

Комитет образования и науки Курской области  
Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Курский автотехнический колледж»



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель директора  
/Ю.И. Угримова/  
« 28 » августа 2015 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

# Информатика

по специальности

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного  
транспорта

Курск, 2015



Одобрена цикловой комиссией  
математических дисциплин

Протокол №1

от «28» августа 2015 г.

**Председатель цикловой комиссии**



/В.Е.Власова /

Разработана в соответствии с  
Федеральным государственным  
образовательным стандартом среднего  
профессионального образования  
(Приказ Минобрнауки России  
от 22.04.2014 №383)  
по специальности 23.02.03 Техническое  
обслуживание и ремонт автомобильного  
транспорта

Составители (авторы): Барабанова Л.И., Самохвалова О.А., преподаватели

## Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

Информатика

(наименование учебной дисциплины)

по специальности **23.02.03** Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

### 1. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ

Учебная дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

### 2. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения предмета:

Освоение содержания общеобразовательной дисциплины Информатика  
(наименование учебной дисциплины)

обеспечивает достижение студентами следующих **результатов**:

В результате освоения учебной дисциплины **студент должен уметь**:

У1. Использовать изученные прикладные программные средства;

В результате освоения учебной дисциплины **студент должен знать**:

31. Основные понятия автоматизированной обработки информации, знать общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (далее ЭВМ) и вычислительных систем;

32. Базовые системные продукты и пакеты прикладных программ.

В результате освоения учебной (общепрофессиональной) дисциплины **обучающийся должен обладать следующими общими и профессиональными компетенциями**:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы;  
ПК 1.2. Выполнять работы по различным видам технического обслуживания;  
ПК 2.3. Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

### **3. Структура и содержание общепрофессиональной дисциплины**

Раздел 1. Прикладные программные средства.

Тема 1.1. Текстовые процессоры и электронные таблицы.

Тема 1. 2. Компьютерная графика и редакторы обработки графической информации.

Тема 1.3. Системы управления базами данных.

Раздел 2. Автоматизированная обработка информации.

Тема 2.1. Основные понятия.

Тема 2.2. Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем. Компьютерные сети.

### **4. Методы и формы обучения:**

- лекции;
- комбинированное занятие;
- практические занятия;
- самостоятельная работа;
- консультации.

### **5. Формы контроля**

Текущая аттестация:

- устный опрос;
- выполнение практических заданий;
- самостоятельная работа;
- реферат;
- доклад;
- сообщение;
- тестирование;
- разноуровневые задачи и задания;
- проект;
- проверка конспектов занятий.

Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет в четвертом семестре.

### **6. Общая трудоемкость общепрофессиональной дисциплины**

Максимальная учебная нагрузка –102 часов.

Обязательная аудиторная учебная нагрузка – 68 часов (в том числе - 56 часов практических занятий).

Внеаудиторная самостоятельная работа – 34 часа

Промежуточная аттестация:

**Очная форма обучения:** дифференцированный зачет в 4 семестре.

**Заочная форма обучения:** экзамен на 3 курсе

**6. Общая трудоемкость учебной дисциплины**

**Очная форма обучения:**

Максимальная учебная нагрузка – 56 часов.

Обязательная аудиторная учебная нагрузка – 48 часов (в том числе - 16 часов практических (лабораторных) занятий).

Внеаудиторная самостоятельная работа – 8 часов.

**Заочная форма обучения:**

Максимальная учебная нагрузка – 56 часов.

Обязательная аудиторная учебная нагрузка – 12 часов (в том числе - 2 часов практических (лабораторных) занятий).

Внеаудиторная самостоятельная работа – 44 часов.