

```
window.yaContextCb.push(=>{ Ya.Context.AdvManager.render({ "blockId":  
"R-A-7038977-3", "renderTo": "yandex_rt_b_R-A-7038977-3" }) })
```



Что за видеокурс.

Видеокурс освещает главные принципы построения антенных систем. Благодаря пониманию этих принципов любой человек сможет определить характеристики большинства антенн с первого взгляда.

Автор Тимур Гаранин.

Что вошло в видеокурс.

Содержание.

- Что является источником радиоволн.
- Как выглядят радиоволны в пространстве.
- Почему вибраторы кратны $\lambda/4$.
- Виды поляризации, спиральные антенны.
- Электростатические основы работы антенн.
- Усиление сигнала посредством удлинения полотна.
- Усиление через увеличение количества вибраторов.
- Усиление сигнала за счет отражения волн.
- Усиление за счет применения директоров.
- Фазированные антенные решетки.
- Антенны бегущей волны.
- Волновое сопротивление и согласование.
- Резонаторы, волноводы, щели, линзы.
- Подземные антенны.
- Широкополосные антенны.
- Магнитные антенны.
- Определение характеристик антенн по внешнему виду.

Видеопрезентация курса.

Дополнительную информацию смотрите на сайте видеокурса:
[подробности \(перейти на страницу видеокурса\)](#)

[Узнать](#)

** Карточка курса:** * Название: Антенны

Автор(ы): Гаранин Тимур

Формат курса: Видеокурс

Цена: 360 руб.

Способы оплаты: Яндекс.Деньги, Оплата через системы денежных переводов, Оплата через

Способы доставки: Скачиваемая версия.

Партнерская программа: Есть

*-данные карточки курса могут не соответствовать текущим данным о курсе, подробную информацию смотрите на сайте курса

** Другие курсы автора(ов), издателя:** Ссылки на страницы автора(ов),
издателя: Гаранин Тимур

```
window.yaContextCb.push(=>{ Ya.Context.AdvManager.render({ "blockId":  
"R-A-7038977-2", "renderTo": "yandex_rtb_R-A-7038977-2" }) })
```