

Перелік питань до заліку

- 1 Завдання автоматичного управління
- 2 Принципи побудови САУ
- 3 Склад САУ
- 4 Принципи побудови замкнених автоматичних систем
- 5 Перетворювальні елементи системи автоматики
- 6 Модулятори і Демодулятори
- 7 Електричні силові перетворювальні пристрої
- 8 Тиристори
- 9 Комутатори (пускатчі) на тиристорах
- 10 Регулятори напруги
- 11 Виконавчі елементи автоматики
- 12 Стежачий привод
- 13 Параметричний привод
- 14 Електромагнітні виконавчі елементи
- 15 Електричні двигуни постійного струму
- 16 Двигуни змінного струму
- 17 Асинхронні двигуни
- 18 Синхронний двигун
- 19 Гідравлічні і пневматичні двигуни
- 20 Регулювання моменту електропривода
- 21 Реостатне регулювання моменту
- 22 Система джерело струму – двигун
- 23 Реостатне регулювання моменту асинхронного електроприводу
- 24 Частотне регулювання моменту асинхронного електроприводу
- 25 Регулювання швидкості обертання двигунів постійного струму
- 26 Регулювання швидкості зміною напруги на якорі
- 27 Регулювання швидкості обертання за системою Г–Д
- 28 Автоматичний регулювальник швидкості
- 29 Автоматичний регулювальник швидкості з послідовною (підлеглою) корекцією
- 30 Регулювання швидкості опором в ланцюзі якоря
- 31 Регулювання швидкості зміною потоку збудження
- 32 Двобічне регулювання швидкості обертання двигуна
- 33 Регулювання швидкості обертання двигунів змінного струму
- 34 Система управління зміною опору в роторному ланцюзі
- 35 Регулювання швидкості обертання зміною напруги живлення
- 36 Регулювання швидкості обертання зміною частоти напруги
- 37 Регулювання швидкості обертання асинхронних двигунів зміною числа пар полюсів
- 38 Цифроаналогові і цифрові системи управління електроприводів
- 39 Локальна цифроаналогова система управління
- 40 Системи управління швидкістю і співвідношенням швидкостей
- 41 Аналогова система управління
- 42 Цифроаналогова система спільного управління електроприводами
- 43 Двобічний електропривод
- 44 Електромеханічна вибірка зазору в стежачому електроприводі
- 45 Регулювання положення і зусилля ланки
- 46 Автоматичне управління кутовим положенням вала двигуна
- 47 Автоматичне керування положенням веденої ланки гідро двигуна
- 48 Автоматичне управління зусиллям гідро двигуна
- 49 Автоматизований привод прокатних станів
- 50 Управління реверсивними обтисківими станами

- 51 Управління безперервними станами гарячого плющення
- 52 Електропривод станів холодного плющення
- 53 Автоматизований привод допоміжних механізмів прокатних станів
- 54 Електропривод летючих ножиць
- 55 Системи управління двигуном моталки
- 56 Двобонне управління електроприводом моталки
- 57 Двобонне управління електроприводом моталки
- 58 Електрогідравлічна система приводу намотувальних пристроїв
- 59 Автоматичне регулювання натягнення
- 60 Автоматичне регулювання товщини смуги
- 61 Вимірювання технологічних параметрів
- 62 Вимірники технологічних навантажень
- 63 Вимірювання натягнення між клітьми
- 64 Вимірювання показників геометрії прокату