

Министерство образования Кузбасса



Утверждаю

Директор

Ахмерова Динара Фирзановна

31.08.2021

Педагогическим советом
Протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Анжеро-Судженский политехнический колледж"

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 ППССЗ

квалификация:

техник по компьютерным системам

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

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

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сент - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31				
	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																		0																																						
II																																																								
III																																																								
IV																																																								

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



Промежуточная аттестация



Каникулы



Учебная практика



Производственная практика (по профилю специальности)



Производственная практика (преддипломная)



Подготовка к государственной итоговой аттестации



Государственная итоговая аттестация



Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп			
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)						Подгото- товка	Прове- дение	
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем									
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий										нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	17	612	22	792	2		2										11	52	25	1		
II	33	1188	16	576	17	612	2	1	1	2			2		4	4				11	52	25	1	
III	34	1224	16	576	18	648	2	1	1	6			6							10	52	25	1	
IV	17	612	17	612			1			5			5	8		8	4	4	4	2	2	43	25	1
Всего	123	4428	66	2376	57	2052	7	2	5	13			13	12		12	4	4	2	34	199			

Индекс	Содержание
ДК 1	Эффективно использовать знания по праву, экономике, охране труда в профессиональной деятельности, грамотно планировать предпринимательскую деятельность
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
ДПК 4.1	Выполнять ввод и обработку информации, проектировать сайты
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ДПК 3.4	Выполнять работу по созданию, настройке и поддержанию нормальной и стабильной работоспособности компьютерных сетей, а также техническая поддержка всех пользователей, подключенных к определенной рабочей группе.
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.07	ОБЖ
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.04	Иностранный язык

ОДБ.06	Физическая культура
ОДБ.07	ОБЖ
ОДБ.08	Астрономия
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.07	ОБЖ
ОДБ.08	Астрономия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения

ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.05	История
ОДБ.07	ОБЖ
ОДБ.08	Астрономия
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования

МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.05	История
ОДБ.08	Астрономия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.06	Физическая культура
ОДБ.07	ОБЖ
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура

ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОДБ.07	ОБЖ
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование

УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОДБ.01	Русский язык
ОДБ.02	Литература
ОДБ.03	Родной язык
ОДБ.04	Иностранный язык
ОДБ.05	История
ОДБ.06	Физическая культура
ОДБ.07	ОБЖ
ОДБ.09	Химия
ОДУ.01	Математика
ОДУ.02	Физика
ОДУ.03	Информатика
ПОО.02	Обществознание
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОДУ.03	Информатика
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения

ОП.05	Информационные технологии
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Дискретная математика
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность
ОП.13	Экономика организации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
МДК.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
МДК.04.02	Технологии создания сайтов
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
ПК 1.1	Выполнять требования технического задания на проектирование цифровых устройств.
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.05	Информационные технологии
ОП.08	Дискретная математика
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
ПК 1.2	Разрабатывать схемы цифровых устройств на основе интегральных схем разной степени интеграции.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
ПК 1.3	Использовать средства и методы автоматизированного проектирования при разработке цифровых устройств.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.05	Информационные технологии
ОП.08	Дискретная математика
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
ПК 1.4	Проводить измерения параметров проектируемых устройств и определять показатели надежности.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
ПК 1.5	Выполнять требования нормативно-технической документации.
ОП.01	Инженерная графика
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств
ПК 2.1	Создавать программы на языке ассемблера для микропроцессорных систем.
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
МДК.02.01	Микропроцессорные системы

	УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
	ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПК 2.2		Производить тестирование, определение параметров и отладку микропроцессорных систем.
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
	ОП.04	Электротехнические измерения
	ОП.05	Информационные технологии
	ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
	МДК.02.01	Микропроцессорные системы
	УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
	ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПК 2.3		Осуществлять установку и конфигурирование персональных компьютеров и подключение периферийных устройств.
	ОП.03	Прикладная электроника
	ОП.07	Операционные системы и среды
	МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
	УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
	ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПК 2.4		Выявлять причины неисправности периферийного оборудования.
	МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
	УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
	ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования
ПК 3.1		Проводить контроль параметров, диагностику и восстановление работоспособности компьютерных систем и комплексов.
	ОП.02	Основы электротехники
	ОП.04	Электротехнические измерения
	МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
	УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
	ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПК 3.2		Проводить системотехническое обслуживание компьютерных систем и комплексов.
	МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
	УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
	ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПК 3.3		Принимать участие в отладке и технических испытаниях компьютерных систем и комплексов, инсталляции, конфигурировании программного обеспечения.
	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.07	Операционные системы и среды
	ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования
	МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
	УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
	ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Дисциплины, изучаемые на базовом уровне	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8				
ОДБ.01	Русский язык	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8							
ОДБ.02	Литература	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8							
ОДБ.03	Родной язык	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8							
ОДБ.04	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8							
ОДБ.05	История	ОК 4	ОК 5	ОК 8									
ОДБ.06	Физическая культура	ОК 2	ОК 6	ОК 8									
ОДБ.07	ОБЖ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8					
ОДБ.08	Астрономия	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5								
ОДБ.09	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 8								
ПД	Дисциплины, изучаемые на углубленном уровне	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОДУ.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8				
ОДУ.02	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8				
ОДУ.03	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ПОО	Дисциплины по выбору, предлагаемые ПОО	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8							
ПОО.01	Основы индивидуального проектирования/Биология	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6								
ПОО.02	Обществознание	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 8								
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ДК 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДК 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 3	ОК 2	ОК 6									
ОГСЭ.05	Психология общения	ДК 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.2
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.2	ОК 9
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.2	ОК 9
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ДК 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.5	
ОП.02	Основы электротехники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 3.1	

ОП.03	Прикладная электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.3	
ОП.04	Электротехнические измерения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 3.1
ОП.05	Информационные технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.2	ОК 6	ОК 9
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 3.3
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.3	ПК 3.3	ОК 9	
ОП.08	Дискретная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.3	ОК 9	
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.3	ОК 9
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.4	ПК 1.5	ОК 9	
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДК 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
ОП.12	Охрана труда и электробезопасность	ДК 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
ОП.13	Экономика организации	ДК 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1		
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5	ОК 9										
УП.01.01	Проектирование цифровых устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.2	ПК 1.4
		ПК 1.5	ОК 9										
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.3	ПК 2.4	
УП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
ПП.02.01	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ДПК 3.4	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 3.3											
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.02	Компьютерные сети и их администрирование	ДПК 3.4	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8			
УП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПП.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3

ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
МДК 04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
МДК.04.02	Технологии создания сайтов	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
УП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		
ПП.04.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	ДПК 4.1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9		

№	Наименование
	Кабинеты:
1	химии
2	русского языка и литературы
3	истории
4	обществознание (включая экономику и право)
5	основ безопасности жизнедеятельности
6	физики
7	информатики
8	математических дисциплин
9	социально-экономических дисциплин
10	иностранного языка
11	математических дисциплин
12	метрологии, стандартизации и сертификации
13	инженерной графики
14	проектирования цифровых устройств
15	экономики и менеджмента
16	безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	сборки, монтажа и эксплуатации средств вычислительной техники
2	операционных систем и сред
3	интернет - технологий
4	информационных технологий
5	компьютерных сетей и телекоммуникаций
6	автоматизированных информационных систем
7	программирования
8	электронной техники
9	цифровой схмотехники
10	микропроцессоров и микропроцессорных систем
11	периферийных устройств
12	электротехники
13	электротехнических измерений
14	дистанционных обучающих технологий
	Мастерские:
1	электромонтажная
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

Пояснения		
1. Настоящий учебный план ОПОП разработан на основе ФГОС по специальности СПО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 849 от 28.07.2014 г. , положения об учебной и производственной практике студентов, освоивших основные профессиональные образовательные программы СПО, утвержденные приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 г. № 291.		
2. Общеобразовательный цикл ОПОП реализуется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации России от 17.05.2012 №413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"; Приказа Минобрнауки России от 29.06.2017 №613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки Российской Федерации от 17 мая 2012г. №143". Срок реализации ФГОС СОО в пределах ППССЗ составляет 1404 часа. В соответствии со спецификой данной ППССЗ выбран технологический профиль общеобразовательной подготовки. На углубленном уровне изучаются учебные дисциплины :математика, физика, информатика. На выполнение индивидуального проекта учебным планом предусмотрено 72 часа		
3. Рабочий учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Вариативная часть ОПОП направлена на формирование дополнительных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности: Компьютерные системы и комплексы. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.		
4. Выполнение курсовых работ предусмотрено по ПМ.01 Проектирование цифровых устройств (6 семестр) и по учебной дисциплине ОП.13 Экономика организации (7 семестр).		
5. В учебном плане предусмотрены консультации в объеме 4 часа на одного студента на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.		
6. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре).		
7. При реализации учебного плана применяются традиционные и инновационные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации		
8. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломной работы. Тематика дипломной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.		
9. Учебная практика в количестве 13 недель реализуется концентрировано в несколько периодов в рамках профессиональных модулей и распределяется следующим образом: по ПМ.01 Проектирование цифровых устройств - 3 недели (6 семестр), по ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования 3 недели (6 семестр), 1 недели (8 семестр), по ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов 4 недели (8 семестр), по ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 2 недели (4 семестр). Производственная практика в количестве 12 недель реализуется концентрировано в рамках профессиональных модулей и распределена следующим образом по ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования 4 недели (8 семестр), по ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов 4 недели (8 семестр), по ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих 4 недели (4 семестр).		
10. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломной работы.		
11. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских их и др., рекомендуемых стандартом, скорректирован исходя из условий учебно-материальной базы техникума и количества лабораторно-практических работ, предусмотренных учебным планом.		
12. Учебный план включает в себя такие элементы, как учебные дисциплины, междисциплинарные курсы (МДК), профессиональные модули (ПМ), учебную практику (УП), производственную практику по профилю специальности (ПП), производственную практику преддипломную (ПДП), промежуточную аттестацию (ПА), государственную итоговую аттестацию (ГИА). Последовательность реализации указанных элементов осуществляется в соответствии с настоящим учебным планом и графиком учебного процесса. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекции, семинары, консультацию), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практику, а также другие виды учебной деятельности. Для всех видов аудиторных часов академический час установлен продолжительностью 45 минут.		
13. Экзамен квалификационный по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ. 02, ПМ 03, ПМ 04 принимает комиссия, в состав которой входят: директор или заместитель директора колледжа, представитель работодателя, преподаватель учебного заведения.		
14. Для обучающихся предусмотрено учебные часы, отведенные на изучение дисциплины Основы безопасности жизнедеятельности - не менее 68 часов , запланировано проведение военно-полевых сборов в конце первого курса учебного года, после летней зачетно-экзаменационной сессии в каникулярное время на основании приказа Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24.02.2010 г. Военно-полевые сборы проводятся на спортивной базе колледжа по согласованию с военным комиссариатом.		
Согласовано		