

3. План учебного процесса по специальности 08.02.01-Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

7

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)								
					всего занятий	Обязательная, в т.ч.				I курс		II курс		III курс		IV курс		
						лекций	лабораторных работ и практических занятий	самостоятельная работа	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед. 544	4 сем. 15 нед. 510	5 сем. 16 нед. 544	6 сем. 14 нед. 476	7 сем. 16 нед. 544	8 сем. 8 нед. 272	
1	2	3			4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	Общеобразовательный цикл	другие формы контроля	зачет	ДЗ	Экз.	1476	780	624	0	16	612	792	544	510	544	476	544	272
БД	Базовые дисциплины																	
БД.01	Русский язык				2	78	48	30		2	46	32						
БД.02	Литература				2	117	67	50		2	53	64						
БД.03	Иностранный язык			2		117		117		2	37	80						
БД.04	Математика				2	234	234			2	104	130						
БД.05	История					117	117			2	50	67						
БД.06	Физическая культура			2		117		117		2	50	67						
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2		70	56	14		2	34	36						
БД.08	Астрономия			2		36	28	8		2		36						
БД.09	Химия			2		104	88	16			34	70						
БД.10	Физика				2	162	112	50			85	77						
БД.11	Информатика			2		162	30	132			85	77						
БД.12	Черчение/История Крыма			2		90		90			34	56						
	Промежуточная аттестация					72												
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	другие формы контроля	зачет	ДЗ	Экз.	506	140	352	14	0	0	0	142	56	108	48	54	86
ОГСЭ.01	Основы философии			5		48	46		2						46			
ОГСЭ.02	История				3	48	46		2				46					

ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2,3,4,5,6,7		8		160		156	4				32	30	30	22	26	16
ОГСЭ.04	Физическая культура **	2,3,4,5,6,7		8		160		160	0				30	26	32	26	28	20
ОГСЭ.05*	Психология общения			8		54	34	16	4									50
ОГСЭ.06*	Основы предпринимательской деятельности			3		36	14	20	2				34					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	другие формы контроля	зачет	ДЗ	Экз.	180	122	52	6	0	0	0	106	34	0	0	0	34
ЕН.01	Математика				4	72	70		2				36	34				
ЕН.02	Информатика			3		72	18	52	2				70					
ЕН.03*	Экологические основы природопользования			8		36	34		2									34
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	другие формы контроля	зачет	ДЗ	Экз.	750	432	284	34	0	0	0	208	222	98	68	122	0
ОП.01	Инженерная графика			3		36		34	2				34					
ОП.02	Техническая механика.			4,5		166	98	60	8				62	48	50			
ОП.03	Основы электротехники			4		36	22	12	2					34				
ОП.04	Инженерная геодезия			4		72	44	26	2				42	28				
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптированные информационные и коммуникационные технологии			4		72	8	60	4					68	0			
ОП.06	Экономика организации			7		82	50	24	8								74	
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			7		68	68									68		
ОП.08*	Строительное черчение			3		36		34	2				34					
ОП.09*	Строительное материаловедение			4		82	60	20	2				36	44				
ОП.10*	Охрана труда			6		50	42	6	2								48	
ОП.11*	Правовое обеспечение профессиональной деятельности/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			5		50	40	8	2						48			
ПМ.00	Профессиональные модули	другие формы контроля	зачет	ДЗ	Экз.	2452	918	392	114	60	0	0	88	198	338	360	368	152

ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений				8	828	334	156	32	90	0	0	56	116	168	106	66	68
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	4	4	5,6		472	260	126	26	60	0	0	56	116	168	106		
УП 01.01	Учебная практика по общестроительным работам			4		72								72				
УП 01.02	Учебная практика Геодезическая			4		72								72				
МДК. 01.02	Проект производства работ					140	74	30	6	30							66	68
ПП.01	Производственная практика			8		72												72
ПМ.02	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов				6	694	248	136	22	0	0	0	0	56	124	204	0	0
МДК.02.01	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	6		4,5		308	182	106	20	0	0	0	0	56	124	108	0	0
МДК. 02.02	Учет и контроль технологических процессов	6				98	66	30	2							96		
УП 02.01	Учебная практика. САПР в строительстве			6		36										36		
УП.02.02	Учебная практика. Автоматизированный расчет смет			6		36										36		
ПП.02	Технологическая практика на рабочем месте			6		216										216		
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений				6	152	52	18	10	0	0	0	0	0	46	24	0	0
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	6		5		80	52	18	10	0	0	0	0	0	46	24	0	0
УП.03	Учебная практика по профилю (мастер общестроительных работ)			6		72										72		
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов				8	506	316	96	22	0	0	0	0	0	0	26	302	84
МДК.04.01	Эксплуатация зданий			8	7	218	164	40	14	0	0	0	0	0	0	0	120	84
МДК.04.02	Реконструкция зданий			6, 8		216	152	56	8	0	0	0	0	0	0	26	182	0
ПП.04	Производственная практика по профилю			8		72												72
ПМ.05	Подготовка по рабочей профессии (13450 Маляр)				4	272	42	16	34	0	0	0	32	26	0	0	0	0
МДК05.01	Выполнение малярных работ			4		92	42	16	34				32	26				
УП.06	Учебная практика по рабочей профессии			4		180								180				
ПДП	Преддипломная практика					144												
	Промежуточная аттестация					216												
	Всего					4248												
	в том числе вариативная часть																	
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация							216										216
Консультации																		
Государственная итоговая аттестация																		
1. Программа базовой подготовки																		
1.1. Дипломный проект													1	4	2	4	2	2
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05 по 21.06 (всего 5 нед.)													3	7	3	7	2	8
Защита дипломного проекта (работы) с 22.06 по 28.06. (всего 1 нед.)																		
1.2. Государственные экзамены не предусмотрены													1		1			1

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования разработан в соответствии с нормативными документами: 1. Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №2 от 10.01.2018 г. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, базовая подготовка. 2. О направлении доработанных 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 №06-259 от 17.03.2015г.; 3. О направлении Методических рекомендаций по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования - №06-443 от 22.04.2015г.; 4. Об изменениях в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования - №06-456 от 24.04.2015г. 5. Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291"Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена составляет 3 года 10 месяцев. Программа подготовки специалистов среднего звена состоит из дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессионального цикла и профессиональных модулей, включающих междисциплинарные курсы. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 34 часа в неделю и 2 часа консультации. Продолжительность учебной недели - пятидневная. Контрольные работы и зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины или междисциплинарного курса. Учебным планом предусмотрено проведение теоретических занятий, практических занятий и лабораторных работ, выполнение курсовых работ (проектов). При проведении практических и лабораторных занятий предусмотрено применение персональных компьютеров как обязательного компонента. Выполнение :

Общеобразовательный цикл дисциплин учебного плана (1404 час.) включает в себя: базовые, профильные и предлагаемые дисциплины по выбору обучающегося. Дисциплины общеобразовательного цикла соответствуют техническому профилю профессионального образования. В раздел "Профильные дисциплины" включены дисциплины "Химия" в объеме 104 часа, "Информатика" в объеме 162 часа, "Физика" в объеме 162 часа. В вариативной части общеобразовательного обучающимся на выбор предлагаются 2 дисциплины: "Черчение" и "История Крыма" (90 часов) . Необходимость этих дисциплин обуславливается техническим профилем направленности специальности. Объем часов по дисциплине «Физическая культура» предусматривает 160 часов обязательных аудиторных занятий. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов, зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение учебной дисциплины или междисциплинарного курса. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зач

Объем часов максимальной учебной нагрузки обучающихся, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ, составляет 1274 часов (30%) и распределяется следующим

ср оч

образом: математический и общий естественнонаучный на 36 часов, общий гуманитарный и социально-экономический цикл увеличен на 90 часов, общепрофессиональный цикл увеличен на 290 часов, профессиональный цикл увеличен на 498 часов, 216 часов на промежуточную аттестацию, 144 часа на преддипломную практику. Вариативные часы общепрофессиональных дисциплин распределены следующим образом: 290 часов распределены между отдельными общепрофессиональными дисциплинами: Инженерная геодезия, Информационные технологии в профессиональной деятельности, правовое обеспечение профессиональной деятельности, охрана труда, строительное черчение. Объем максимальных учебных часов в профессиональных модулях увеличен на 498 часов, которые добавлены на междисциплинарные курсы.

Учебным планом предусмотрено проведение теоретических занятий, практических занятий и лабораторных работ, выполнение курсовых работ (проектов). При проведении практических и лабораторных занятий предусмотрено применение персональных компьютеров как обязательного компонента. Программа подготовки специалистов среднего звена кроме учебных занятий включает: учебную практику, производственную практику (по профилю специальности), преддипломную практику. Производственная практика проводится в организациях и структурных подразделениях организаций, деятельность которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Максимальный объем учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы, аудиторные занятия составляют 34 часа.

Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая культура). Текущий контроль знаний студентов осуществляется во время проведения учебных занятий, а также в период промежуточной аттестации. Промежуточная аттестация студентов предусматривает сдачу зачетов и выполнение контрольных работ за счет времени, отводимого на изучение учебной дисциплины или профессионального модуля. Экзамены проводятся за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию. Итогом изучения профессионального модуля является сдача квалификационных экзаменов, в результате, которых проверяется сформированность профессиональных компетенций и готовность к выполнению предусмотренных видов профессиональной деятельности. Государственная итоговая аттестация студентов предусматривает выполнение выпускной квалификационной (дипломного проекта) работы с последующей ее защитой.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) проводится в 8 семестре в течении 6 недель, из которых 4 недели - подготовка к ГИА, 2 недели - проведение ГИА. Государственная итоговая аттестация предусматривает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Основное и обязательное требование к выпускной квалификационной работе (дипломного проекта) - соответствие тематики работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Согласовано
Директор Бахчисарайского колледжа строительства, архитектуры и дизайна (филиала) ФГАОУ ВО "КФУ им. В. И. Вернадского"
Заместитель директора по учебно-методической работе
Заместитель директора по учебно-производственной работе
Заведующий отделением
Председатель цикловой методической комиссии №3 Дисциплин профессионального цикла специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 07.02.01 Архитектура

Организация-работодатель

СПД Ассоциация, Проектировщик Квартала "Дельта" *И. И. Мосин*

Г. П. Пехарь
Г. П. Пехарь

Д. И. Подокшина
Д. И. Подокшина

К. Г. Черкашина
К. Г. Черкашина

Э. Э. Асанова
Э. Э. Асанова

Е. А. Базарная
Е. А. Базарная