

Тест №1

1. Опасный производственный фактор –

- а) производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к травме, острому отравлению либо другому внезапному резкому ухудшению здоровья или смерти
- б) производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к заболеванию, снижению работоспособности (кумулятивный эффект – накопление вредных веществ в организме) или отрицательному влиянию на здоровье потомства
- в) фактор, приводящий к аварии.

Тест №1

2. Вредный производственный фактор -

а) производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к травме, острому отравлению либо другому внезапному резкому ухудшению здоровья или смерти.

б) производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к заболеванию, снижению работоспособности (кумулятивный эффект – накопление вредных веществ в организме) или отрицательному влиянию на здоровье потомства.

в) фактор, приводящий к аварии

Тест №1

3. Приемлемый риск имеет вероятность реализации негативного воздействия

а) 10^{-3}

б) 10^{-4}

в) 10^{-6}

г) 10^{-7}

4. Электрический ток относится к:

а) опасному АПФ

б) вредному АПФ

в) особоопасному

Тест №1

5. АПФ по своему действию подразделяются на следующие группы:

-
-
-
-

6. Классификация АПФ по степени опасности:

-
-
-

Тест №1

7. Риск – вероятность человеческих и материальных потерь и повреждений
(где n - число случаев, N - общее количество людей)

а) $R = \frac{N}{n}$ б) $R = \frac{n^2}{N}$ в) $R = \frac{n}{N}$ г) $10 \lg R = \frac{n}{N}$

Тест №1

8. По характеру воздействия действие электрического тока подразделяется на:

- а) термическое, электролитическое, биологическое, электродинамическое**
- б) термическое, механическое, биологическое**
- в) термическое, органическое, механическое.**

Тест №1

9. Длительное допустимое значение напряжения для переменного тока частотой 50 Гц:

- а) 20 В
- б) 40 В
- в) 50 В.

10. При увеличении напряжения сопротивление тела человека:

- а) не изменяется
- б) уменьшается
- в) увеличивается.