

Структура урока

Дата « 20 » Января 2024г.

Группа ТО4-23

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. Понятие о транзисторах. Тиристорах
2. Принцип действия транзисторов, тиристоров
3. Условные обозначения транзисторов, тиристоров
4. Маркировки

Этапы урока (задания для обучающихся)

1. Изучить теоретический материал лекции и сделать конспект(1-12, 15-17, 31-33, 34 слайды:
<https://docs.google.com/presentation/d/1W3L0FDIK9wAl3tesEvtRxfCahP3KEcJR/edit?usp=sharing&ouid=107851591528292048107&rtpof=true&sd=true>
2. Ответить на контрольные вопросы.
 1. Для чего нужен транзистор?
 2. Для чего нужен тиристор?
 3. Какие виды транзисторов вы знаете?
3. Посмотреть видео по теме:

https://www.youtube.com/watch?v=y_vbpE-R-z8&t=606s&ab_channel=TersetBryan

4. Контрольные задания (закрепление изученного материала)

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