материалов и оборудования отвечающим требованиям и стандартам WorldSkills.

ДПК 5.2 Производить укладку мозаичных архитектурных деталей с соблюдением технологических требований и безопасных условий труда.

ДПК 5.3 Выполнять художественно-декоративные мозаичные покрытия с соблюдением требований технологического задания и безопасных условий труда.

ДПК 5.4 Выполнять ремонт мозаичных покрытий в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.

5.2 Структура и объем образовательной программы

Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе:

- ✓ объем учебной нагрузки – 159 недель:
  - работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий) с самостоятельной учебной работой, включенной в 36 часовую недельную нагрузку – 124 недели;
  - промежуточная аттестация – 7 недель;
  - учебная практика – 16 недель;
  - производственная практика по профилю специальности – 8 недель;
  - преддипломная практика – 4 недели;
- ✓ государственная итоговая аттестация – 6 недель;
- ✓ каникулы – 34 недели.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

- ✓ общеобразовательный цикл;
- ✓ общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- ✓ математический и общий естественнонаучный цикл;
- ✓ общепрофессиональный цикл;
- ✓ профессиональный цикл, включая учебные и производственные практики;
- ✓ государственная итоговая аттестация.

Структура и объем образовательной программы на базе основного общего образования представлены в таблице 1.

Таблица 1

Структура и объем образовательной программы

Индекс	**Структура образовательной программы**	**Учебная нагрузка обучающихся в академических часах**				**Обязательная часть образовательной программы**	**Вариативная часть образовательной программы**
		Объем образовательной программы	***В том числе в форме практической подготовки***	**Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем**	**Самостоятельная работа студентов, включенная в 36-часовую недельную нагрузку**		
О.00	Общеобразовательный цикл	1404	*186*	1404	-	-	-
Промежуточная аттестация		***72***	-	-	-	-	-
Всего часов обучения по общеобразовательному циклу		**1476**	***186***	-	-	-	-
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	496	*134*	432	64	468	28
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	144	*48*	124	20	144	-
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	836	*364*	768	68	612	224
ПМ.00	Профессиональный цикл	2448	*1536*	2276	172	1728	720
ПДП	*Преддипломная практика*	*144*	*144*	-	-	-	*144*
Промежуточная аттестация		***180***	**-**	**-**	**-**	**-**	***180***
Всего часов обучения по ОГСЭ.00, ЕН.00, ОП.00, ПМ.00		**4248**	***2226***	**3600**	**324**	**2952**	**1296**
ГИА.00	*Государственная итоговая аттестация*	*216*	-	-	-	*216*	-
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования		**5940**	***2412***	-	-	-	-

5.3 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план вводится с 01.09.2022 г.

Учебный процесс организован следующим образом:

- ✓ учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по данной специальности;
- ✓ продолжительность учебной недели – пятидневная;
- ✓ для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
- ✓ объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часа и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем, а также самостоятельную учебную работу;
- ✓ объём работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по общеобразовательному циклу О.00 составляет 36 академических часов в неделю;
- ✓ по дисциплинам общеобразовательного цикла самостоятельная работа не предусматривается;

- ✓ численность обучающихся в учебной группе – не более 25 чел.;
- ✓ промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля;
- ✓ количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – не более 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят зачеты (дифференцированные зачеты) по физической культуре (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464);
- ✓ курсовые проекты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины «Экономика отрасли» (4 курс) и профессионального модуля ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений - МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений (3 курс), ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений - МДК.01.02 Проект производства работ (4 курс);
- ✓ в процессе освоения образовательной программы обучающимся предоставляются каникулы: на 1 курсе – 11 недель, на 2 курсе – 11 недель, на 3 курсе – 10 недель, на 4 курсе – 2 недели. За весь период обучения предусматривается 34 недели каникулярного времени, в том числе не менее двух недель в зимний период;
- ✓ общий объём часов по дисциплине «Физическая культура» (ОГСЭ.04) составляет 208 академических часов (160 академических часов занятий во взаимодействии с преподавателем и 48 академических часа самостоятельной работы обучающихся);
- ✓ для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья;
- ✓ структура образовательной программы предусматривает включение адаптационной дисциплины «Коммуникативный практикум», обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья;
- ✓ в соответствии с приказом Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 года «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» в период обучения с юношами проводятся учебные сборы;
- ✓ при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики образовательная деятельность частично организована в форме практической подготовки;
- ✓ реализация компонентов в форме практической подготовки может осуществляться непрерывно, либо путем чередования с реализацией иных компонентов образовательной программы;
- ✓ практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;
- ✓ практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекцион-

ного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

- ✓ практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика;
- ✓ учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей;
- ✓ на учебную и производственную (по профилю специальности) практики выделяется 24 недели (35,6 процентов от объема времени, отводимого на освоение профессионального цикла при нормативе по ФГОС - не менее 25 процентов);
- ✓ проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломной работы (проекта);
- ✓ преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики, производственной практики (по профилю специальности) и реализуется до начала процедуры государственной итоговой аттестации (ГИА);
- ✓ длительность проведения преддипломной практики, планируемой при построении образовательного процесса, составляет 144 часа;
- ✓ профессиональное обучение по программе профессиональной подготовки по профессии 15220 Облицовщик-плиточник осуществляется в пределах освоения данной программы среднего профессионального образования.

5.4 Общеобразовательный цикл

Реализация образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования осуществляется в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413, в действующей редакции), а также с письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259 «Рекомендации 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».

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Общеобразовательный цикл ООП СПО (ППССЗ) на базе основного общего образовании с технологическим профилем получения среднего общего образования (1476 академических часов (в т.ч. промежуточная аттестация – 72 часа)) содержит следующие учебные дисциплины:

- ✓ учебные дисциплины (общие) (886 часов):
  - «Русский язык» (78 часов)
  - «Литература» (117 часов);
  - «Иностранный язык» (117 час);
  - «Математика» (234 часа);
  - «История» (117 часов);
  - «Физическая культура» (117 часов);
  - «Основы безопасности жизнедеятельности» (70 часов);
  - «Астрономия» (36 часов);
- ✓ учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей (446 часов):
  - «Информатика» (120 часов);
  - «Физика» (152 часа);
  - «Химия» (138 часа);
  - «Родная литература» (36 часов);
- ✓ дополнительные учебные предметы и элективные курсы (72 часа):
  - «Основы дизайнерского проектирования малоэтажных зданий» (36 часов);
  - «Строительная экология» (36 часов);

В соответствии с Распоряжением Министерства Просвещения Российской Федерации № Р-98 от 30.04.2021 года «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования» реализация среднего общего образования в рамках освоения профессиональной образовательной программы предусматривает организацию практической подготовки как формы образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление и развитие практических навыков и компетенций по профилю.

Учебная деятельность в форме практической подготовки организована в рамках учебных предметов из обязательных предметных областей, изучаемых на углубленном уровне с учетом профиля подготовки: ОУД, П.04 Математика, ОУД.П.09 Информатика, ОУД.П.10 Физика.

При освоении общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект (в том числе в форме практической подготовки), который выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме, утвержденной на заседании цикловой комиссии, в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

5.5 Формирование вариативной части образовательной программы

На основании запросов работодателей и протокола цикловой комиссии вариативная часть вариативная часть образовательной программы (1296 часов академических часов)

направлена на увеличение и расширение объема времени, необходимого на реализацию учебных дисциплин и профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик) обязательной части, и на введение новых учебных дисциплин, профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик), направленных на достижение дополнительных результатов освоения образовательной программы:

- на увеличение объема времени учебных дисциплин и профессиональных модулей – 468 академических часов;
- на увеличение промежуточной аттестации – 180 часов;
- на увеличение практик - 576 академических часов (16 недель);
- на введение новых учебных дисциплин, междисциплинарных курсов (ОП.10 Способы поиска работы/Коммуникативный практикум, ОП.11 Основы финансовой грамотности - 72 часа (в том числе на выделение самостоятельной работы 8 часов).

Детальное распределение часов вариативной части представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение вариативной части образовательной программы

Индекс цикла, дисциплины	**Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик**	**Учебный план ПООП**	**Вариативная часть программы**	**Учебный план программы**	**Обоснование распределения вариативной части в соответствии с запросами работодателей**
Введение новых дисциплин, профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик)					
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**				
ОП.12	Способы поиска работы / Коммуникативный практикум	-	36	36	Учебная дисциплина введена на основании приказа Министра образования Московской области № 3308 от 25.06.2015 с целью создания условий для успешной социализации и эффективной самореализации обучающихся
ОП.13	Основы финансовой грамотности	-	36	36	Целью введения учебной дисциплины является формирование у обучающихся культуры грамотного финансового поведения
Расширение объема времени на изучение дисциплин, профессиональных модулей (междисциплинарных курсов и практик)					
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	152	28	180	Расширена с целью углубленной подготовки по иностранному языку в сфере профессиональной коммуникации на практике и с целью использования иностранного языка как средства общения и получения новых знаний по специальности, ориентируясь на профессиональные потребности в сфере строительства
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**				
ОП.01	Инженерная графика	104	26	130	Введение дополнительных умений и знаний: Знать: элементы компьютерной инженерной графики,

					Уметь: осуществлять поиск, изучение, обобщение и систематизацию научно-технической информации, нормативных и методических материалов в сфере своей профессиональной деятельности; способность применять современные программные средства для разработки и редакции проектно-конструкторской и технологической документации; способность контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации заданию на проектирование
ОП.02	Техническая механика	92	26	118	Введение дополнительных умений и знаний: Знать: фундаментальные законы механики, методы изучения движения и равновесия материальных тел и механических систем; Основные методы исследования напряженно-деформированного состояния тел. Уметь: использовать знания и понятия механики в профессиональной деятельности; выполнять сравнительный анализ альтернативных вариантов технологического оборудования; подбирать оборудование для технологической схемы производства.
ОП.04	Основы геодезии	50	48	98	Введение дополнительных умений и знаний: Знать: Основы геометрии и математического анализа, формулы преобразования тригонометрических функций; Уметь: выполнять расчеты инженерно-геодезические работ, связанных с переносом проекта в натуру; производить разбивку отдельных объектов и их элементов на местности с закреплением осей и точек, осуществлять геодезические обеспечение строительно-монтажных работ; контролировать геодезическими методами точность возведения сооружений, составлять техническую исполнительную документацию.
ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	38	14	52	Расширена с целью углубленной подготовки читать чертежи и схемы сетей и оборудования зданий, ориентироваться по чертежам и схемам инженерных сетей на местности.
ОП.06	Информаци-	92	28	120	Расширена с целью углубленной

	онные технологии в профессиональной деятельности				подготовки изучения программы Auto Cad, предназначенной для выполнения проектных работ, включающую в себя новые стандарты.
ОП.07	Экономика отрасли	98	10	108	Расширена с целью углубленной подготовки к самостоятельной трудовой деятельности в условиях рыночной экономики
П.00	**Профессиональный цикл**				
ПМ.01	***Участие в проектировании зданий и сооружений***				
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	290	97	387	Объем времени расширен с целью получения знаний не только основных видов строительных материалов и их свойств, но и изучения особенностей, применяемых строительных и отделочных материалов.
МДК.01.02	Проект производства работ	170	45	215	Расширена с целью углубленной подготовки в оформлении исполнительной. Изучение технического надзора заказчика за строительством объектов. Взаимодействие и преодоление сопротивления экспертных и контролирующих организаций и государственных служб.
ПМ.02	***Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства***				
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	338	58	396	Расширена с целью углубленной подготовки в технологии производства строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, работ по тепло- и звукоизоляции, огнезащите и антивандальной защите.
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	70	76	146	Расширена с целью углубленной подготовки в требованиях нормативной технической и технологической документации к составу и содержанию операционного контроля строительных процессов и производственных операций при производстве строительно-монтажных, в том числе отделочных работ.
УП.02	Учебная практика	72	288	360	Целью введения является изучение новых технологий строительства зданий и сооружений, отработки практических навыков по каменным, плотничным, столярным, бетонным, малярным и штукатурным работам.
ПМ.04	***Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов***				
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений	72	12	84	Расширен с целью углубленной подготовки составления технического задания для конкурсного отбора подрядчиков, изучают навыки проведения ре-

					конструкционных работ
ПМ.05	***Выполнение работ по профессии 15220 Облицовщик-плиточник***				
УП.05	Учебная практика	36	108	144	Расширение объема времени направлено на углубление практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, подготовка к демонстрационному и квалификационному экзамену.
ПП.05	Производственная практика	36	36	72	
ПДП	***Преддипломная[1] практика***	-	144	144	Преддипломная практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм.
ПА	***Промежуточная аттестация[2]***	-	180	180	Расширение объема времени направлено на усиление контроля качества поэтапного освоения студентами ППССЗ по специальности, обеспечивающего оперативное управление учебной деятельностью студента по результатам каждого семестра
Итого – общее количество часов вариативной части – 1296 часов					

5.6 Консультации

По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям предусмотрены консультации, которые рассчитываются за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций – групповые и индивидуальные. Распределение консультаций представлено в таблице 3.

Таблица 3

Распределение консультаций по дисциплинам и семестрам

Наименование дисциплин, МДК	Общее кол-во часов	Распределение по семестрам					
		2 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
Русский язык	8	8					
Иностранный язык	8	8					
Математика	8	8					
Информатика	8	8					
Физика	8+8и.п.	16					

[1] В примерной основной образовательной программе по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений учебные часы на преддипломную практику не включены в обязательную часть образовательной программы, поэтому объем времени на преддипломную практику сформирован за счет часов вариативной части

[2] В примерной основной образовательной программе по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений учебные часы на промежуточную аттестацию не включены в обязательную часть образовательной программы, поэтому объем времени на промежуточную аттестацию сформирован за счет часов вариативной части

Химия	8	8					
Иностранный язык в профессиональной деятельности	4						4
Техническая механика	8		8				
Основы геодезии	8		8				
Общие сведения об инженерных системах	4				4		
Информационные технологии в профессиональной деятельности	8			8			
Экономика отрасли	4					4	
МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений	8				8		
МДК 01.02 Проект производства работ	14			6		8	
МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	14			6		8	
МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	14			6	2		6
МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	8			2	6		
МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений	10						10
МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений	8						8
МДК.05.01 Производство работ по профессии 15220 Облицовщик-плиточник	4		4				
Итого часов	**172**	**56**	**20**	**28**	**20**	**20**	**28**

5.7 Порядок распределения часов самостоятельной учебной работы

По учебному плану предусмотрено 324 часа самостоятельной учебной работы обучающихся. Объем нагрузки отводимый на самостоятельную работу и элементы программы, в которые входит самостоятельная работа, представлены в таблице 4.

Таблица 4

Распределение часов самостоятельной учебной работы

Наименование дисциплин, МДК	Общее кол-во часов	Распределение по семестрам					
		3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	16	2	2	2	2	4	4
ОГСЭ.04 Физическая культура	48	8	8	8	8	8	8
ЕН.01 Математика	10	10					
ЕН.02 Информатика	10	10					
ОП.01 Инженерная графика	14	6	8				
ОП.02 Техническая механика	12	10	2				
ОП.04 Основы геодезии	14	4	10				
ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности	10		2	8			
ОП.07 Экономика отрасли	10				4	6	
ОП.10 Способы поиска работы/Коммуникативный практикум	4						4
ОП.11 Основы финансовой грамотности	4		4				
МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений, в т.ч.:	***30***	***14***	***2***	***10***	***4***		
Инженерно-геологические исследования для строительных площадок	*6*	*6*					
Строительные материалы и изделия	*8*	*8*					
Архитектура зданий	*8*		*2*	*6*			
Основы проектирования строительных конструкций	*8*			*4*	*4*		
МДК.01.02 Проект производства работ	***30***		***4***	***6***	***4***	***16***	
МДК.02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства, в т.ч.:	***40***			***16***	***12***	***12***	
Основные положения строительного производства	*8*			*8*			
Строительные машины и средства малой механизации	*8*			*8*			
Организационно-техническая подготовка строительного производства	*8*				*4*	*4*	

Выполнение строительно-монтажных работ	*8*				*8*		
Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве	*8*					*8*	
МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	***10***			***4***	***2***	***2***	***2***
МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений, в т.ч.:	***22***			***4***	***18***		
Организация, планирование и управление структурными подразделениями	*10*			*4*	*6*		
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	*4*				*4*		
Охрана труда в строительстве	*8*				*8*		
МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений	***20***					***14***	***6***
МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений	***10***					***6***	***4***
МДК.05.01 Производство работ по профессии 15220 Облицовщик-плиточник	***10***	***6***	***4***				
Итого часов	**324**	**70**	**46**	**58**	**54**	**68**	**28**

5.8 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Текущий контроль результатов подготовки осуществляется в процессе проведения практических занятий, выполнения самостоятельной работы обучающимися, в режиме тестирования и др.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком и включает зачет (дифференцированный зачет), экзамен**.**

Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик, что фиксируется в учебных программах. Количество зачетов,

предусматриваемое в процедурах промежуточной аттестации, не превышает 10 зачетов в учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Экзамен предусматривается за счет времени отводимого на промежуточную аттестацию, выделенную в рамках общеобразовательного, общепрофессионального и профессионального циклов. При этом количество экзаменов в процедурах промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году. Экзамены проводятся:

- по дисциплинам общеобразовательного цикла: «Русский язык», «Математика», «Физика»;
- по дисциплинам общепрофессионального цикла: «Техническая механика», «Основы геодезии», «Информационные технологии в профессиональной деятельности»;
- по междисциплинарным курсам: МДК.01.01, МДК.01.02, МДК.02.01, МДК.03.01, МДК.04.01;
- по всем профессиональным модулям.

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю (для ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04) или квалификационный экзамен (для ПМ.05).

При этом квалификационный экзамен, проводимый по модулю ПМ.05 предполагает оценку освоенной квалификации. По результатам успешного прохождения данной процедуры, выдается свидетельство о квалификации по профессии рабочего с присвоением разряда. Выдача свидетельств осуществляется на основании лицензии на реализацию программ профессионального обучения и соответствия результатов освоения профессионального модуля требованиям, установленным квалификационными требованиями (профессиональными стандартами). В таблице 5 приведен перечень присваиваемых квалификаций.

Экзамен по модулю проводится для проверки освоенности основного вида профессиональной деятельности. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестации) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разработаны и утверждены колледжем самостоятельно.

Таблица 5

Наименование присваиваемой квалификации

Наименование профессионального модуля	Присваиваемая квалификация
ПМ.05 Выполнение работ по профессии 15220 Облицовщик-плиточник МДК.05.01 Производство работ по профессии 15220 Облицовщик-плиточник	Облицовщик-плиточник

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Общий объем часов, отводимых во ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации программы подготовки специалистов среднего звена, составляет 216 часов.

Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором образовательной организации, реализующей программу СПО.