

## Аннотация

Рабочая программа учебной дисциплины «Вычислительная техника» является составной частью программно-методического сопровождения образовательной программы (ОП) среднего профессионального образования (СПО) программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 12.02.01 «Авиационные приборы и комплексы».

Программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональных образовательных организациях при реализации программ подготовки специалистов среднего звена, повышения квалификации и переподготовки рабочих кадров и специалистов среднего звена по направлению 12.00.00 «Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии».

Учебная дисциплина «Вычислительная техника» является дисциплиной профессионального учебного цикла.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

– пользоваться вычислительной техникой и периферийными устройствами и владеть пакетами программ в профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

– основные сведения об электронно-вычислительной технике и основы программирования;

– типовые узлы и устройства вычислительной техники.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: обязательной аудиторной учебной нагрузки, часов - 132.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме экзамена в 5 семестре.

Язык обучения по дисциплине: русский.