## **АННОТАЦИЯ**

Рабочая программа дисциплины «Системы автоматического управления» является составной частью программно-методического сопровождения образовательной программы (ОП) среднего профессионального образования (СПО) по специальности 12.02.01 «Авиационные приборы и комплексы».

Дисциплина «Системы автоматического управления» является дисциплиной общепрофессионального цикла.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- читать принципиальные структурные схемы, схемы автоматизации, схемы соединений и подключений;
- визуализировать процесс управления и работу систем автоматического управления;
  - составлять структурные, функциональные и принципиальные схемы.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

– принципы работы и назначение различных устройств.

Количество часов на освоение программы дисциплины, часов - 61.

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 дифференцированного зачета в 7 семестре.

Язык обучения по дисциплине: русский.