

Аннотация

Дисциплина «Современные пилотажно-навигационные комплексы» входит в образовательную программу высшего образования – программу магистратуры по направлению подготовки/ специальности 12.04.01 «Приборостроение» направленности «Измерительные информационные технологии». Дисциплина реализуется кафедрой «№11».

Дисциплина не является обязательной при освоении обучающимся образовательной программы и направлена на углубленное формирование следующих компетенций:

УК-1 «Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий»

ПК-1 «Способность формулировать цели, определять задачи, выбирать методы и организовывать проведение исследований в области приборостроения на основе подбора и изучения литературных, патентных и других источников информации»

ПК-4 «Способность разрабатывать чертежи, схемы и электронные модели особо сложных систем бортового оборудования авиационных комплексов различного назначения»

ПК-5 «Способность организовывать проведение отработки систем бортового оборудования и оценки их технико-эксплуатационных характеристик по направлениям, автономно и в составе комплекса»

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с созданием современных пилотажно-навигационных комплексов.

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

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

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 1 зачетную единицу, 36 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский».