



Учебная, производственная (по профилю специальности, преддипломная) практика				Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки обучающихся по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы	
№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Наименование
УП.00	Учебная практика	4,6	9		<b>Кабинеты:</b>
ПП.00	Производственная практика	4,6,8	16	1	Истории
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8	4	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
					<b>Лаборатории:</b>
				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 схемотехники
				10	Микропроцессоров и микропроцессорных систем
				11	Периферийных устройств
				12	Электротехники
				13	Электротехнических измерений
				14	Дистанционных обучающих технологий
					<b>Мастерские:</b>
				1	Электромонтажная
					<b>Спортивный комплекс:</b>
				1	Спортивный зал
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>Семестр</b>	<b>Неделя</b>		<b>Залы:</b>
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломный проект)	8	4	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект)	8	2	2	Актный зал

#### Пояснения к учебному плану

- Учебный план по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.07.2014, №849 (зарегистрирован в Минюсте РФ 21.08.2014, регистрационный №33748), Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012, №413 (зарегистрирован в Минюсте РФ 07.06.2012, регистрационный №24480), и Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР, ОК 016-94).
- Объем обязательной (аудиторной) учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю.
- Максимальная нагрузка студента в период теоретического обучения не превышает 54 часов в неделю и включает все виды работ.
- Консультации для обучающихся запланированы из расчета 4 часа на одного обучающегося в год.
- Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Самостоятельная учебная нагрузка по дисциплинам общеобразовательного учебного цикла не предусмотрена.
- Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 336 академических часов, предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.
- Изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" предусматривает: максимальную нагрузку - 106 часов, обязательную - 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов.
- Учебные занятия начинаются 1 сентября, оканчиваются в соответствии с календарным учебным графиком через 3 года 10 месяцев - 30 июня. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Экзамен проводится в день, освобожденный от других видов учебной нагрузки. Интервал между экзаменами составляет не менее двух календарных дней. Зачет, дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10. Экзамен (квалификационный) Э(к) проводится за счет времени, отводимого на производственную практику. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональным модулям ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования и ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.
- По завершению освоения профессиональных модулей проводится комплексный экзамен по модулю. По окончании изучения профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессии 14995 Наладчик технологического оборудования предусмотрена сдача квалификационного экзамена Э(к).
- По общеобразовательному учебному циклу (общие учебные дисциплины (профильные)) предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта (ИП).
- Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов в соответствии с календарным учебным графиком. Практическая подготовка обучающихся осуществляется во время практик.
- Вариативная часть максимальной учебной нагрузки в количестве 1350 часов (обязательной учебной нагрузки в количестве 900 часов), согласованная с работодателем, распределена следующим образом:  
ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 36 часов (32 часа);  
ОП.11 Информационная безопасность персонального компьютера и компьютерных сетей - 120 часов (72 часа);  
ОП.12 Web - технологии - 218 часов (148 часов);  
ОП.13 Основы экономики - 114 часов (70 часов);  
ОП.14 Основы интеллектуальной собственности - 40 часов (34 часа);  
МДК.04.01 Установка и настройка аппаратных и программных средств доступа в сеть Интернет - 228 часов (144 часа);  
МДК.04.02 Технологии Интернет - 208 часов (148 часов);  
МДК.04.03 Охрана труда и техника безопасности в IT сфере - 152 часа (96 часов);  
МДК.04.04 Компьютерные сети и телекоммуникации - 228 часов (156 часов).
- Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в форме дипломного проекта.

Директор департамента учебной деятельности

С.А. Закк

Директор МПК

В.В. Долгушин