



ДЕМОВЕРСИЯ ТЕСТА ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ В АСПИРАНТУРУ  
по научной специальности

**2.2.4. ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ**  
Вариант № 1

**Вопрос 1**

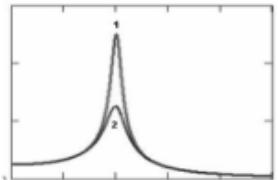
Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙ Редактировать  
вопрос

Какой сигнал имеет спектр, изображенный на рисунке:



- а. Затухающий полигармонический
- б. Гармонический
- в. Последовательность прямоугольных импульсов
- г. Полигармонический

**Вопрос 2**

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙ Редактировать  
вопрос

Номенклатура показателей качества конкретной продукции устанавливается:

- а. Государственным стандартом
- б. Государственными исполнительными органами
- в. Производителями продукции
- г. В результате опроса потребителей

**Вопрос 3**

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙ Редактировать  
вопрос

Основная цель этапа «Разработка технического задания на проектирование объекта и состав его компонентов»

- а. Определение требований предъявляемых к конструкции потребителем
- б. Обоснование потребностей в новом изделии
- в. Организация проектирования для создания проекта
- г. Выявление «слабых мест» конструкции

**Вопрос 4**

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙ Редактировать  
вопрос

К показателям точности измерений относятся:

- а. Среднее значение
- б. Медиана
- в. Дисперсия
- г. Мода

## Вопрос 5

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙  
Редактировать  
вопрос

Какое из распределений случайной величины встречается чаще всего?

- a. Распределение Стьюдента
- b. Распределение Гаусса
- c. Распределение Лапласа
- d. Распределение Симпсона

## Вопрос 6

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙  
Редактировать  
вопрос

Модуль комплексной частотной функции это:

- a. Корень квадратный из квадрата суммы вещественной и мнимой частей частотной функции
- b. Сумма квадратов вещественной и мнимой частей частотной функции
- c. Корень квадратный из суммы вещественной и мнимой частей частотной функции
- d. Корень квадратный из суммы квадратов вещественной и мнимой частей частотной функции

## Вопрос 7

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙  
Редактировать  
вопрос

Содержимое каких типов памяти нельзя многократно изменять (в том числе - перепрограммировать)

- a. PROM
- b. EPROM
- c. Flash
- d. EEPROM

## Вопрос 8

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙  
Редактировать  
вопрос

В процедуру поверки средств измерений входит:

- a. совокупность операций, выполняемых органами государственной службы с целью определения и подтверждения соответствия средства измерений установленным техническим требованиям
- b. определение характеристик средств измерений любой организацией имеющей более точные измерительные устройства чем поверяемое
- c. калибровка аналитических приборов по точным контрольным материалам
- d. совокупность операций, выполняемых, организациями с целью определения и подтверждения соответствия средства измерений современному уровню

## Вопрос 9

Пока нет ответа

Балл: 1,00

▼ Отметить  
вопрос

⚙  
Редактировать  
вопрос

Какой расходомер не относится к типу тахометрических?

- a. Шариковый
- b. Вихревой
- c. Камерный
- d. Турбинный

Вопрос

**10**

Пока нет ответа

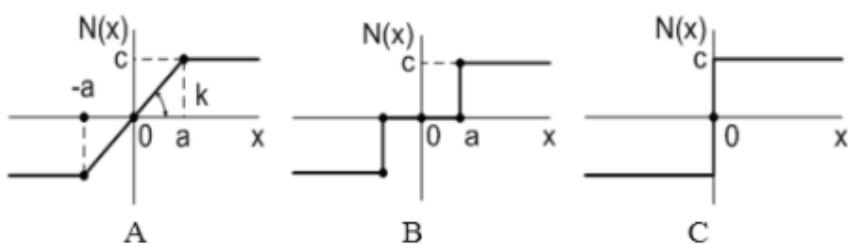
Балл: 1,00

Отметить вопрос



Редактировать вопрос

Какой сигнал будет на выходе измерительного преобразователя с зоной нечувствительности?



- a. A
- b. C
- c. B