



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy

Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/

Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

1. Что называется коротким замыканием в электроэнергетической цепи?
2. Как меняется сопротивление энергетической цепи при коротком замыкании?
3. Как меняется ток энергетической цепи при коротком замыкании?
4. Чем определяется переходное сопротивление в месте короткого замыкания?
5. Может ли в трехфазной электроэнергетической системе произойти трехфазное короткое замыкание?
6. Какое короткое замыкание в электроэнергетической системе называется симметричным?
7. Может ли в трехфазной электроэнергетической системе произойти двухфазное короткое замыкание?
8. Может ли в трехфазной электроэнергетической системе произойти однофазное короткое замыкание?
9. Какое короткое замыкание наиболее вероятно в трехфазной электроэнергетической системе?
10. Что называется продольной несимметрией трехфазной электроэнергетической системы?
11. Что называется поперечной несимметрией трехфазной электроэнергетической системы?
12. В каком случае мгновенные значения тока короткого замыкания может быть больше?
13. Какими составляющими определяется ток короткого замыкания?
14. Чем определяется начальное значение апериодической составляющей тока короткого замыкания?
15. Что называется ударным током режима короткого замыкания?
16. Для какого момента времени переходного процесса определяется значение ударного тока короткого замыкания?
17. Что показывает ударный коэффициент?
18. Какие значения может принимать ударный коэффициент?
19. В каком случае значение ударного коэффициента меньше?
20. Можно ли утверждать, что нормальный переходной процессе электроэнергетической системы всегда можно описать линейными дифференциальными уравнениями?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

21. Чем опасны токи короткого замыкания для синхронных генераторов?
22. Чем опасны токи короткого замыкания для двигателей?
23. Чем опасны токи короткого замыкания для выпрямителей?
24. Что называют однофазным коротким замыканием трехфазной энергетической системы?
25. Что называют однофазным замыканием на землю?
26. Будет ли устойчива работа генератора, включенного в систему неизменного напряжения, если синхронизирующая мощность генератора положительна?
27. Какая электроэнергетическая система считается динамически устойчивой?
28. Можно ли утверждать, что при внесении возмущений динамически устойчивая система переходит на другую угловую характеристику работы?
29. Можно ли утверждать, что после исчезновения возмущений в динамически устойчивой системе, параметры режима ее работы будут отличаться от первоначальных, но остается в допустимых пределах?
30. Что называется асинхронным режимом работы электроэнергетической системы?
31. Чем сопровождается выпадение энергетической системы из синхронизма?
32. Может ли наступить асинхронный режим работы энергетической системы в результате нарушения ее статической устойчивости при слабом возмущении?
33. Может ли нарушаться селективность релейной защиты при асинхронном режиме работы энергетической работы?
34. Чем создается асинхронный момент генератора энергетической системы?
35. Что характеризует результирующая устойчивость электроэнергетической системы?
36. В чем преимущество автоматические регуляторы возбуждения генератора сильного действия по сравнению с пропорциональным регулятором?
37. Являются ли опасными для синхронного генератора токи, при его переходе на асинхронный режим работы?
38. Какое значение имеет скольжение у синхронного генератора, работающего в асинхронном режиме?
39. Что происходит с ЭДС синхронного генератора, работающего в асинхронном режиме?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

40. Что такое режим ресинхронизации электроэнергетической цепи?
41. Каков будет режим работы нагрузки, подключенной к передаче, по которой осуществляется связь между двумя несинхронно работающими частями системы?
42. Что является причиной выпадения генератора из синхронизма при работе электроэнергетической цепи?
43. В каком случае есть возможность реализовать режим ресинхронизации генератора электроэнергетической цепи?
44. Что называется узлами нагрузки электроэнергетической цепи?
45. Для чего используется сверхпереходное сопротивление цепи генератора?
46. Для чего используется сверхпереходная ЭДС генератора?
47. Какие электрические машины являются основной нагрузкой электроэнергетических цепей?
48. В каком случае при постоянных параметрах цепи ударный ток будет максимальным?
49. Справедливо ли при трехфазном коротком замыкании вести расчет параметров аварийного переходного режима в одной фазе?
50. Что представляет собой эквивалентная схема замещения участка энергоцепи для расчета токов короткого замыкания?
51. На какой режим ведется расчет короткого замыкания в электроэнергетической цепи?
52. Какими элементами заменяются физические элементы в эквивалентной схеме замещения?
53. Что называется “нормальным переходным режимом”?
54. Что называется “аварийным переходным режимом”?
55. Почему при исследовании переходных процессов в электроэнергетической цепи необходимо рассматривать ее электромеханическое состояние?
56. Что подразумевается под термином “статическая устойчивость” электроэнергетической системы?
57. Чем характеризуется устойчивое состояние электроэнергетической системы?
58. Что подразумевается под термином “избыточная энергия” электроэнергетической системы?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

59. В каком случае электроэнергетическая система будет статически устойчива?
60. Что называется углом нагрузки синхронного генератора электроэнергетической системы?
61. В каком случае слабые возмущения электроэнергетической системы могут привести к потере устойчивости ее работы?
62. Чем определяется значение коэффициента запаса устойчивости асинхронного двигателя?
63. Что происходит с запасом статической устойчивости асинхронного двигателя при подключении к узлу нагрузки через внешнее сопротивление?
64. Какое напряжение для асинхронного двигателя называется “критическим напряжением”?
65. Какому значению момента асинхронного двигателя, подключенного к шинам узла нагрузки, соответствует предельный режим его статической устойчивости?
66. Как можно обеспечить статическую устойчивость работы нагрузки электроэнергетической цепи при использовании в ней статических конденсаторов в качестве компенсаторов реактивной мощности?
67. Какое действие статические конденсаторы, используемые в качестве компенсаторов реактивной мощности электроэнергетической цепи, оказывают на устойчивость работы ее нагрузки?
68. Какой параметр электроэнергетической цепи улучшают компенсаторы реактивной мощности?
69. Может ли потерять устойчивость электроэнергетическая система, когда при перегрузке напряжение резко уменьшается, а затем вновь восстанавливается до номинального значения?
70. Можно ли рассматривать пуск двигателя как нормальный переходной процесс нагрузки электроэнергетической цепи?
71. Как должна быть включена обмотка возбуждения синхронного двигателя при его пуске?
72. В чем особенность режима пуска синхронного двигателя?
73. Может ли потерять устойчивость электроэнергетическая система при самозапуске двигателей?
74. Каково необходимое условие самозапуска синхронных двигателей после кратковременного отключения напряжения электроэнергетической цепи?
75. Что происходит с ЭДС синхронного двигателя во время отключения напряжения электроэнергетической цепи?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин
<https://sinerqy.com/list/>

<https://sinerqy.com/konsultaciya/> <https://sinerqy.com/konsultaciya/> <https://sinerqy.com/konsultaciya/>



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал → t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

76. Что называется процессом самозапуска синхронного двигателя?

77. Может ли асинхронный двигатель на режиме самовозбуждения перейти в генераторный режим?

78. Какие последствия имеет самовозбуждение асинхронного двигателя при его пуске?

79. Назовите метод снижения потерь напряжения в электроэнергетической сети, питающей двигателя?

80. Чем определяется амплитуда угловой характеристики генератора при аварийном режиме?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин

<https://sinerqy.com/list/>

готовые ответы магазин

<https://sinerqy.com/list/>

<https://sinerqy.com/konsultaciya/> <https://sinerqy.com/konsultaciya/> <https://sinerqy.com/konsultaciya/>