СОГЛАСОВАНО

Директор по промышленности
ООО СПФ «Балаковоспецстрой»
_____ **В.П.Лукашов**

«__» августа 2020 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «ПКТиМ»
_____ **Д.В. Дмитриев**

«28» августа 2020 г.

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Поволжский колледж технологий и менеджмента»

по специальности среднего профессионального образования
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Квалификация: старший техник

Форма обучения - очная
Срок получения образования - 4 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

1. **Сводные данные по бюджету времени (в неделях для специальности)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	Преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	30	6	3		2		11	52
II курс	29	6	4		2		11	52
III курс	28	7	4		2		11	52
IV курс	32	3	5		2		10	52
V курс	17	4	9	4	1	6	2	43
Всего	**136**	**26**	**25**	**4**	**9**	**6**	**45**	**251**

2. План учебного процесса

2.1 План учебного процесса (для специальности СПО)

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	Распределение по семестрам			Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)																			
							Нагрузка во взаимодействии с преподавателем								1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс			
							Нагрузка по учебным дисциплинам и МДК								1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.		9 сем.		10 сем.	
								По учебным дисциплинам и МДК							13+3		17+6		13+3		16+7		13+3		13+10		12+4		20+4		15+2		2+11	
															нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.	
															Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
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
ОУД	**Общеобразовательный цикл**	**3**	**11**	**15**	**1404**	**0**	**1404**	**716**	**688**	**0**	**0**	**54**	**18**	**364**	**0**	**524**	**0**	**338**	**0**	**178**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.01	Русский язык	1			78	0	78	20	58			2	6	78																			
ОУД.02	Литература		3	2	117	0	117	87	30							62		55															
ОУД.03	Иностранный язык		3	2	117	0	117		117					41		42		34															
ОУД.04	Математика	4		3	234	0	234	164	70			1	6	45		68		50		70													
ОУД.05	История		2	1	117	0	117	72	45					55		62																	
ОУД.06	Физическая культура		3	2	117	0	117	15	102					44		39		34															
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2	1	70	0	70	30	40					40		30																	
ОУД.08	Информатика		4	1	100	0	100	30	70									48		52													
ОУД.09	Физика	3		2	121	0	121	77	44			1	6	60		32		29															
ОУД.10	Химия		2		78	0	78	58	20							78																	
ОУД.11	Обществознание (включает экономику и право)		4	1	108	0	108	58	50									52		56													
ОУД.12	Астрономия		2		36	0	36	30	6							36																	
ОУД.13	Родной язык		2		36	0	36		36							36																	
ОУД.14	Родная литература		3		36	0	36	36										36															
	Дополнительные дисциплины																																
УД.01	Введение в специальность Технология		2		39	0	39	39								39																	
ИП	Индивидуальный проект											50				ИП																	
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**		**4**	**12**	**504**	**82**	**422**	**56**	**366**			**6**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**56**	**8**	**50**	**8**	**56**	**0**	**80**	**10**	**92**	**36**	**64**	**12**	**24**	**8**
ОГСЭ.01	Основы философии		8		36	2	34	16	18																			34	2				
ОГСЭ.02	История		7		36	2	34	16	18																	34	2						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	10		4-9	170	22	148	4	144			6	6							28	2	24	2	26		22	2	22	12	10	2	16	2
ОГСЭ.04	Физическая культура		10	4-9	226	54	172	2	170											28	6	26	6	30		24	6	36	22	20	8	8	6
ОГСЭ.05	Психология общения\й цикл		9		36	2	34	18	16																					34	2		
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**		**3**	**2**	**180**	**12**	**168**	**96**	**72**			**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**30**	**2**	**0**	**0**	**60**	**0**	**44**	**8**	**0**	**0**	**34**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика		6	5	56	4	52	28	24													30		22	4								
ЕН.02	Информатика			5	56	4	52	28	24													30		22	4								
ЕН.03	Экологические основы природопользования		3		32	2	30	26	4			6						30	2														

ЕН.04	Информационные системы		8		36	2	34	14	20																				34	2						
П.00	Профессиональный цикл	21	30	20	4644	248	2560	1160	1280	120	1836	144	90	212	0	294	10	202	4	550	36	446	12	676	44	462	24	646	54	484	52	424	12		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1	9	4	648	58	590	280	290	20	0	54	6	0	0	0	0	60	4	256	32	122	8	0	0	0	0	120	10	32	4	0	0		
ОП.01	Инженерная графика		5	3,4	104	14	90		90			6						30	4	36	6	24	4												
ОП.02	Техническая механика		5	4	92	12	80	40	40			6								56	8	22	4												
ОП.03	Основы электротехники	5			38		38	20	18			12	6									38													
ОП.04	Основы геодезии		4		50	8	42	20	22			6								42	8														
ОП.05	Общие сведения об инженерных системах		5		38		38	28	10			6										38													
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности Адаптивные информационные и телекоммуникационные технологии / Основы предпринимательской деятельности		4		92	10	82	40	42			12								82	10														
ОП.07	Экономика отрасли		8		98	10	88	58	30	20																		88	10						
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности		8		32		32	26	6																			32							
ОП.09	Логистика		9		38	4	32	14	18																					32	4				
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности		4	3	68		68	34	34			6						30		38															
ПМ.00	Профессиональные модули	18	21	16	3996	190	1970	880	990	100	1836	90	84	212	0	294	10	142	0	294	4	324	4	676	44	462	24	526	44	452	48	424	12		
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	2	3	3	594	32	544	280	264	100	108	10	12							0	0	78	4	118	4	122	0	334	24	0	0	0	0		
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	8к	6	3,7	406	22	384	210	124	50		2	3									78	4	118	4	78		110	24						
МДК.01.02	Проект производства работ			7	170	10	160	70	40	50		2	3													44		116	10						
УП.01	Учебная практика		5		72						72																	72							
ПП.01	Производственная практика		6		36						36																	36							
ПМ.01 ЭМ	Экзамен по модулю	8										6	6																						
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	2	2	3	588	30	378	178	100		180	24	12									100	0	118	6	340	24	0	0	0	0	0	0		
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	7к		3,6	338	20	318	158	160			6	3									100		82	6	156	24								
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строитель				70	10	60	20	40			6	3													60	10								
УП.02	Учебная практика		7	6	72						72													36		36									
ПП.02	Производственная практика		7		108						108															108									
ПМ.02 ЭМ	Экзамен по модулю	7										12	6																						
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	1	2		112	20	156	84	72		36	8	6													0		192	28	0	0	0	0		
МДК. 03.01	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации,		8		176	20	156	84	72			2																156	20						
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		8		36						36																	36							
ПМ.03 ЭМ	Экзамен по модулю	8										6	6																						

ПМ.03 ЭМ	Экзамен по модулю											12	6																						
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	1	2		212	20	156	84	72		36	8	6											0		192	20	0	0	0		0
МДК. 03.01	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации,		8		176	20	156	84	72			2														156	20								
УП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		8		36						36															36									
ПМ.03 ЭМ	Экзамен по модулю	8										6	6																						
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	2	1		216	30	150	70	80		36	14	12											186	30										
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	6к			108	20	88	40	48			4	3											88	20										
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений				72	10	62	30	32			4	3											62	10										
УП.04	Производственная практика		6		36						36													36										
ПМ.04 ЭМ	Экзамен по модулю	6										6	6																						
ПМ.05	Вспомогательная деятельность по сбору и хранению информации, необходимой для обеспечения строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием	1	3	1	396	30	150	42	108		216	6	6											0		0		186	30	180	0				
МДК.05.01	Организация деятельности по сбору и хранению информации об обеспечении строительного производства строительными и вспомогательными материалами		9		180	30	150	42	108																			150	30						
УП.05	Учебная практика		10	9	72						72																	36		36					
ПП.05	Производственная практика		10		144						144																			144					
ПМ.05 ЭМ	Экзамен по модулю	10										6	6																						
ПМ.06	Организация работы складского хозяйства	1	3	2	540	30	258	96	162		252	6	6											0		0				166	18	244	12		
МДК.06.01	Организация работы складского хозяйства		10	9	288	30	258	96	162																					150	18	38	12		
УП.06	Учебная практика		10	9	72						72																	36		36					
ПП.06	Производственная практика		10		180						180																			180					
ПМ.06 ЭК	Экзамен по модулю	10										6	6																						
ПМ.07	Освоение профессии "Каменщик"	1	3	3	516	10	182	70	112		324	2	12	222	0	294	10																		
МДК.07.01	Технология каменных работ	2		1	112	6	106	40	66			1	6	66		40	6																		
МДК.07.02	Технология монтажных работ при возведении кирпичных зданий		2	1	80	4	76	30	46					38		38	4																		
УП.07	Учебная практика		2	1	216						216			108		108																			
ПП.07	Производственная практика		2		108						108					108																			
ПМ.07 ЭК	Экзамен квалификационный	2										1	6																						
ПМ.08	Освоение профессии "Штукатур"	2	2	2	440	4	76	30	46		360	15	12					142	0	294	4														
МДК.08.01	Технология штукатурных работ	4		3	80	4	76	30	46			10	6					34		42	4														
УП.08	Учебная практика		4	3	216						216							108		108															
ПП.08	Производственная практика		4		144						144									144															
ПМ.08 ЭК	Экзамен квалификационный	4										6	6																						

ПМ.09	Освоение профессии "Маляр"	2	3	2	404	4	76	30	46		324	4	6									146	0	254	4							
МДК.09.01	Технология малярных работ		6	5	80	4	76	30	46													38		38	4							
УП.09	Учебная практика		6	5	216						216											108		108								
ПП.09	Производственная практика		6		108						108													108								
ПМ.09 ЭК	Экзамен квалификационный	6										4	6																		
ПДП	Преддипломная практика				144						144																			144	
ПА	Промежуточная аттестация и консультации				324									36		36		36		36		36		36		36				36	
Всего работ по взаимодействию с преподавателем					6390									576		828		570		784		556		776		542		772		548		448	
Всего самостоятельной работы					342										0		10		6		44		20		52		34		92		64		20
Всего объем образовательной программы					6732									576		828		576		828		576		828		576		864		612		468
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация				216																											216
	ИТОГО				7416	342	4554	1018	2406	120	1836	210	114	612		864		612		864		612		864		612		900		612		864	
УП	Учебная практика	1-5,10			936									108		108		108		108		108		144		36		72		72		72	
ПП	Производственная практика	2,4,6,8,10			900											108				144				144		108		72				324	
	Подготовка ВКР				4 нед																												
	Защита ВКР				2 нед																												

Государственная итоговая аттестация
1. Программа обучения по специальности
1.1. Дипломный проект
Выполнение дипломного проекта с 17.05.23 г. по 12.06.23 г. (всего 4 нед.)
Защита дипломного проекта с 14.06.23 г. по 26.06.23 г. (всего 2 нед.)
Выполнение демонстрационного экзамена

Всего:	Дисциплин, МДК				468		602		462		522		445		488		398		528		476		52								
	Учебной практики	7Т			108		108		108		144		108		180		36		72				108								
	Производственной практики	24н					108				180				180		108		72				216								
	Консультации	210			4		50		7		40		50		18		24		18		0		18								
	Экзамены	114			6		12		6		38		6		18		12		18				18								
	Самостоятельная работа	342			0		10		6		44		20		52		34		92		64		20								
	Количество экзаменов	18			3		2		1		0		1		2		2		3				3								
	Дифзачетов без учета физкультуры	17			0		9		5		7		3		8		3		7		3		3								
	Контрольных работ	49			10		5		7		4		5		4		4		2		5		0								

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

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Социально-экономических дисциплин
2.	Математики
3.	Информатики
4.	Инженерной графики
5.	Технической механики
6.	Электротехники
7.	Экологических основ природопользования
8.	Строительных материалов и изделий
9.	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
10.	Основ геодезии
11.	Инженерных сетей территорий и зданий
12.	Экономики организации и предпринимательства
13.	Проектно-сметного дела
14.	Проектирование зданий и сооружений
15.	Эксплуатации зданий и сооружений
16.	Реконструкции зданий и сооружений
17.	Проектирования производства работ
18.	Технологии и организации строительных процессов
19.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
20.	Логистики и складского хозяйства
21.	Оперативное управление деятельности структурных подразделений
	Лаборатории:
1.	Безопасности жизнедеятельности
2.	Испытания строительных материалов и конструкций
3.	Информационных технологий в профессиональной деятельности
4.	Электротехники
	Мастерские:
1.	Каменных работ, плотницких работ, отделочных работ
	Спортивный комплекс:
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля
3.	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

4.Пояснительная записка

4.1 Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 2 от 10.01.2018, зарегистрированный Министерством юстиции (рег. № 49797 от 26.01.2018г.)
- Приказа 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) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 ноября 2017 г. № 1138 "О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968;
- Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июня 2017 № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 июля 2017 г., регистрационный № 47442), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 сентября 2017г. № 671н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 октября 2017 г., регистрационный № 48407);
- Приказа Минобрнауки от 16.04.2014 г. № 05-785 «О направлении методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов»;
- Приказа Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Порядок обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»;
- Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Устава ГАПОУ СО «ПКТиМ»;

– Разъяснений по реализации образовательной программы среднего профессионального образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и профилем получаемого профессионального образования, протокол № 1 от 10 апреля 2014 г.;

– 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 Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259).

4.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Организация учебных занятий проходит в соответствии с уставом Колледжа.

Начало учебных занятий – 1 сентября и окончание на каждом курсе в соответствии с графиком учебного процесса.

Объем учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю.

Продолжительность учебной недели – 6 дней.

Продолжительность учебного занятия - 45 минут. Учебные занятия сгруппированы парами.

Согласно ФГОС нормативный срок обучения по данной специальности на базе основного общего образования при очной форме обучения 4 года 10 месяцев: теоретическое обучение – 136 недель, учебная и производственная практика - 51 неделя, промежуточная аттестация – 9 недель, каникулярное время - 45 недель, государственная итоговая аттестация – 6 недель.

Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы промежуточной аттестации: контрольная работа, дифференцированный зачѐт, экзамен. Оценка знаний осуществляется по пятибалльной шкале. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине, профессиональному модулю, практике доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Консультации для обучающихся предусматриваются из объема времени, выделенного на промежуточную аттестацию. Объем консультаций составляет 210ч.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические занятия, включая семинары и выполнение курсовых работ. Внеаудиторная (самостоятельная) работа студентов по ОПОП составляет в 342 час. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения домашних заданий по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, курсовых работ, подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работы в библиотеке и т.д. Оценка результатов самостоятельной работы фиксируется в учебном журнале.

Предусмотрено выполнение обучающимися трех курсовых работ – по ОП.07 Экономика отрасли, МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений, МДК 01.02 Проект производства работ в 8 семестре.

В объем образовательной программы включены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: ОП.06 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии/ Основы интеллектуального труда.

Учебная практика проводится рассредоточено в лабораториях и мастерских Колледжа. Производственная практика реализуется концентрированно в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Общий объем учебной практики составляет 936 час., производственной практики 900 час. Преддипломная практика в объеме 144 час. проводится на последнем курсе обучения после завершения теоретического обучения и всех видов практик.

4.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» сформирован в соответствии с Письмом Минобрнауки России от 17 марта 2015г. № 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». Профиль обучения по данной специальности – технический.

На основании Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. N464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», обучающиеся изучают общеобразовательные дисциплины на первом и втором курсах обучения, в том числе одновременно с изучением общепрофессиональных дисциплин, междисциплинарных курсов, (профессиональных модулей).

На освоение общеобразовательного цикла в учебном плане отводится 52 недели из расчета: теоретическое обучение - 39 недель, промежуточная аттестация - 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часа), распределяется следующим образом: на изучение общих учебных дисциплин – 958 часов, на изучение учебных дисциплин по выбору из предметных областей – 407 часов; резерв времени – 39 часов отведен на изучение дополнительных дисциплин: УД.01 Введение в специальность / Технология.

Качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин в форме устного и письменного опроса, оценки выполнения контрольных, проверочных, практических и лабораторных работ, тестирования, в т.ч. с использованием компьютерных технологий.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся по русскому языку, математике и физике. Экзамены по русскому языку и математике проводятся в письменной форме, по физике – в устной форме.

По МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений и МДК 01.02 Проект производства работ, по МДК 02.01 Организация технологических процессов на объекте капитального строительства и МДК 02.02 Учет и контроль технологических процессов на объекте ка-

питального строительства, по МДК 04.01 Эксплуатация зданий и сооружений и МДК 04.02 Реконструкция зданий и сооружений, и проводятся комплексные экзамены.

Предусмотрено выполнение индивидуального проекта как особой формы образовательной деятельности обучающихся, в соответствии с выбором обучающихся.. Консультации на выполнение индивидуального проекта предусмотрены за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию.

Умения и знания, полученные обучающимися, при освоении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных МДК профессионального цикла ОПОП СПО ППССЗ.

4.4. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части

Распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям выполнено на основании актов согласования с работодателями.

Индекс	Наименование учебного цикла	Распределение вариативной части
	Профессиональный цикл	Увеличен объем часов по: ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений - 116 час. ПМ.07 Освоение профессии рабочего "Каменщик" - 372 час. ПДП. Преддипломная практика - 144 час. ПА. Промежуточная аттестация - 252 час. Введены дополнительные профессиональные модули: ПМ.08 Освоение профессии рабочего "Штукатур" – 440 час. ПМ.09 Освоение профессии рабочего "Маляр" – 404 час.
	ИТОГО	**1728 час.**

4.5. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные предусматриваются из времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

4.6. Формы проведения промежуточной аттестации – контрольная работа, дифференцированный зачет, экзамен. Дифференцированные зачеты, контрольные работы проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, МДК, практики; экзамены за счет времени отведенного на промежуточную аттестацию. Оценка знаний осуществляется по пятибалльной шкале.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

По завершению изучения профессиональных модулей и прохождению всех, предусмотренных в нем видов практики проводится экзамен по модулю который представляет собой практико-ориентированную оценку результатов обучения. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного основного вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе III ФГОС по специальности СПО. Итогом проверки является оценка по освоенному виду деятельности.

По результатам освоения программы профессиональных модулей ПМ.07 Выполнение работ по профессии «Каменщик», ПМ.08 Выполнение работ по профессии «Штукатур» и ПМ.09 Выполнение работ по профессии «Маляр» проводится экзамен квалификационный, в этом случае, по результатам прохождения, в установленном законодательстве порядке обу-

чающимся присваиваются квалификации: 12680 «Каменщик», 19727 «Штукатур», 13450 «Маляр.

4.7 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и демонстрационного экзамена.

Время на ГИА – 6 недель (на подготовку к ГИА - 4 недели, на проведение ГИА – 2 недели: выполнение демонстрационного экзамена - 1 неделя, защита ВКР – 1 неделя).

Программа государственной итоговой аттестации утверждается директором колледжа после ее обсуждения на заседании предметной (цикловой) комиссии с участием председателя государственной экзаменационной комиссии.

Выпускная квалификационная работа выполняется и оформляется в соответствии с Положением о Государственной итоговой аттестации выпускников.

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

Обучающиеся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья при завершении обучения в Колледже сдают демонстрационный экзамен с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных особенностей и состояния здоровья.