**АННОТАЦИЯ**

учебной дисциплины «Численные методы»

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 «Численные методы» 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:**

УК-2, УКЕ-1

**Место дисциплины в структуре ООП**:

дисциплина реализуется в рамках обязательной части; изучается на 2 курсе.

**Общая трудоемкость дисциплины:**

3 зачетных единицы, 108 академических часов