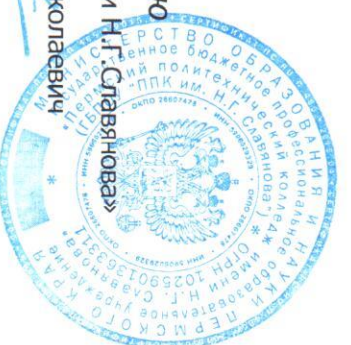


Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор ГБПОУ «ПТК имени Н.Г. Славянова»

Попов Александр Николаевич



Методический совет

Протокол № 8 от 11.03.2020

18.03.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.01

Компьютерные системы и комплексы

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по СПССЗ

квалификация:

Техник по компьютерным системам

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по СПССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 849

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Максимальная	Самост. (с.р.-инп.)	Обязательная							Индивид. проект (входит в с.р.)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
							Всего	в том числе					14									
								Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.										
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	11	2106	702	1404	947	457					15	612	792						
ОУД	Базовые дисциплины	2	1	6	1329	443	886	613	273						448	438						
ОУД.01	Русский язык	1			117	39	78	78							78							
ОУД.02	Литература			2	176	59	117	117							57	60						
ОУД.03	Иностранный язык			2	175	58	117	7	110						51	66						
ОУД.04	Математика	2			351	117	234	194	40						94	140						
ОУД.05	История			1	176	59	117	117							117							
ОУД.06	Физическая культура		1	2	175	58	117	2	115						51	66						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2	105	35	70	70								70						
ОУД.08	Астрономия			2	54	18	36	28	8							36						
ПД	Профильные дисциплины	1		2	453	151	302	196	106						164	138						
ОУД.09	Информатика			2	150	50	100	50	50						50	50						
ОУД.10	Физика	2			195	65	130	110	20						42	88						
ОУД.11	Родная литература			1	108	36	72	36	36						72							
УД	Дополнительные дисциплины			3	324	108	216	138	78				15			216						
ИУК.01	Основы профессиональной деятельности (интегрированный учебный курс)																					
УД.01.01	Химия в профессиональной деятельности			2	135	45	90	62	28							90						
УД.01.02	Основы исследовательской и проектной деятельности			2	108	36	72	36	36							72						
УД.01.03	Введение в специальность (с индивидуальным проектом)			2	81	27	54	40	14				15			54						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	21		28	4536	1512	3024	1904	1040								612	558	612	486	288	468
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	2		7	819	273	546	188	358								112	108	148	56	32	90
ОГСЭ.01	Основы философии	5			57	9	48	44	4										48			
ОГСЭ.02	История			3	57	9	48	44	4								48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	8		46	198	30	168		168								32	33	32	28	16	27
ОГСЭ.04	Физическая культура			8	336	168	168	2	166								32	33	32	28	16	27
ОГСЭ.05	Основы социологии и политологии			5	54	18	36	36											36			
ОГСЭ.06	Основы официально-деловой лексики			8	54	18	36	30	6													36
ОГСЭ.07	Психология общения			4	63	21	42	32	10								42					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2	333	111	222	156	66								68	112		42		
ЕН.01	Элементы высшей математики	4			216	72	144	94	50								68	76				
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика			4	54	18	36	26	10										36			
ЕН.03	Экологические основы природопользования			6	63	21	42	36	6											42		
П	Профессиональный учебный цикл	18		19	3384	1128	2256	1560	616								432	338	464	388	256	378
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	9		8	1962	654	1308	936	322								340	274	248	68		378
ОП.01	Инженерная графика			4	108	36	72	72									32	40				
ОП.02	Основы электротехники	3			120	40	80	60	20								80					
ОП.03	Прикладная электроника	4			150	50	100	100									44	56				
ОП.04	Электротехнические измерения	4			78	26	52	32	20									52				
ОП.05	Информационные технологии			3	126	42	84	34	50									84				
ОП.06	Метрология, стандартизация, сертификация			3	72	24	48	38	10									48				
ОП.07	Операционные системы и среды			5	117	39	78	78											28	50		
ОП.08	Дискретная математика	4			54	18	36	26	10										36			
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	5			153	51	102	102												102		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			6	102	34	68	48	20												68	
ОП.11	Базы данных	8			108	36	72	42	30													72
ОП.12	Архитектура аппаратных средств			3	78	26	52	32	20								52					
ОП.13	Основы экономики организации и правового обеспечения в профессиональной деятельности			8	162	54	108	58	30				20									108
ОП.14	Электроснабжение средств вычислительной техники			4	93	31	62	50	12										62			
ОП.15	Безопасность функционирования информационных систем			8	132	44	88	58	30													88
ОП.16	Конструкция и компоновка персонального компьютера	8			165	55	110	70	40													110
ОП.17	Компьютерные сети и телекоммуникации	5			144	48	96	36	30										96			
ПМ	Профессиональные модули	9		11	1422	474	948	624	294								92	64	216	320	256	
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	3		1	396	132	264	150	84										136	128		
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	6			150	50	100	62	38										54	46		
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	6			246	82	164	88	46										82	82		
ПМ.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7	144		144	нед														144
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	7																				
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	2		3	450	150	300	220	80										80	66	154	
МДК.02.01	Микропроцессорные системы			67	330	110	220	170	50											66	154	
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	5			120	40	80	50	30										80			
ПМ.02	Производственная практика (по профилю специальности)			7	108		108	нед														108
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	8																				
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов			2	288	96	192	142	50											90	102	
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов			7	288	96	192	142	50											90	102	
ПМ.03	Производственная практика (по профилю специальности)			7	72		72	нед														72
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный																					
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14955 "Наладчик технологического оборудования"	1		2	54	18	36	36												36		
МДК.04.01	Проектирование и наладка беспроводных сетей			6	54	18	36	36												36		
ПМ.04	Производственная практика (по профилю специальности)			6	324		324	нед														324
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	6																				
ПМ.05	Программно-аппаратный комплекс	3		2	234	78	156	76	80										92	64		
МДК.05.01	Математические расчеты	3			72	24	48	28	20										48			
МДК.05.02	Создание Web-сайтов	4			108	36																

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.03 Прикладная электроника
				[4]	ОП.04 Электротехнические измерения
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.02.01 Микропроцессорные системы
				[7]	ПП.02 Производственная практика (по профилю специальности)
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.03.01 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
				[7]	ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности)
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.05 Учебная практика
				[4]	МДК.05.03 Радиоэлектроматериалы