

Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрлігі Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің «Айыртау ауданының
Саумалкөл а.агротехникалық колледжі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Коммунальное государственное учреждение «Агротехнический колледж с.Саумалколь Айыртауского района»
акимата Северо-Казахстанской области Министерства просвещения Республики Казахстан



БЕКТЕМІН
Колледж директоры
Б.Жанахметов
«31» ақп. 2022ж.

ТЕХНИКАЛЫҚ ЖӘНЕ КӘСІПТІК БІЛІМ БЕРУ жұмыс-оқу жоспары

Мамандық: 07320100 Ғимараттар мен құрылымдарды салу және пайдалану
Квалификация: 3W07320104- Кең бейінді шебер құрылысшы

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

технического и профессионального образования
Специальность: 07320100 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Квалификация: 3W07320104- Мастер строитель широкого профиля
Оқу формасы – күндізгі Форма обучения - очная
Нормативті оқу мерзімі – жалпы орта білім негізінде 10 ай
Нормативный срок обучения - 10 месяцев на базе общего среднего образования

Индекс	Наименование модулей/дисциплин	Форма контроля			в том числе								Распределение по курсам и	
		Экзамен	Зачет	Контрольная работа	Кредиты	Всего часов	Теоретические						Семестр 1	Семестр 2
							Лабораторно-практические	Курсовой проект/работа	обучение и/или профессиональная практика	Индивидуальные				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
БМ	Базовые модули				10	240	108	132		240		108	132	
БМ01	Применение профессиональной лексики в профессиональной деятельности				2	48	48					48	48	
	Профессиональный казахский язык. РО 01.1. Владеть терминологией казахского языка для общения в сфере своей профессиональной деятельности.				1	24	24					24	24	
	Профессиональный иностранный язык РО01.2. Вести профессиональную диалогическую речь на английском языке.				1	24	24					24	24	
БМ02	Применение ИКТ				2	48	12	36				24	24	
	Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий РО 02.1. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	+			2	48	12	36				24	24	
БМ03	Развитие и совершенствование физических качеств				4	96		96				48	48	

	Физическая культура РО 03.1. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.		+		4	96		96				48	48
БМ04	Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства				2	48		48				36	12
	Основы предпринимательской деятельности РО 04.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории, анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии.		+		1	24		24				24	
	Основы рыночной экономики РО 04.2. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.				1	24		24				12	12

ППМ00	Профессиональные модули			43	1032	294	498	240	504	528
ППМ 01	<p>ПМ 1. Организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности</p> <p>Охрана труда и техника безопасности РО</p> <p>1.1. Оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае на производстве.</p> <p>Специальная технология</p> <p>РО 1.2. Выполнять подготовку материалов, такелажные работы при кладке простейших каменных конструкций</p> <p>Материаловедение</p> <p>РО 1.3. Выполнять подготовку рабочего места для производства строительных работ.</p> <p>Производственное обучение</p> <p>РО 1.4. Выполнять кладку простейших каменных конструкций</p> <p>Учебно-ознакомительная практика</p> <p>РО 1.5. Знать оборудование для строительных работ различных видов</p>			7	168	42	54	72	144	24
				2	48	20	28		24	
				1	24	10	14		24	
				1	24	12	12		24	
				2	48			48	48	
				1	24			24	24	
ППМ 02	<p>ПМ 2. Выполнение кладки стен средней сложности из кирпича и мелких блоков</p> <p>Черчение</p> <p>РО 2.1. Составлять чертежи кладки стен</p> <p>Каменная кладка стен</p> <p>РО 2.2. Выполнять гидроизоляцию, кладку и разборку простых стен.</p> <p>Строительные материалы</p> <p>РО 2.3. Знать разновидности строительных материалов и смесей.</p> <p>Организация строительного производства РО</p> <p>2.4. Выполнять кладку стен из кирпича</p> <p>Производственное обучение</p> <p>РО 2.5. Выполнять установку элементов каменных конструкций.</p>			14	336	108	156	72	336	
				2	48	24	24		48	
				3	72	24	48		72	
				5	120	48	72		120	
				1	24	12	12		24	
				3	72			72	72	
ППМ 03	<p>ПМ 3. Выполнение арматурных работ средней сложности</p>			8	192	48	96	48		192

	Технология строительного производства РО 3.1.Выполнять подготовительные работы при изготовлении и монтаже армоконструкций.	3	72	24	48						72
	Металлические конструкции РО 3.2. Выполнять работы по резке арматурной стали на ручных, электромеханических и электрических станках.	3	72	24	48						72
	Производственное обучение РО 3.3. Определять количество и вид арматуры, необходимой для сборки и вязки арматурных сеток и плоских каркасов.	1	24						24		24
	Профессиональная практика РО 3.4. Выполнять арматурные работы средней сложности	1	24						24		24
ПМ 04	ПМ 4. Выполнение комплекса простых работ при бетонировании	14	336	96	192				48	24	312
	Железобетонные конструкции РО 4.1. Выполнять подготовительные работы перед бетонированием, уход за бетоном и подготовка бетонной смеси.	3	72	24	48					24	48
	Тепловая защита зданий РО 4.2. Разбирать бетонные и железобетонные конструкции, пробивка в них отверстий, срубка голов железобетонных свай.	3	72	24	48						72
	Основания и фундаменты РО 4.3. Выполнять укладку бетонной смеси на горизонтальных плоскостях.	3	72	24	48						72
	Технология и организация ремонтно-строительных работ РО 4.4.Выполнять ремонтно- строительные работы различной сложности	3	72	24	48						72
	Производственное обучение РО 4.5. Выполнять различные виды работ при бетонировании	2	48						48		48
ПА 02	Промежуточная аттестация	3	72	72							72

[illegible]