



корпорация
российский
учебник



ШКОЛА
ПРОГРАММИСТОВ

Цифровые сервисы и приложения для урока



Артём Васильевич Пруденко

Руководитель Учебного отдела
Московской Школы Программистов

Москва, 19 августа 2020 г.

19
лет

Мы обучаем
детей
программированию

75
наград

На всероссийских и
международных олимпиадах по
информатике и робототехнике

100
%

Учеников успешно
сдают ЕГЭ и
поступают в вузы

**Продолжительность программы: от 2 до
6 лет в зависимости от возраста поступающего.**

Занятия проводятся в формате вебинара во второй половине дня по
будням или по выходным, от четырех академических часов в неделю.



Курс подготовки
к олимпиадам



Промышленное
программирование



Обучение из любой
точки России



Выездные
лагеря

Почему школы переходят на дистанционное образование?

- ✓ Современное общество диктует новые правила игры
- ✓ Современная обстановка в мире подстегнула переход
- ✓ Новая парадигма образования?

Вы готовы к переходу?



В классе



Дистанционно





Сегодня мы поговорим

- 1) Инструменты современного урока
- 2) Как свою построить экосистему для урока
- 3) Нужна ли цифровая поддержка учащихся



informatics.ru



+7 (495) 150-64-32



info@informatics.ru

Инструменты современного урока



Jamboard



draw.io



Google Docs



Google Sheets



Google Slides



informatics.ru



+7 (495) 150-64-32



info@informatics.ru



ШКОЛА
ПРОГРАММИСТОВ



корпорация
| российский
учебник



Правила работы

- 1) Старайтесь выбирать сервисы, которые связаны друг с другом
- 2) Сложность сервиса должна быть обоснована его пользой
- 3) Визуализация важна!



informatics.ru



+7 (495) 150-64-32



info@informatics.ru

Инструменты современного урока



Jamboard



draw.io



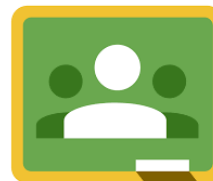
Google Docs



Google Sheets



Google Slides



informatics.ru



+7 (495) 150-64-32



info@informatics.ru

Сложности

Детям надоедает частое использование одних и тех же инструментов

Не всегда есть возможность использовать ПК

Дети могут относиться к инструментам, как к игрушкам

Неправильное позиционирование инструментов

Не все готовы к когнитивному результату

Новый формат взаимодействия

Придется обучать дополнительным инструментам

Проблема со связью

Ваши вопросы





Артём Васильевич Пруденко

Руководитель Учебного отдела
Московской Школы Программистов

✉ prudenko@informatics.ru

☎ +7 (924) 181-92-99

🌐 informatics.ru