

Министерство образования и науки Хабаровского края

Утверждаю

Директор КГБ ПОУ ХКОТ СО



/Шелест Евгения Степановна
Подпись
ФИО

30 " мая 20 23 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

"Хабаровский колледж отраслевых технологий и сферы обслуживания"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

Компьютерные системы и комплексы

код

09.02.01

по программе базовой подготовки

уровень образования

Основное общее образование

квалификация:

Специалист по компьютерным системам

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 25.05.2022

№ 362

Индекс		Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Объем образовательной программы в академических часах																						
			Экзамены	Дифференцированные зачеты	Другие	Всего	в т.ч. в форме практической подготовки												ПА Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)									
							Самостоятельная работа	Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Курсовая работа (проект)	Практика	Консультации	Экзамен	1 курс		2 курс		3 курс								4 курс		
														1 семестр 16 недель	Консультации	Экзамен	2 семестр 23 недель	Консультации	Экзамен	3 семестр 16 недель	Консультации	Экзамен	4 семестр 23 недель	Консультации	Экзамен	5 семестр 12 недель /4 недели/	Консультации	Экзамен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19										
СТ.04	Физическая культура	3-7	166	160	2	4	160							32	46	24	34	30										
СТ.05	Основы финансовой грамотности	6	34	18	2	14	18										34											
СТ.06	Русский язык и культура речи	4	46	20	2	24	20								46													
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	7 11	1091	436	52	533	436			28	42			416	12	18	368	8	12	60	4	6	102		75	4	6	
ОП.01	Элементы высшей математики	3	90	32	4	44	32			4	6			80	4	6												
ОП.02	Дискретная математика	3	64	30	4	30	30							64														
ОП.03	Инженерная компьютерная графика	4	69	66	3		66									69												
ОП.04	Основы электротехники и электронной техники	3	106	40	4	52	40			4	6			96	4	6			46	4	6							
ОП.05	Операционные системы и среды	4	88	34	4	40	34			4	6			32			46			60	4	6						
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	5	116	42	6	58	42			4	6						46											
ОП.07	Метрология и электротехнические измерения	4	69	36	3	30	36									69												
ОП.08	Информационные технологии	3	90	36	4	40	36			4	6			80	4	6			46	4	6							
ОП.09	Базы данных	4	88	40	4	34	40			4	6			32			46		4	6								
ОП.10	Экономика организации	7	85	32	4	39	32			4	6														75	4	6	
ОП.11	Менеджмент в профессиональной деятельности	6	34		2	32																	34					
ОП.12	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	6	34	10	2	22	10																34					
ОП.13	Прикладная электроника	4	46	22	2	22	22																					
ОП.14	Охрана труда	4	46		2	44																						
ОП.15	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6	34		4	30								32									34					
ОП.16	Основы бережливого производства	3	32	16		16	16																					
П.00	Профессиональный цикл	10	2485	1440	56	783	540	60	936	44	66			48			322			468	8	12	592	12	18	945	24	36
ПМ.00	Профессиональные модули	10	2485	1476	56	783	540	60	936	44	66			48			322			468	8	12	592	12	18	945	24	36

Объем образовательной программы в академических часах																									
Индекс		Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)																			
						1 курс					2 курс				3 курс				4 курс						
						1 семестр 16 недель		2 семестр 23 недель			3 семестр 16 недель		4 семестр 23 недель		5 семестр 12 недель /4 недели/		6 семестр 17 недель /7 недель/		7-8 семестр 15 недель /15 недель/						
						ПА	Экзамен	Консультации	Экзамен	ПА	Экзамен	Консультации	Экзамен	ПА	Экзамен	Консультации	Экзамен	ПА	Экзамен	Консультации	Экзамен				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19							
ПМ.01	Проектирование цифровых систем	3	1	4	674	382	14	218	130	30	252				48	138	108	4	6	305		45	8	12	
МДК. 01.01	Основы проектирования цифровой техники	5		4	222	66	8	138	66						48	92		72	4	6					
МДК. 01.02	Разработка и прототипирование цифровых систем	7	5, 6	4	190	64	6	80	64	30		4	6			46		36		53		45	4	6	
УП.01	Учебная практика			6*	72	72				72										72					
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6**	180	180				180										180					
ПА	Экзамен по ПМ.01	7			10							4	6									4	6		
ПМ.02	Проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов	4	4	3	882	482	24	306	230	30	252	16	24			184		168		238	12	18	252	4	6
МДК. 02.01	Микропроцессорные системы	6	5	4	172	30	6	96	30	30		4	6			46		48		68	4	6			
МДК. 02.02	Программирование микроконтроллеров	6	5	4	208	90	8	100	90			4	6			69		60		69	4	6			
МДК. 02.03	Разработка прикладных приложений	6		4	240	110	10	110	110			4	6			69		60		101	4	6			
УП.02	Учебная практика		7*		72	72					72											72			
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		7**		180	180				180												180			
ПА	Экзамен по ПМ.02	7			10							4	6									4	6		
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	3	2		727	456	18	223	168		288	12	18							49		648	12	18	
МДК. 03.01	Техническое обслуживание и ремонт аппаратной части компьютерных систем и комплексов	7			209	84	10	105	84			4	6									49	150	4	6

Объем образовательной программы в академических часах																													
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)	Экзамены	Дифференцированные зачеты	Другие	Всего	в т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная работа	Теоретические занятия	Лабораторные и практические занятия	Курсовая работа (проект)	Практика	Консультации	Экзамен	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)														
															ПА	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс	
																1 семестр 16 недель	Консультации	Экзамен	ПА	2 семестр 23 недель	Консультации	Экзамен	ПА	3 семестр 16 недель	Консультации	Экзамен	ПА	4 семестр 23 недель	Консультации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19											
МДК. 03.02	Настройка и обеспечение функционирования программных средств компьютерных систем и комплексов	7	220	84	8	118	84			4	6							210	4	6									
УП.03	Учебная практика	7*	72	72					72									72											
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	7**	216	216					216									216											
ПА	Экзамен по ПМ.03	7	10							4	6								4	6									
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1	202	156		36	12		144	4	6							192	4	6									
МДК. 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии 14995 "Наладчик технологического оборудования"	5	48	12		36	12											48											
УП.04	Учебная практика	5	144	144					144									144											
ПА	Экзамен по ПМ.04	5	10							4	6								4	6									
ППП	Производственная практика (преддипломная)	7	144	144					144											144									
ГИА	Государственная итоговая аттестация в форме выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена		216																	216									
Итого часов 2-4 курсы:			4464	2393	122	1472	1354	60	1044	72	108																		
Общеобразовательный цикл 1 курс:			1476	712		692	712			32	40																		
Общий объем образовательной программы:			5940	3105	190	2164	2066	60	1044	104	148																		
Государственная итоговая аттестация:																													
1. Программа базовой подготовки																													

1.1. Подготовка к государственной итоговой аттестации: 4 недели.

1.2. Защита выпускной квалификационной работы и сдача демонстрационного экзамена: 2 недели.

Всего													
преддипломной практики (часов)												144	
экзаменов		3		3		3		2		2		4	3
экзаменов										1			3
квалификационных дифференцированных зачетов без учета физической культуры		2		8		4		6		5		5	3
другая форма контроля		1		1				5				3	
время каникулярное (неделя)		2		9		2		9		2		8	2