Утверждаю
Директор КГБ ПОУ ХТК
_____ А.И. Шишкин
«_____» _____ 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования

краевого государственного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Хабаровский технический колледж»

по специальности
08.02.13 «Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции»
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения - 2 года 10 мес.
на базе основного общего образования

1. Календарный учебный график

08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции, база 9

	Сентябрь				IX X	Октябрь			X XI	Ноябрь				Декабрь				XII I	Январь			I II	Февраль			II III	Март				III IV	Апрель			IV V	Май				Июнь				VI VII	Июль			VII VIII	Август			
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
	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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I курс																	А	К	К																					А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II курс																	А	К	К																		У1	У5	У5	П1	П5	П5	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III курс															У2 / П2	У2 / П2	П2 / А	К	К										У3 / У4	У3 / У4	У4 / П3	П3 / П4	П4 / А	ПДП	ПДП	ПДП	ПДП	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	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

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции, база 9

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая) аттестация	Каникулы	Всего учебных недель	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	39				2		11	41	52
II курс	33	3	3		2		11	41	52
III курс	24	3	3	4	1	6	2	41	43
Всего	96	6	6	4	5	6	24	123	147

УП 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции, база 9

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточных аттестаций					Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий										Распределение по курсам и семестрам					
												с преподавателем					1 курс		2 курс		3 курс	
													в том числе									
		Экзамены	Зачеты	Дифферзачеты	Курсовые работы (проекты)	Индивидуальный проект	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Консультации	Промежуточная аттестация	Учебная и производственная практика	Всего	Самостоятельная работа	Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятий	курсовые работы (проекты), индивидуальный проект	1 сем. 17 нед. (16 +1 сессия)	2 сем. 24 нед. (23+1 сессия)	3 сем. 17 нед. (16+1 сессия)	4 сем. 24 нед. (23+1 сессия)	5 сем. 17 нед. (16,5+0,5 сессия)	6 сем. 24 нед. (23,5+0,5 сессия)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОО.00	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**6**	**0**	**12**	**0**	**1**	**1476**	**0**	**36**	**36**	**0**	**1404**		**634**	**738**	**0**	**576**	**828**	**0**	**0**	**0**	**0**
	базовый уровень																					
ОД.01	Русский язык	1					**72**		6	6		**60**		32	28		60					
ОД.02	Литература	2					**108**		6	6		**96**		50	46			96				
ОД.03	История			1,2			**136**					**136**		80	56		80	56				
ОД.04	Обществознание			2			**72**					**72**		40	32		32	40				
ОД.05	География			1			**72**					**72**		40	32		72					
ОД.06	Иностранный язык			2			**72**					**72**		2	70		32	40				
ОД.07	Математика	1,2					**340**		12	12		**316**		160	156		136	180				
ОД.08	Информатика			1,2			**108**					**108**		40	68		48	60				
ОД.09	Физическая культура			1,2			**72**					**72**		4	68		32	40				
ОД.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2			**68**					**68**		32	36			68				
ОД.11	Физика	1,2					**180**		12	12		**156**		78	78		84	72				
ОД.12	Химия			2			**72**					**72**		36	36			72				
ОД.13	Биология			2			**72**					**72**		40	32			72				
ОД.14	Индивидуальный проект					2	**32**					**32**				32		32				
	ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА	**10**		**25**			**2952**	**1540**	**48**	**60**	**576**	**2052**	**58**	**1030**	**924**	**40**	**0**	**0**	**576**	**612**	**522**	**342**
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**			**9**			**408**	**312**	**0**	**0**	**0**	**408**	**10**	**86**	**312**	**0**	**0**	**0**	**160**	**68**	**134**	**46**
СГ.01	История России			3			**48**	16				**48**	2	30	16				48			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4,6			**122**	120				**122**	2		120				32	34	33	23
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			5			**68**	48				**68**	2	18	48						68	
СГ.04	Физическая культура			3,4,5,6			**122**	118				**122**	2	2	118				32	34	33	23
СГ.05	Основы финансовой грамотности			3			**48**	10				**48**	2	36	10				48			
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**3**		**5**			**452**	**218**	**10**	**18**	**0**	**424**	**18**	**188**	**218**	**0**	**0**	**0**	**224**	**136**	**32**	**32**
ОП.01	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности			4			**68**	18				**68**	2	48	18					68		
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	4					**126**	112	4	6		**116**	4		112				48	68		
ОП.03	Основы электротехника и электроника			3			**48**	14				**48**	2	32	14				48			
ОП.04	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	3					**58**	14	4	6		**48**	2	32	14				48			
ОП.05	Инженерная графика	3					**56**	22	2	6		**48**	2	24	22				48			
ОП.06	Материалы и изделия			3			**32**	10				**32**	2	20	10				32			
ОП.07	Основы предпринимательской деятельности			5			**32**	14				**32**	2	16	14						32	
ОП.08	Технология поиска работы			6			**32**	14				**32**	2	16	14							32
П.00	**Профессиональный цикл**	**7**		**9**	**1**		**1732**	**866**	**38**	**42**	**432**	**1220**	**30**	**756**	**394**	**40**	**0**	**0**	**192**	**408**	**356**	**264**
ПМ. 01	**Монтаж санитарно-технических систем и оборудования гражданских зданий**	1		3			**333**	**138**	**6**	**6**	**72**	**249**	**4**	**179**	**66**	**0**	**0**	**0**	**96**	**153**	**0**	**0**
МДК.01.01	Выполнение работ по монтажу сантехнических систем и оборудования гражданских зданий			4			**249**	66				**249**	4	179	66				96	153		
УП. 01	Учебная практика			4-К1			**36**	36			36	**0**								36		
ПП. 01	Производственная практика			4-К2			**36**	36			36	**0**								36		
ПМ.01. ЭК	**Экзамен по модулю**	4					**12**		6	6												

ПМ.02	**Монтаж систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий**	2		4			**374**	**190**	**10**	**12**	**72**	**280**	**8**	**154**	**78**	**40**	**0**	**0**	**0**	**85**	**195**	**0**
МДК.02.01	Выполнение работ по монтажу и техническому обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования	5		4	5		**153**	74	4	6		**143**	4	65	34	40				85	58	
МДК.02.02	Управление автоматизированными системами вентиляции и кондиционирования воздуха			5			**137**	44				**137**	4	89	44						137	
УП. 02	Учебная практика			5			**36**	36			36	**0**									36	
ПП. 02	Производственная практика			5			**36**	36			36	**0**									36	
ПМ.02. ЭК	**Экзамен по модулю**	5					**12**		6	6												
ПМ.03	**Проведение работ по техническому обслуживанию инженерных систем отопления, водоснабжения, водоотведения и систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий**	1		3			**402**	**184**	**6**	**6**	**72**	**318**	**8**	**198**	**112**	**0**	**0**	**0**	**0**	**85**	**123**	**110**
МДК.03.01	Выполнение работ по техническому обслуживанию систем отопления, водоснабжения и водоотведения			6-К1			**182**	68				**182**	4	110	68					85	51	46
МДК.03.02	Выполнение работ по техническому обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования воздуха			6-К1			**136**	44				**136**	4	88	44						72	64
УП. 03	Учебная практика			6-К3			**36**	36			36											36
ПП. 03	Производственная практика			6-К4			**36**	36			36											36
ПМ.03. ЭК	**Экзамен по модулю**	6					**12**		6	6												
ПМ.04	**Организация технической эксплуатации гражданских зданий**	1		1			**276**	**124**	**6**	**6**	**72**	**192**	**6**	**134**	**52**	**0**					**38**	**154**
МДК.04.01	Нормативное обеспечение процесса технической эксплуатации гражданских зданий			6-К2			**96**	26				**96**	4	66	26						38	58
МДК.04.02	Управление процессом технической эксплуатации гражданских зданий			6-К2			**96**	26				**96**	2	68	26							96
УП. 04	Учебная практика			6-К3			**36**	36			36											36
ПП. 04	Производственная практика			6-К4			**36**	36			36											36
ПМ.04. ЭК	**Экзамен по модулю**	6					**12**		6	6												
ПМ 05	**Выполнение работ профессии рабочих, должностям служащих** (14621) Монтажник санитарно-технических систем и оборудования	2		1			**347**	**230**	**10**	**12**	**144**	**181**	**4**	**91**	**86**	**0**			**96**	**85**		
МДК 05.01	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования	3		4			**191**	86	4	6		**181**	4	91	86				96	85		
УП. 05	Учебная практика			4-К1			**72**	72			72									72		
ПП. 05	Производственная практика			4-К2			**72**	72			72									72		
ПМ.05. ЭК	**Экзамен по модулю**	4					**12**		6	6												
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**			6			**144**	144			**144**											**144**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**						**216**															

Государственная итоговая аттестация проводиться в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)

Государственная (итоговая) аттестация	**216**						**216**
Количество часов по дисциплинам, МДК	**3456**	576	828	576	612	522	342
Учебная практика	**216**				108	36	72
Производственная практика	**216**				108	36	72
Производственная практика (преддипломная)	**144**						144
Консультации	**84**	18	18	10	16	10	12
Экзамены	**96**	18	18	18	18	12	12
В том числе самостоятельная работа	**58**			22	12	14	10
Всего	**4428**	**612**	**864**	**604**	**862**	**616**	**870**
количество экзаменов	**16**	3	3	3	3	2	2
зачетов	**31**	3	7	4	6	5	6
зачетов (физическая культура)	**6**	1	1	1	1	1	1
индивидуальный проект	**1**		1				
курсовая работа (проект)	**1**					1	
дисциплин, МДК / нед	**96**	16	23	16	17	14,5	9,5