

Утверждаю

Директора техникума

Ким Сергей Тимофеевич



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования (среднее
специальное учебное заведение) "Красноярский техникум информатики и вычислительной техники"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

230113

код

Компьютерные системы и комплексы

наименование специальности

по программе базовой подготовки
на базе

основного общего образования

квалификация:

Техник по компьютерным системам

форма обучения

Очная

нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м

профиль получаемого профессионального образования

технический

год начала подготовки по УП 2014

Приказ об утверждении ФГОС

от 23.06.2010

№ 695

при реализации программы среднего (полного) общего образования

1 График учебного процесса

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Промежуточная аттестация

Каникулы

0 Учебная практика

8 Производственная практика (по профилю специальности)

☒ Производственная практика (преддипломная)

[illegible]

III
государственная (итоговая) аттестация

*** Неделя отсчитывается**

2 Сводные данные по бюджету времени

[illegible]

СРЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК									
1	ЭКЗ	Комплексный экзамен	4	[4]	ЕН.01 Элементы высшей математики	▼	☒	☒					
				[4]	ЕН.02 Теория вероятностей и математическая статистика	▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
2	ЭКЗ	Комплексный экзамен	5	[5]	МДК.01.01 Цифровая схемотехника	▼	☒	☒					
				[5]	МДК.01.02 Проектирование цифровых устройств	▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
3	ЭКЗ	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.01 Микропроцессорные системы	▼	☒	☒					
				[6]	МДК.02.02 Установка и конфигурирование периферийного оборудования	▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
4	ЭКЗ	Комплексный экзамен	8	[8]	МДК.03.02 Инженерно-технические средства защиты информации	▼	☒	☒					
				[8]	МДК.03.03 Администрирование компьютерных сетей	▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						
						▼	☒						

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
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 на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
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 на современных языках

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЗ.05	Физическая культура
ОГСЗ.01	Основы философии
ОГСЗ.02	История
ОГСЗ.03	Иностранный язык
ОГСЗ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
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 на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОГСЗ.05	Физическая культура
ОГСЗ.01	Основы философии
ОГСЗ.02	История
ОГСЗ.03	Иностранный язык
ОГСЗ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.04	Электротехнические измерения

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
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 на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОП.08	Дискретная математика
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Информационные технологии
ОП.04	Электротехнические измерения
ОП.03	Прикладная электроника
ОП.02	Основы электротехники
ОП.01	Инженерная графика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ЕН.01	Элементы высшей математики
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.05	Физическая культура

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Содержание

Индекс	Содержание
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 на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
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 на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

СПРАВочНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
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 на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности
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 на современных языках
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем
ОП.11	Экономика
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.13	Основы информационной безопасности
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание
ОК 10	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПК 1.1	Разрабатывать схемы цифровых устройств на основе интегральных схем различной степени интеграции
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Схемотехника
ПК 1.2	Выполнять требования технического задания на проектирование цифровых устройств
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Схемотехника
ПК 1.3	Использовать средства и методы автоматизированного проектирования при разработке цифровых устройств
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Схемотехника
ПК 1.4	Определять показатели надежности и качества проектируемых цифровых устройств
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Схемотехника
ПК 1.5	Выполнять требования нормативно-технической документации
МДК.01.01	Цифровая схемотехника
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств
УП.01.01	Схемотехника
ПК 2.1	Создавать программы на языке ассемблера для микропроцессорных систем
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Конструкция и компоновка вычислительной техники
ПК 2.2	Производить тестирование и отладку микропроцессорных систем
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Конструкция и компоновка вычислительной техники
ПК 2.3	Осуществлять установку и конфигурирование персональных компьютеров и подключение периферийных устройств
МДК.02.01	Микропроцессорные системы

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Конструкция и компоновка вычислительной техники
ПК 2.4	Выявлять причины неисправности периферийного оборудования
МДК.02.01	Микропроцессорные системы
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования
УП.02.01	Конструкция и компоновка вычислительной техники
ПК 3.1	Проводить контроль, диагностику и восстановление работоспособности компьютерных систем и комплексов
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание СВТ
ПК 3.2	Проводить системотехническое обслуживание компьютерных систем и комплексов
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание СВТ
ПК 3.3	Принимать участие в отладке и технических испытаниях компьютерных систем и комплексов; установке, конфигурировании программного обеспечения
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов
ПП.03.01	Техническое обслуживание СВТ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции									
НО	Начальное общее образование										
ОО	Основное общее образование										
БД	Базовые дисциплины										
БД.01	Русский язык										
БД.02	Литература										
БД.03	Иностранный язык										
БД.04	История										
БД.05	Обществознание										
БД.06	Химия										
БД.07	Биология										
БД.08	Физическая культура										
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности										
ПД	Профильные дисциплины										
ПД.01	Математика										
ПД.02	Информатика и ИКТ										
ПД.03	Физика										
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10
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	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	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	ОК 9	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10
ОП.17	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.02	Основы электротехники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.03	Прикладная электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.04	Электротехнические измерения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.05	Информационные технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	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	
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.08	Дискретная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования на современных языках	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.10	Архитектура ЭВМ и вычислительных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.11	Экономика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции								
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9
ОП.13	Основы информационной безопасности									
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9
ОП.15	Основы электроники									
ОП.16	Психология общения									
ПМ	Профессиональные модули									
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5				
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5				
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5				
УП.01.01	Схемотехника	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5				
ПТ.01.01	Схемотехника цифровых устройств									
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4					
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4					
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4					
УП.02.01	Конструкция и компоновка вычислительной техники	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4					
ПТ.02.01	Установка и настройка периферийного оборудования									
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
МДК.03.02	Инженерно-технические средства защиты информации									
МДК.03.03	Администрирование компьютерных сетей									
ПТ.03.01	Техническое обслуживание СЭТ	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ПМ.04	Выполнение работ для получения профессии "Электротехник по ремонту вычислительных машин"									
УП.04.01	Оператор ПЭВМ									
ПТ.04.01	Оператор механической практика									
ПТ.04.02	Практика электродиагностическая									
ПТ.04.03	Практика электромонтажная									

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

КАБИНЕТЫ:	
1	Истории
2	Иностранного языка
3	Социально-экономических дисциплин
4	Математических дисциплин
5	Безопасности жизнедеятельности
6	Метрологии, стандартизации и сертификации
7	Инженерной графики
8	Проектирования цифровых устройств
9	Экономики и менеджмента
ЛАБОРАТОРИИ:	
1	Сборки, монтажа и эксплуатации средств вычислительной техники
2	Операционных систем и сред
3	Интернет-технологий
4	Компьютерных сетей и телекоммуникаций
5	Информационных систем
6	Программирования и баз данных
7	Информационной безопасности
8	Прикладной электротехники
9	Цифровой схемотехники
10	Микропроцессоров и микропроцессорных систем
11	Периферийных устройств
12	Технических средств информатизации
13	Источников питания СВТ
14	Электротехники
15	Электротехнических измерений
16	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
2	Читальный зал с выходом в Интернет
3	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

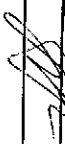
Рабочий учебный план специальности 230113 "Компьютерные системы и комплексы" составлен в соответствии с Федеральным государственным стандартом среднего профессионального образования от 23 июня 2010 года № 695

Объем обязательной учебной нагрузки студентов - 36 часов в неделю. На теоретическое обучение отводится 84 недели, при этом часовая обязательная нагрузка по учебному плану составляет 4428 часов, а максимальная 6627 часов

Вариативная часть использована следующим образом:

- в цикле "ОГСЭ" введена дисциплина "Русский язык и культура речи" - 90 часов;
- в цикле "ЕН" добавлено 36 часов на изучение дисциплины "Элементы высшей математики"
- в цикле "ОГ" введены следующие дисциплины:
- "Архитектура ЭВМ и вычислительных систем" - 117 часов
- "Экономика" - 126 часов;
- "Правовое обеспечение профессиональной деятельности" - 81 час;
- "Основы информационной безопасности" - 157 часов;
- "Компьютерные сети и телекоммуникации" - 126 часов;
- "Основы электроники" - 72 часа;
- "Психология общения" - 62 часа;

Согласовано

Заместитель директора по учебной работе		Н.П. Бодрова
Заместитель директора по учебно-производственной работе		С.Т. Ким
Председатели цикловых комиссий:		
Экономических дисциплин		М.А. Гридчина
Образовательных дисциплин		Н.Л. Овчаренко
Информационных технологий		Т.А. Боярская