

АННОТАЦИЯ

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

Дисциплина «Основы беспилотных авиационных систем» является дисциплиной общепрофессионального цикла.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- эксплуатировать беспилотные авиационные системы;
- определять координаты беспилотных авиационных систем.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основы пилотирования беспилотных авиационных систем;
- основы проектирования и изготовления узлов БПЛА;
- кинематические и динамические модели.

Количество часов на освоение программы дисциплины, часов - 57.

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 6 семестре.

Язык обучения по дисциплине: русский.