

Структура урока

Дата « 11 » Декабря 2023г.

Группа ТО1-22

Тема урока «Условные обозначения, устройство, принцип действия, схемы включения, характеристики, параметры, маркировка биполярных и полевых транзисторов. Тиристоры.»

Цели урока (что должен усвоить обучающийся на данном уроке)

1. Общие сведения о транзисторе
2. Общие сведения о тиристоре
3. Принцип действия
4. Схемы включения
5. Маркировка транзисторов и тиристоров

Этапы урока (задания для обучающихся)

1. Сделать конспект по презентации(основные понятия, текст сопровождать рисунками:
<https://docs.google.com/presentation/d/1W3L0FDIK9wAl3tesEvtRxfCahP3KEcJR/edit?usp=sharing&ouid=107851591528292048107&rtpof=true&sd=true>

2. Ответить на контрольные вопросы

- 1) Что такое транзистор?
- 2) Что такое тиристор?
- 3) Какие виды транзисторов существуют?
3. Контрольные задания (закрепление изученного материала)

Посмотреть видео по теме:

https://www.youtube.com/watch?v=PHrbSeLt_B4&t=4s&ab_channel=%D0%A0%D0%B0%D0%BC%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%94%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%82%D1%8C%D1%8F%D1%80%D0%BE%D0%B2

Используемые ресурсы (ЭОРы, литература)

1. М. В. Немцов, М. Л. Немцова. / Электротехника и электроника - 5-е изд., испр. - Москва : Академия, 2021. - 478, [1] с. : табл., цв. ил.; 22 см. - (Профессиональное образование)
2. <https://onlinetestpad.com/ru>
3. <https://www.youtube.com/>

Форма обратной связи с обучающимися

Почта: maksimeremeev948@gmail.com