

Департамент образования, науки и молодежной политики
Воронежской области



Утверждаю
директор
Шеншин В.Е.

4.9.16 ФГОС 3+ 2019/2020 Курс 4
Группы 441, 442
ЦМК профессионального цикла
специальности Строительство и
эксплуатация зданий и сооружений
Протокол № 10 от 14.06.2016

25.08.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГБПОУ ВО "Воронежский государственный профессионально-педагогический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2016

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 11.08.2014

№ 965

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Занятия по курсам и семестрам																				
		Экзамены	Дифференциальные зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост. (ср. н.п.)	Обязательная					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8									
									Всего	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе		Максим.	Самост.	Обязательная				
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.				Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.				Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.					Индивид. проект	Лекции, уроки				Пр. занятия	Максим.	Самост.	Обязательная
1	2	3	5	6	7	8	9	11	14	16	17	18	22	77	78	80	81	82	87	90	91	93	94	95	98	99	100	102	103	104	105	106	107	108	116	117	119	
ПМ	Профессиональные модули	14	16	2		5	2567	857	1710	836	814		60	540	180	360	180	150	30	672	224	448	296	122		30	102	144	48		96	96		390	130	260		
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	3	6	2		1	804	268	536	276	200		60	468	156	312	152	130	30	336	112	224	124	70		30												
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений: Инженерно-геологические исследования для строительства		5				54	18	36	26	10		54	18	36	26	10																					
МДК.01.02	Проектирование зданий и сооружений: Строительные материалы и изделия		5				54	18	36	26	10		54	18	36	26	10																					
МДК.01.03	Проектирование зданий и сооружений: Строительное черчение		5				90	30	60		60		90	30	60		60																					
МДК.01.04	Проектирование зданий и сооружений: Архитектура зданий	5	6	5			291	97	194	104	60	30	144	48	96	46	20	30	147	49	98	58	40															
МДК.01.05	Проектирование зданий и сооружений: Основы проектирования строительных конструкций	5	6				252	84	168	108	60		126	42	84	54	30		126	42	84	54	30															
МДК.01.06	Проект производства работ			6		6	63	21	42	12		30							63	21	42	12			30													
УП.01.01	Учебная практика		5	РП		час	144		144	нед	4		час	144	нед	4		час				нед						час			нед		час					
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																				
	Всего часов с учетом практик						948		680																													
ПМ.02	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	3	3			1	408	136	272	200	72		72	24	48	28	20		336	112	224	172	52															
МДК.02.01	Технология и организация строительных процессов	6				5	177	59	118	78	40		72	24	48	28	20		105	35	70	50	20															
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов		6				63	21	42	30	12								63	21	42	30	12															
МДК.02.03	Строительные машины и средства малой механизации	6					84	28	56	56									84	28	56	56																
МДК.02.04	Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве		6				84	28	56	36	20								84	28	56	36	20															
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)		6	РП		час	360		360	нед	10		час			нед			час	360	нед	10						час			нед		час					
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																				
	Всего часов с учетом практик						768		632																													
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	2	2			1	159	53	106	106																		144	48		96	96		15	5	10		
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	7				8	87	29	58	58																		72	24		48	48		15	5	10		
МДК.03.02	Охрана труда и техника безопасности	7					72	24	48	48																		72	24		48	48						
ПП.03.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)		7	РП		час	144		144	нед	4		час			нед			час			нед						час		144	нед	4	час					
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	7																																				
	Всего часов с учетом практик						303		250																													
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	3	2				375	125	250	140	110																								375	125	250	
МДК.04.01	Эксплуатация зданий	8					120	40	80	50	30																								120	40	80	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка			
		Экзамены	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.-и.п.)	Обязательная								Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть			
									Всего	в том числе				в том числе									
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.					Курс. проектир.		
1	2	3	5	6	7	8	9	11	14	16	17	18	22	120	121	126	312	313	314	315			
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																							
СО	Среднее (полное) общее образование	3	12			9	2106	702	1404	1157	215	32											
ОО	Основное общее образование	3	12			9	2106	702	1404	1157	215	32											
ОО.01	Русский язык	2				1	117	39	78	78													
ОО.02	Литература		2			1	285	95	190	190													
ОО.03	Иностранный язык		2			1	117	39	78		78												
ОО.04	Математика	2	1				384	128	256	256													
ОО.05	История		2			1	175	58	117	117													
ОО.06	Обществознание (включая Экономику и Право)		2			1	176	59	117	117													
ОО.07	Физика	2	1				208	69	139	121		18											
ОО.08	Химия		2			1	117	39	78	64		14											
ОО.09	Биология		2			1	117	39	78	78													
ОО.10	Физическая культура		12				176	59	117		117												
ОО.11	ОБЖ		2			1	117	39	78	78													
ОО.12	Информатика и ИКТ		3			2	117	39	78	58	20												
																	70.24%	29.76%	70.24%	29.76%			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	17	34	2	1	15	4536	1512	3024	1406	1538		80	204	136	20	3186	1350	2124	900			
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1	8			4	705	235	470	134	336						651	54	434	36			
ОГСЭ.01	Основы философии		4				60	10	50	50							60		50				
ОГСЭ.02	История	3					57	9	48	48							57		48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык		7			3-6	198	30	168		168						198		168				
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7				336	168	168		168						336		168				
ОГСЭ.05	Деловое общение		7				54	18	36	36								54		36			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		2			1	168	56	112	66	46						168		112				
ЕН.01	Математика		3				54	18	36	20	16						54		36				
ЕН.02	Информатика		4			3	114	38	76	46	30						114		76				
П	Профессиональный цикл	16	24	2	1	10	3663	1221	2442	1206	1156		80	204	136	20	2367	1296	1578	864			
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	2	8			1	5	1096	364	732	370	342		20	54	26	20	777	319	518	214		
ОП.01	Инженерная графика		4			3	117	39	78		78						117		78				
ОП.02	Техническая механика	4				3	117	39	78	58	20						117		78				
ОП.03	Основы электротехники		4				58	18	40	32	8						58		40				
ОП.04	Основы геодезии		4			3	84	28	56	26	30						84		56				
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности		7				90	30	60	30	30						90		60				
ОП.06	Экономика организации		8		8		150	50	100	54	26		20	54	26	20	134	16	88	12			
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		4				105	35	70	22	48						105		70				
ОП.08	Геодезический практикум (концентрированно)					4	108	36	72		72							108		72			
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7				72	24	48	48							72		48				
ОП.10	Монтаж железобетонных и металлических конструкций	7					90	30	60	40	20							90		60			
ОП.11	Привязка типовых зданий и сооружений					7	54	18	36	26	10							54		36			
ОП.12	Введение в специальность		1				51	17	34	34								51		34			

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка		
		Экзамены	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная								р 8	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть	
									Всего	в том числе				Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр.занятия						Курс. проектир.
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	в том числе									
1	2	3	5	6	7	8	9	11	14	16	17	18	22	120	121	126	312	313	314	315		
ПМ	Профессиональные модули	14	16	2		5	2567	857	1710	836	814		60	150	110		1590	977	1060	650		
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	3	6	2		1	804	268	536	276	200		60				735	69	490	46		
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений: Инженерно-геологические исследования для строительства		5				54	18	36	26	10						54		36			
МДК.01.02	Проектирование зданий и сооружений: Строительные материалы и изделия		5				54	18	36	26	10						54		36			
МДК.01.03	Проектирование зданий и сооружений: Строительное черчение		5				90	30	60		60						90		60			
МДК.01.04	Проектирование зданий и сооружений: Архитектура зданий	5	6	5			291	97	194	104	60		30				222	69	148	46		
МДК.01.05	Проектирование зданий и сооружений: Основы проектирования строительных конструкций	5	6				252	84	168	108	60						252		168			
МДК.01.06	Проект производства работ			6		6	63	21	42	12			30				63		42			
УП.01.01	Учебная практика		5	РП		час	144		144	нед		4		нед			144		144			
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																				
	Всего часов с учетом практик						948		680													
ПМ.02	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	3	3			1	408	136	272	200	72						408		272			
МДК.02.01	Технология и организация строительных процессов	6				5	177	59	118	78	40						177		118			
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов		6				63	21	42	30	12						63		42			
МДК.02.03	Строительные машины и средства малой механизации	6					84	28	56	56							84		56			
МДК.02.04	Ценообразование и проектно-сметное дело в строительстве		6				84	28	56	36	20						84		56			
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)		6	РП		час	360		360	нед		10		нед			360		360			
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	6																				
	Всего часов с учетом практик						768		632													
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	2	2			1	159	53	106	106				10			102	57	68	38		
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	7				8	87	29	58	58				10			54	33	36	22		
МДК.03.02	Охрана труда и техника безопасности		7				72	24	48	48							48	24	32	16		
ПП.03.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)		7	РП		час	144		144	нед		4		нед			144		144			
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	7																				
	Всего часов с учетом практик						303		250													
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	3	2				375	125	250	140	110			140	110		345	30	230	20		
МДК.04.01	Эксплуатация зданий	8					120	40	80	50	30			50	30		120		80			

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка					
		Экзамены	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Саност.(с.р.+и.п.)	Обязательная												Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть
									Всего	в том числе				в том числе										
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр.занятия	Курс. проектир.	р 8							
3	5	6	7	8	9	11	14	16	17	18	22	120	121	126	312	313	314	315						
МДК.04.02	Реконструкция зданий		8				135	45	90	50	40					50	40			135			90	
МДК.04.03	Инженерные сети и оборудование территорий, зданий и строительных площадок	8					120	40	80	40	40					40	40			90	30		60	20
ПП.04.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)		8	РП		час	108		108	нед		3			нед	3				108			108	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8																						
	Всего часов с учетом практик						483		358															
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	3	2			2	821	275	546	114	432										821			546
МДК.05.01	Специальная технология и выполнение работ по рабочей профессии	4				3	83	29	54	54											83			54
МДК.05.02	Практикум по рабочей профессии (концентрировано)		3			4	648	216	432		432										648			432
МДК.05.03	Материаловедение	3					90	30	60	60											90			60
УП.05.01	Учебная практика		4	РП		час	108		108	нед		3			нед					108			108	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4																						
	Всего часов с учетом практик						929		654															
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики					час	864		864	нед		24			нед	3								
	Учебная практика					час	252		252	нед		7			нед									
	Концентрированная					час	252		252	нед		7			нед									
	Производственная (по профилю специальности) практика					час	612		612	нед		17			нед	3								
	Концентрированная					час	612		612	нед		17			нед	3								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8	РП		час	144		144	нед		4			нед	4				144			144	
	Государственная итоговая аттестация					час	216		216	нед		6			нед	6								
	Подготовка выпускной квалификационной работы					час	180		180	нед		5			нед	5				180			180	
	Защита выпускной квалификационной работы					час	36		36	нед		1			нед	1				36			36	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	20	46	2	1	24	6642	2214	4428	2563	1753	32	80	204	136	20	5292	1350	3528	900				
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	20	46	2	1	24	6642	2214	4428	2563	1753	32	80	204	136	20	5292	1350	3528	900				

Экзамены (без учета физ. культуры)

Зачеты (без учета физ. культуры)

Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)

Курсовые проекты (без учета физ. культуры)

Курсовые работы (без учета физ. культуры)

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	математики
3	информатики
4	инженерной графики
5	технической механики
6	электротехники
7	строительных материалов и изделий
8	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
9	основ геодезии
10	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
11	экономики организации
12	проектно-сметного дела
13	проектирования зданий и сооружений
14	эксплуатации зданий
15	архитектуры зданий, реконструкции зданий
16	проектирования производства работ
17	технологии и организации строительных процессов
18	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
19	оперативного управления деятельностью структурных подразделений
20	русского языка и литературы
21	иностранного языка
22	физики и астрономии
23	химии и биологии
	Лаборатории:
1	безопасности жизнедеятельности
2	испытания строительных материалов и конструкций
3	технической механики
4	информационных технологий в профессиональной деятельности
	Мастерские:
1	каменных работ
2	плотнично-столярных работ
3	штукатурных и облицовочных работ
4	малярных работ
	Полигоны:
1	геодезический
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения к учебному плану

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГБПОУ ВО «Воронежский государственный профессионально-педагогический колледж» разработан на основе Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012, приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» от 14.06.2013, Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от 11 августа 2014г. , приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 марта 2004 года N 1312 "Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования"

Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев. График учебного процесса предусматривает начало учебного года 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса. Теоретическое обучение по ФГОС СПО составляет 84 недели, практика учебная- 7 недель, производственная практика (по профилю специальности) -17 недель, производственная практика (преддипломная) - 4 недели. Промежуточная аттестация - 6 недель. Во всех семестрах сессия занимает по одной неделе. Максимальная учебная нагрузка обучающегося - 54 часа/нед, включает в себя: 36 часов аудиторной нагрузки и 18 часов внеаудиторной нагрузки (самостоятельная работа обучающихся - выполнение домашнего задания, конспектирование, самостоятельное изучение отдельных тем и разделов по различным дисциплинам).

Продолжительность учебной недели - шестидневная. Занятия группируются парами. Консультации предусматриваются в объеме четырёх часов на одного обучающегося на каждый учебный год и не входят в бюджет времени по реализации образовательной программы. Часы консультаций реализуются при подготовке к экзаменам, зачётам, при выполнении практических заданий, курсового проекта, прохождении производственной практики и т.д. Форма консультации может быть групповой и индивидуальной. При проведении лабораторных работ, практических и семинарских занятий возможно деление групп нормативной комплектации на подгруппы. Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из дисциплин. Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. При освоении профессиональных модулей проводятся учебная и производственная практика (по профилю специальности). Объём часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 70 часов (по ФГОС 68 часов), из них на освоение основ военной службы 48 часов. Для юношей обязательны военные сборы. Для подгрупп девушек часть времени, отведённого на изучение основ военной службы, может быть использована на изучение основ медицинских знаний. Оценка качества освоения образовательной программы (подготовки специалистов среднего звена) по специальности осуществляется в форме промежуточной аттестации, государственной итоговой аттестации. Освоение каждой дисциплины, междисциплинарного курса, учебной или производственной практики заканчивается формой промежуточной аттестации, указанной в плане. Это экзамен, зачёт (дифференцированный зачёт) или другие формы контроля (контрольная работа, защита курсового проекта и др.). Промежуточная аттестация в форме экзамена проходит в день, освобожденный от других форм

учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета, итоговой оценки, защиты курсовой работы (проекта) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Количество экзаменов не превышает восьми за учебный год, количество зачётов – не более десяти за учебный год. При освоении программ профессиональных модулей формой итоговой аттестации по модулю является экзамен (квалификационный). Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС СПО. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная, включающая в себя практику по профилю специальности и преддипломную практику. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей по семестрам. Реализуется практика, как учебная, так и производственная, концентрированно, в несколько периодов, в рамках профессиональных модулей. Преддипломная практика является завершающим этапом в обучении будущего специалиста и проводится в 8 семестре после изучения всех теоретических дисциплин в течение 4-х недель. Цели, задачи каждого вида практики и формы отчетности определены программой практик. Все виды производственной практики проводятся в базовых организациях (учреждениях, предприятиях города и района, в фирмах и корпорациях строительного профиля) на договорной основе. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Форма аттестации - дифференцированный зачет. На основании Положения о ГИА формой проведения государственной итоговой аттестации определена выпускная квалификационная работа (Дипломный проект). На проведение ГИА отведено 6 недель, из них 5 недель на подготовку ВКР, 1 неделя на защиту выпускной квалификационной работы. Практикоориентированность составляет 64 %, что входит в рекомендуемый диапазон 50-65% для специальностей базовой подготовки.

Общеобразовательный учебный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. В этом случае образовательная программа среднего профессионального образования разрабатывается на основе требований, соответствующих ГОС среднего общего и ФГОС среднего профессионального образования с учётом получаемой специальности среднего профессионального образования. Общеобразовательный учебный цикл основной профессиональной образовательной программы формируется в соответствии с Федеральным Базисным учебным планом среднего общего образования. В соответствии с ФГОС СПО 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» нормативный срок освоения ППССЗ на базе основного общего образования увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение - 3 9 недель (1404 часа), промежуточная аттестация - 2 недели, каникулярное время - 11 недель. Учебное время распределено на изучение общеобразовательных дисциплин. При этом на ОБЖ отведено 78 часов (Приказ МОН от 20.09.2008г. №241), на физическую культуру - по 3 часа в неделю (Приказ МОН от 30.08.2010г. №889). Текущий контроль в первом полугодии проводится в пределах учебного времени, отведённого на изучение дисциплины как традиционными методами, так и методом компьютерного тестирования. По итогам текущего контроля выставляется итоговая оценка. Промежуточная аттестация второго полугодия

проходит в форме письменных экзаменов по математике и русскому языку, устного экзамена по дисциплине физика, по остальным дисциплинам в форме дифференцированного зачёта и других форм контроля.

Формирование вариативной части ППССЗ

Часы вариативной части соответствуют показателям ФГОС и составляют 29,76 % общего объёма часов реализации ППССЗ - 900 часов и распределены следующим образом: в цикле ОГСЭ в связи с введением учебной дисциплины Деловое общение - 36 ч., в Профессиональном цикле на общепрофессиональные дисциплины (ОП) 214 часов в связи с включением дисциплин Геодезический практикум - 72ч., Монтаж железобетонных и металлических конструкций – 60 ч., Привязка типовых зданий и сооружений - 36 ч., Введение в специальность - 34 ч., и увеличения времени на изучение на изучение дисциплины Экономика организации-12ч. Глубокая общепрофессиональная подготовка позволит более качественно освоить профессиональные компетенции. На изучение профессиональных модулей объём времени увеличен на 650 часов с целью более глубокого овладения ПК, соответствующих основным видам профессиональной деятельности: ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений - 46 часов, ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений - 38 часов, ПМ.04-20 часов и введение модуля ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 546 часов.

Согласовано

Председатели цикловых методических комиссий:

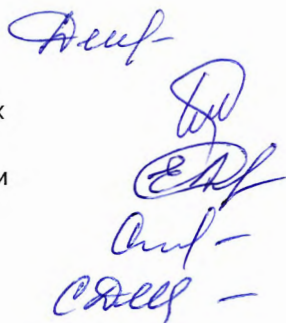
ЦМК профессионального цикла специальности Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

ЦМК общеобразовательных, гуманитарных и социально-экономических дисциплин

ЦМК профессионального цикла специальности Компьютерные системы и комплексы, матем. и естественнонаучных дисциплин

Заведующая отделением

Заместитель директора по учебной работе



Денисова О.А.

Ипполитова Ю.Е.

Савченко Е.А.

Селиванова Е.В.

Демченко С.П.