

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Операционные системы и среды»
по специальности среднего профессионального образования
09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
(профиль технический)

П. 00 Профессиональный цикл
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины
ОП.07 Операционные системы и среды

Место дисциплины в структуре ППССЗ

Учебная дисциплина **«Операционные системы и среды»** относится к профессиональному циклу в соответствии с ФГОС по специальности СПО технического профиля 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы» программы подготовки специалистов среднего звена.

Общее количество часов на освоение рабочей программы дисциплины – 148 час.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- использовать средства операционных систем и сред для решения практических задач, использовать сервисные средства, поставляемые с операционными системами;
- устанавливать различные операционные системы;
- подключать к операционным системам новые сервисные средства;
- решать задачи обеспечения защиты операционных систем.

знать:

- основные функции операционных систем;
- машинно-независимые свойства операционных систем;
- принципы построения операционных систем;
- установку и сопровождение операционных систем.

Основные дидактические единицы (разделы) дисциплины

Основы теории операционных систем. Машинно-зависимые свойства операционных систем. Машинно-независимые свойства операционных систем. Работа в операционной системе Unix.