

# Использование голосового помощника на уроках



Сейчас информативный мир. Мы живем в мире информации, программ, в мире телефонов, в мире гаджетов и в мире новых технологий. И у сегодняшнего поколения совсем другое мышление и визуальное восприятие информации. А так же мы с вами хотим добиться всего лучшего и при этом за короткое время. И что же делать для этого? И как этого добиться?

В нашем мире интерактивных технологий порой сложно найти информацию, которая будет всем интересна и при это будет отвечать требованиям учителей и запросам детей.





iStock  
by Getty Images™

1184806892  
by Getty Images™

iStock  
by Getty Images™

iStock  
by Getty Images™



ДОБАВИТЬ НИЖНИЙ КОЛОНТИТУЛ

## Голосовое управление

- Сегодня голосовое управление-это главное направление синтеза речи, которое внедряет во все технологические компании.

# Маруся

---

И самым популярным голосовым помощником является Маруся. Давайте посмотрим что может делать Маруся на уроках. И какова её польза при использовании?

# маруся



## Использовании Маруси на уроке физики и химии

- Стоя у доски на уроке физики или химии, ученики решают задачи разной степени сложности. Чаще всего в них фигурируют очень непростые вычисления — в уме не посчитаешь. В таких случаях учитель разрешает ученику воспользоваться калькулятором, но гораздо веселее, если роль калькулятора сыграет умная колонка:

— Маруся, скажи квадратный корень из 361! — 19. —  
Маруся, спасибо!

Ещё можно задать колонке дополнительные вопросы, которые разнообразят урок: например, при какой температуре замерзает солёная вода? Дети могут посоревноваться, кто придумает самый интересный вопрос для голосового помощника.





ДОБАВИТЬ НИЖНИЙ КОЛОНТИТУЛ

## Использовании Маруси на уроке биологии

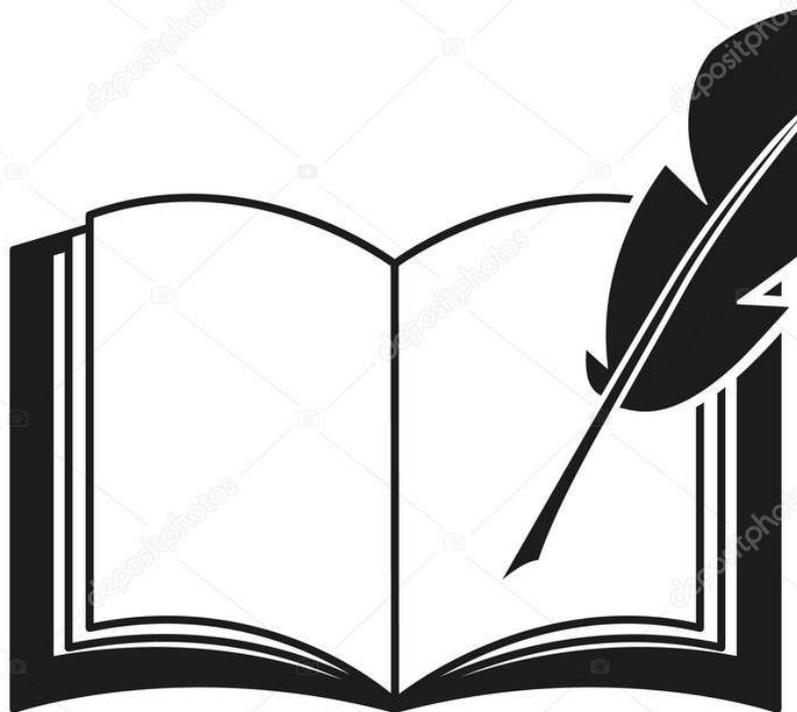
- Дети обожают животных — но только до той поры, пока их не приходится изучать на уроках. Даже самые интересные вещи становятся скучными, если про них заставляют зубрить параграф. Чтобы оживить интерес школьников к животным, учитель биологии может прибегнуть к помощи умной колонки. Когда речь заходит о соловьях, можно попросить колонку воспроизвести пение этой птицы и спросить у учеников: может быть, они слышали что-то подобное в лесу? А как мяукают тигры? Обычный урок может превратиться в театр у микрофона (и при этом остаться познавательным!).

## Использовании Маруси на уроке музыки

---

- В школьном классе, где занимаются музыкой, как правило, не так много музыкальных инструментов — обычно это только пианино. Чтобы быстро объяснить детям, как звучит орган или ситар, можно попросить умную колонку включить аудиозапись этих инструментов.





ДОБАВИТЬ НИЖНИЙ КОЛОНТИТУЛ

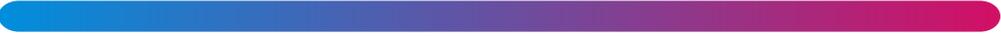
## Использовании Маруси на уроке русского языка

- Что значит «одиозный» и кто такие «коробейники»? А какая этимология у слова «кариатура»? Дети могут использовать умную колонку как толковый словарь. Маруся подскажет школьникам значения сложных или устаревших слов. А еще голосовой помощник подскажет значения фразеологизмов. Откуда пошло выражение «точить лясы», что значит «бить баклуши» и почему говорят «чесать репу»? Маруся расскажет школьникам, откуда произошли устойчивые выражения и что они означают.

# Использовании Маруси на уроке обществознания

Многие старшекласники мучаются: как выучить Конституцию, Федеральные законы или Трудовой кодекс? Чтобы проверить себя, ученики могут обращаться за помощью к умной колонке. Голосовой помощник напомнит, что в Семейном кодексе Российской Федерации закреплено пять личных прав ребенка, различных по своему содержанию. К ним относятся... и далее по списку — такое ученики точно не забудут!





**«Маруся» является отличным средством для повышения качества преподавания различных учебных предметов, она делает процесс обучения интересным, ярким и ЖИВЫМ.**





# Спасибо за просмотр!

ДОБАВИТЬ НИЖНИЙ КОЛОНТИТУЛ