

Согласовано:

Ученым советом УрГУПС

Протокол № 6 от "20" июня 2019г.



Утверждаю

Ректор

Алкин А.Г.

*[Handwritten signature]*  
01 июня 2019г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
 "Уральский государственный университет путей сообщения" (УрГУПС)

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по специальности среднего профессионального образования**

09.02.01

Компьютерные системы и комплексы

*код*

*наименование специальности*

**по программе базовой подготовки**

**среднее общее образование**

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

**квалификация:**

техник по компьютерным системам

**форма обучения**

Очная

**Срок получения СПО по ППССЗ**

2г 10м

**год начала подготовки по УП**

2019

**профиль получаемого профессионального образования**

*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС**

от 28.07.2014

№ 849




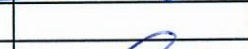









## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

<p>Настоящий учебный план разработан ФГБОУ ВО УрГУПС на основе ФГОС СПО по специальности 09.02.01 "Компьютерные системы и комплексы", утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.07.2014 №849, (зарегистр. Минюсте России 21 августа 2014 г. № 33748).</p>		
<p>Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут, дисциплины планируются парами, учебная неделя - шесть дней. Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю. Максимальная нагрузка студента в период теоретического обучения не превышает 54 часов в неделю и включает в себя все виды учебной работы в образовательном учреждении и вне его.</p>		
<p>Текущий контроль знаний проводится в различных формах: устный, письменный опрос, компьютерное тестирование, выполнение контрольных работ. Формы контроля выбираются преподавателем.</p>		
<p>Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации проводятся вне учебных занятий по отдельному расписанию. Консультации проводятся в различных формах: индивидуальные или групповые. Формы консультаций выбираются преподавателем.</p>		
<p>Объем времени, отведенный на вариативную часть, составляет 1350 часа (максимальная учебная нагрузка). На общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл распределено 235 часов. Введены дисциплины: Русский язык и культура речи - 66 часов, Социальная психология - 74 часа, увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС. На математический и общий естественнонаучный учебный цикл увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС на 2 часа. На общепрофессиональные дисциплины профессионального учебного цикла добавлено 934 часа. Введены дисциплины: Базы данных - 132 часа, Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 100 часов, Экономика отрасли - 258 часов, Методы защиты информации - 135 часов, Объектно-ориентированное программирование - 162 часа, Архитектура ЭВМ - 100 часов, увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС. На профессиональные модули добавлено 179 часов. Все часы распределены на увеличение объема часов междисциплинарных курсов по ФГОС.</p>		
<p>На дисциплину Физическая культура предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях, клубах).</p>		
<p>Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика проводится в мастерских и лабораториях. Производственная практика состоит из двух этапов: по профилю специальности и преддипломная. Производственная практика проводится концентрированно на базовых предприятиях, соответствующих профилю подготовки обучающихся. На преддипломной практике студенты собирают материал для выполнения выпускной квалификационной работы, согласно полученному заданию.</p>		
<p>Уровень знаний оценивается по пятибальной шкале. Промежуточная аттестация обучающихся проводится в различных формах: экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты. Формы промежуточной аттестации указаны в учебном плане. Периодичность промежуточной аттестации указана в календарном учебном графике.</p>		
<p>По профессиональному модулю ПМ.04 обучающиеся осваивают одну из профессий рабочих или должностей служащих, рекомендуемых к освоению, в рамках подготовки специалистов среднего звена. В рамках ППССЗ, согласно общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94) может быть освоена профессия: 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин. После освоения профессионального модуля предусмотрена сдача квалификационного экзамена.</p>		
<p>Форма государственной итоговой аттестации - подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).</p>		
<b>Согласовано</b>		
Первый проректор		Азаров Е.Б.
Проректор по учебной работе и связям с производством		Сирина Н.Ф.
Начальник управления территориальных подразделений университета		Романов А.И.