

რუსული 1
(3 კრედიტიანი)(ტექნიკური ფაკულტეტები)
I კურსი. 2018-2019 წელი
Образец промежуточного теста
(შუალედური გამოცდის ნიმუში)

I. ЧТЕНИЕ/ПОНИМАНИЕ

Прочитайте текст и ответьте на вопросы.

Электрическая цепь — совокупность устройств, предназначенных для прохождения в них электрического тока. Электромагнитные процессы в ней могут быть описаны с помощью таких понятий, как ток, напряжение (разность потенциалов), электродвижущая сила, заряд, магнитный поток, сопротивление, индуктивность, взаимная индуктивность и емкость.

Основными элементами цепи являются источники и приемники электрической энергии (сигналов).

Источники энергии (турбо- и гидрогенераторы, аккумуляторы, электронные генераторы и др.) предназначены для преобразования различных видов энергии в электрическую энергию.

Приемники энергии (электродвигатели, электрические печи, электронно-лучевые трубки и др.) служат для преобразования электрической энергии в другие виды энергии.

Кроме основных элементов, цепь содержит различные вспомогательные элементы, которые связывают источники с приемниками (линии передач, собственно провода), подавляют или усиливают определенную составляющую сигналов (фильтры, усилители), изменяют уровень напряжений и токов (трансформаторы) и т. д.

По назначению различают цепи для преобразования электрической энергии в другие виды энергии (цепи, применяемые в электроэнергетике) и цепи для передачи и преобразования информации (цепи в технике связи, радиотехнические цепи, цепи устройств автоматики и телемеханики и др.).

Question 1

Что такое электрическая цепь?

Select one:

- a. облако, предназначенное для прохождения в ней электрического тока.
- b. стена, предназначенная для прохождения в ней электрического тока,
- c. совокупность устройств, предназначенных для прохождения в них электрического тока,
- d. провод, предназначенный для прохождения в ней электрического тока,

Question 2

С помощью какого понятия описываются электромагнитные процессы?

Select one:

- a. перенапряженность.
- b. наряженность,
- c. напряженный,
- d. напряжение,

Question 3

Что является основными элементами цепи?

Select one:

- a. источники и приемники,
- b. источники и приемники электрической энергии,
- c. источники электрической энергии.
- d. электрическая энергия,

Question 4

Как различают цепи по преобразованию электрической энергии?

Select one:

- a. по напряжению
- b. по виду,
- c. по разряду,
- d. по назначению,

II. ЛЕКСИКА

Вставьте нужные по смыслу слова:

Question 5

К активным элементам _____ источники энергии.

Select one:

- a. выносятся
- b. относить,
- c. выносить,
- d. относятся,

Question 6

Цепи, содержащие только взаимные элементы, _____ взаимными.

Select one:

- a. называть
- b. наименовать,
- c. назвать,
- d. называются.

Определите значение слов:

Question 7

Электрическая цепь

Select one:

- a. электрический ток
- b. совокупность устройств, предназначенных для прохождения в них электрического тока,
- c. устройство,
- d. прохождение электрического тока,

Question 8

Вспомогательные элементы цепи

Select one:

- a. приемники.
- b. источники и приемники,
- c. элементы, связывающие источники с приемниками,
- d. связи источников с приемниками,

III. Грамматика

Вставьте слова в правильной форме:

Question 9

Междуэтажными называются перекрытия между _____ .

Select one:

- a. смежный по высоте этаж.
- b. смежные по высоте этажи,
- c. смежных по высоте этажей,
- d. смежными по высоте этажами,

Question 10

Алюминий чаще всего _____ в магниевых сплавах в качестве добавки.

Select one:

- a. применили,
- b. применять,
- c. применение
- d. применяют,