

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Информатика» для специальности 13.02.13  
Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования  
(по отраслям).  
специализация образовательной программы -**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цель изучения дисциплины:**

Рабочая программа учебного предмета ОУП.05 Информатика является частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Задачи изучения дисциплины:**

**2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения**

**3. Содержание дисциплины**

Технологии продвижения веб- сайта в Интернете. Аналитика и визуализация данных на Python. Основы аналитики и визуализации данных. Информационное моделирование . Использование программных систем и сервисов. Информация и информационная деятельность человека.