

Аннотация рабочей программы

Б.1В.ОД.19 «Методы обработки биомедицинских сигналов»

Цель освоения дисциплины: изучить методы сбора и обработки сигналов биометрического характера, в том числе виды биометрической информации, методы сбора, обработки и хранения биометрической информации.

Формирование компетенций в области приборостроения.

Формируемые компетенции:

ОПК-4 – Способность учитывать современные тенденции развития техники и технологий в своей профессиональной деятельности;

ПК-5 - способность к анализу, расчету, проектированию и конструированию в соответствии с техническим заданием типовых систем, приборов, деталей и узлов на схемотехническом и элементном уровнях;

ПК-12 - Готовность к внедрению технологических процессов производства, метрологического обеспечения и контроля качества элементов приборов различного назначения

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен.