

## **АННОТАЦИЯ**

учебной дисциплины «Математический анализ»

Направление подготовки 12.03.01 «Приборостроение»

Образовательная программа «Приборы и методы контроля качества и диагностики»

### **Цели и задачи фонда оценочных средств**

Целью Фонда оценочных средств является установление соответствия уровня подготовки обучающихся требованиям федерального государственного образовательного стандарта.

Для достижения поставленной цели Фондом оценочных средств по дисциплине «Математический анализ» решаются следующие задачи:

- контроль и управление процессом приобретения обучающимися знаний, умений и навыков предусмотренных в рамках данного курса;
- контроль и оценка степени освоения компетенций предусмотренных в рамках данного курса;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение инновационных методов обучения в образовательный процесс в рамках данного курса.

### **Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:**

ОПК-1

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

дисциплина реализуется в рамках обязательной части; изучается на 1 курсе в 1-2 семестре

### **Общая трудоемкость дисциплины:**

11 зачетных единицы, 396 академических часов