

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«ПРИБОРЫ В ФИЗИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ»

по основной образовательной программе бакалавриата 12.03.01 «Приборостроение»
профиль Измерительные информационные технологии

1. Цели освоения дисциплины

Целью дисциплины является теоретическая и практическая подготовка специалистов в области приборостроения, формирование навыков и компетенций по созданию и совершенствованию приборов.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

Код компетенции по ФГОС ВО	Формулировка компетенции
ОПК-5	способностью обрабатывать и представлять данные экспериментальных исследований
ПК-3	способностью к проведению измерений и исследования различных объектов по заданной методике
ПК-4	способностью к наладке, настройке, юстировке и опытной проверке приборов и систем

3. Трудоемкость дисциплины – 2 ЗЕТ (72 часа).**4. Содержание дисциплины**

Дисциплина включает следующие модули:

Модуль 1. Структура и принципы построения приборов.

Модуль 2. Основные приборы в физической лаборатории.

Модуль 3. Специальные приборы.

5. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Разработал
доцент кафедры ИТ

Проверил
декан ФИТ



(Handwritten signatures in blue ink)

Осокин Ю.А.

Зрюмов Е.А.