

## Набор вопросов по профессии аккумуляторщика.

1. Единица измерения силы тока?
2. Закон Ома для цепи постоянного тока.
3. Из каких частей состоит трансформатор?
4. Типы электрических соединений.
5. Первый закон Кирхгофа.
6. Место применения трансформатора?
7. Схематическое обозначение электрооборудования и приборов.
8. Второй закон Кирхгофа.
9. Что такое электрическое напряжения и единица его измерения?
10. Область применения электродвигателя?
11. Единица измерения электрического сопротивления?
12. Разность потенциалов между двумя точками равномерно заряженного электрического поля...?
13. Формула активной мощности в цепях трехфазного переменного тока.
14. Принципиальная схема реостата.
15. Формула закона Джоул -Ленца.
16. Область применения автоматического стирающего устройства?
17. Схематическое обозначение заземления.
18. Дайте определение постоянному току?
19. Область применения трансформатора тока?
20. Переменный ток — это ...?
21. Закон Ома и формула для цепи постоянного тока.
22. Область применения электродвигателя?
23. Закон Джоул-Ленца.
24. Закон Ома для полной цепи.
25. Вещества, которые практически не проводят электрический ток.
26. При параллельном подключении конденсаторов... чему равен эквивалентно значение  $=\text{сонст}$ ?
27. Что входит во вращающиеся части электрогенератора?
28. Что называется электрической цепью?
29. Сопротивление цепи, соединенной последовательно.
30. Сила тока в проводнике...?
31. Если его сопротивление составляет 440 Ом, а напряжение сети - 220 В, какую энергию потребляет электрическая лампа от сети в течение 2 часов?
32. Скольким Вт равен 1 ГВт?
33. Как называется потенциальная точка?
34. Искровая лампа сопротивлением  $R = 440$  Ом подключена к сети напряжением  $U = 110$  В. Чему равна сила тока в лампе?
35. Какие существуют носители заряда?
36. Величина, обратная сопротивлению...?
37. Что такое электрическое поле?
38. Обозначения электрических устройств.
39. Какой величине равно отношение электрического заряда, проходящего через поперечное сечение проводника, к времени перехода...?
40. Единицей измерения является точечный потенциал электрического поля...?
41. Какова температура электролита в аккумуляторных батареях?
42. Сколько вольт будет составлять напряжение аккумуляторной батареи при производстве?
43. С какого возраста разрешается работать аккумуляторщиком?
44. Каково напряжение на аккумуляторных батареях?
45. Насколько опасно для человека напряжение?
46. Какой величине равно отношение времени перехода электрического заряда, проходящего через поперечное сечение проводника...?
47. Опасным переменным током является...?
48. Что такое электрическое поле?
49. Единицей измерения является точечный потенциал электрического поля...?
50. Требования безопасности при работе с аккумуляторными батареями.
51. Определение постоянного и переменного тока.
52. Предназначение и виды аккумуляторных батарей.