



Энергетика: история и перспективы развития электроэнергетики.ти_ФРК

- 1 Архимедов винт изначально был разработан для ...
- 2 Установите соответствие между терминами и их определениями
- 3 Расположите этапы развития технических средств в хронологическом порядке
- 4 Неверно, что к эмпирическому методу научного познания относится ...
- 5 В современной форме записи закона Архимеда ρ означает ...
- 6 Первый закон термодинамики основан на ...
- 7 Закон сохранения энергии утверждает, что ...
- 8 Вечный двигатель невозможен, потому что ...
- 9 Установите соответствие между видами энергии и областью их применения
- 10 Расположите этапы развития средств передвижения кораблей в хронологическом порядке
- 11 Расположите следующие события, связанные с развитием носителей информации, в правильном порядке
- 12 «Фабрика электричества» – это ...
- 13 В ... веке была освоена управляемая цепная ядерная реакция и стало возможным ее использование для генерации электроэнергии.
- 14 Исходя из приведенного ниже рисунка, можно утверждать, что простым механизмом, который используется для усиления силы, является ...
- 15 ... – ключевое изобретение, которое было разработано «отцом пневматики» Ктесибием.
- 16 Расположите следующие изобретения элементов машин в хронологическом порядке





- 17 Джордж Стефенсон построил первую общественную железную дорогу в ... году.
- 18 Соотнесите отрасли техники с этапами их возникновения
- 19 Электротехника как наука начала формироваться в ...
- 20 ... первым ввел термин «электрическая сила».
- 21 Расположите этапы развития электротехники в правильном хронологическом порядке
- 22 Шарль Огюстен Кулон в 1785 году открыл ...
- 23 Первым прототипом электродвигателя является ...
- 24 Соотнесите имя ученого с его научным достижением
- 25 Установите соответствие между переменной и ее значением
- 26 Ханс Кристиан Эрстед в 1819 году открыл ...
- 27 ... – ключевое открытие, которое сделал Андре-Мари Ампер.
- 28 Эмиль Ленц сформулировал ...
- 29 Расположите в хронологическом порядке следующие события
- 30 Независимо от Джоуля, ученый ... пришел к тем же выводам о тепловом действии тока.
- 31 ... работает на основе закона Джоуля-Ленца.
- 32 Появление тока при температурном градиенте между двумя различными металлами объясняет эффект ...
- 33 Упорядочите следующие шаги для расчета электрической цепи по законам Кирхгофа:
- 34 Соотнесите физическую величину с ее единицей измерения
- 35 Расположите в правильной последовательности этапы развития машин постоянного тока





- 36) Соотнесите имя ученого с его вкладом в развитие электрических машин
- 37) Расположите достижения в правильном в хронологическом порядке
- 38) ... делает машины постоянного тока идеальными для робототехники.
- 39) ... впервые открыл магнитное действие электрического тока.
- 40) Павел Львович Шиллинг в 1832 году продемонстрировал ...
- 41) Расположите достижения в области электромагнетизма в правильной последовательности
- 42) Установите соответствие между устройством и его функцией
- 43) В современных высокотемпературных сверхпроводящих кабелях активно применяется ...
- 44) Расположите в правильной последовательности материалы изоляции кабелей по мере их внедрения
- 45) В качестве материала для нити накаливания в лампе Томасом Эдисоном был предложен ...
- 46) Расположите следующие события в истории электрического освещения в правильном хронологическом порядке
- 47) Установите соответствие между первыми приборами освещения и принципом их работы
- 48) ... первым построил генератор переменного тока.
- 49) Для эффективной передачи переменного тока Никола Тесла создал ...
- 50) В 1876 году ... изобрел первый трансформатор.
- 51) Установите соответствие между устройством и принципом его работы
- 52) Установите соответствие между местом и первой успешно построенной там линией электропередачи
- 53) ... в 1878 году спроектировал и построил первую гидроэлектростанцию.





- 54) Электростанция «Перл Стрит» в Нью-Йорке была открыта в ... году.
- 55) Первая в мире общественная угольная тепловая электростанция была построена в ... году.
- 56) Термодинамический цикл, используемый для преобразования тепловой энергии в механическую, называется циклом ...
- 57) Расположите в правильной последовательности этапы развития централизованного теплоснабжения
- 58) Целью энергосбережения является ...
- 59) Организационным мероприятием в управлении энергосбережением является ...
- 60) Установите соответствие между мероприятиями и их типом
- 61) Проект Конвенции по обеспечению глобальной энергетической безопасности был разработан в ...
- 62) Установите соответствие между элементами энергобезопасности и их определениями
- 63) Установите соответствие между достижениями энергетической безопасности Москвы и их описанием
- 64) Российская энергетическая реформа началась в ... годы.
- 65) В 2001 году для управления энергетической инфраструктурой была создана компания ОАО ...
- 66) Расположите следующие этапы энергетической реформы в хронологическом порядке
- 67) Установите соответствие между организациями и их функциями
- 68) Расположите в правильной последовательности процессы на оптовом рынке электроэнергии
- 69) Расположите элементы организационной структуры рынка мощности в иерархическом порядке (от общего к частному)
- 70) Установите соответствие между элементами рынка электроэнергии и их ролями
- 71) Модернизация существующих генерирующих мощностей включает ...





- 72) Целью развития гидроаккумулирующих электростанций является ...
- 73) Установите соответствие между технологией и ее описанием
- 74) Единая энергетическая система (ЕЭС) России объединяет ... энергосистем.
- 75) Рекомендуемый коэффициент загрузки трансформаторов для снижения потерь электроэнергии – ...
- 76) Неверно утверждать, что ... – часть «триады энергетических проблем».
- 77) Расположите страны «большой восьмерки» в порядке их энергообеспеченности (от самой высокой до самой низкой)
- 78) ... чаще всего используется в газоизолированных линиях (ГИЛ) в качестве изоляции.
- 79) Преимуществом ГИЛ по сравнению с традиционными воздушными линиями электропередачи (ВЛ) является то, что они ...
- 80) Расположите типы линий электропередачи в правильной последовательности (по увеличению пропускной способности)
- 81) Установите соответствие между характеристикой ГИЛ и ее преимуществом
- 82) Установите соответствие между напряжением и межфазным расстоянием для ВЛ
- 83) В HVDC системах в качестве преобразователей используются ...
- 84) Расположите в правильной последовательности этапы передачи электроэнергии через HVDC (от начального до конечного)
- 85) Установите соответствие между проектами HVDC в России и их назначением
- 86) Основным преимуществом кабелей на основе ВСПТ перед традиционными кабелями является то, что они ...
- 87) В качестве охладителя для кабелей на основе ВСПТ используется ...
- 88) Для изготовления ВСПТ применяются ...
- 89) СТАТКОМ → – это ...





- 90 Преимуществом СТАТКОМа перед СТК является ...
- 91 Стабильность тока или напряжения в СТАТКОМе обеспечивается с помощью ...
- 92 К обмоткам низкого напряжения трансформатора подключается ...
- 93 Основной функцией СТК в электрических сетях является ...
- 94 Расположите этапы работы фазоповоротного устройства (ФПУ) в правильной последовательности по регулированию потоков мощности

