



ГАОУ ДПО «ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН»

III республиканская научно-практическая конференция

«Республиканская практика профессиональной ориентации и поддержки профессионального самоопределения обучающихся: современное состояние и перспективы развития»

**«Профессиональная ориентация в ИТ-сфере
посредством интеграции онлайн-ресурсов в
процесс дополнительного обучения»**





Центр цифрового образования детей «IT-куб»
Государственное автономное
профессиональное образовательное
учреждение
«Альметьевский политехнический техникум»

Буреева Надежда Александровна,
педагог дополнительного образования
Якупова Виолетта Ильчисовна,
педагог дополнительного образования
Суфиева Лариса Насибулловна,
педагог дополнительного образования

Статья посвящена вопросам использования **онлайн ресурсов** в процессе дополнительного обучения. Сделан обзор основных интернет-ресурсов, применяемых в образовательном процессе.

В рамках современного учебного процесса важно правильно преподнести информацию, не менее важно, чтобы она запомнилась. Для этих целей необходимо широкое информационное поле. Одной из задач является повышение многообразия видов и форм организации учебного процесса.



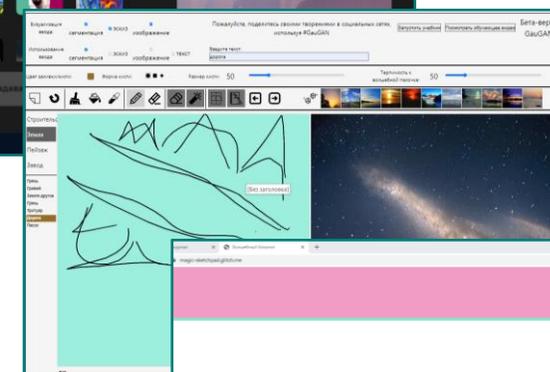
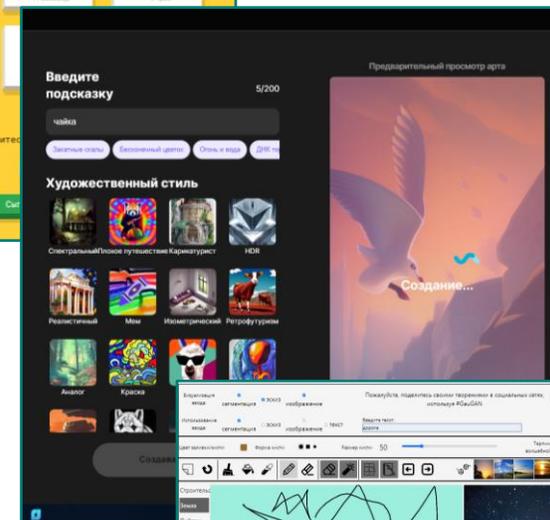
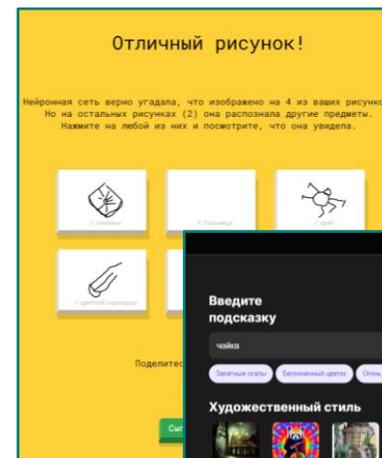
Машинное обучение

✓ app.wombo.art
Создание красивых произведений искусства

✓ quickdraw.withgoogle.com
Нейронная сеть пытается угадать, что вы нарисовали

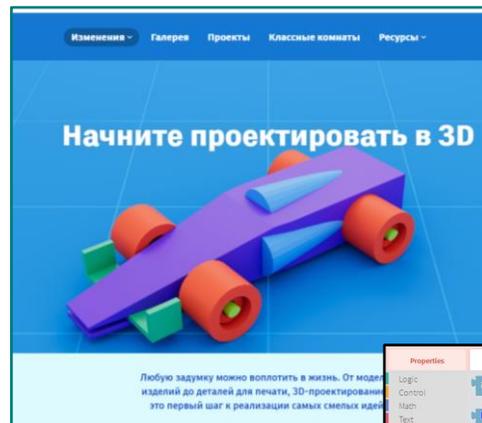
✓ gaugan.org
Нейронная сеть создаёт картинку по текстовому описанию

✓ magic-sketchpad.glitch.me
Алгоритм машинного обучения пытается закончить вашу картину

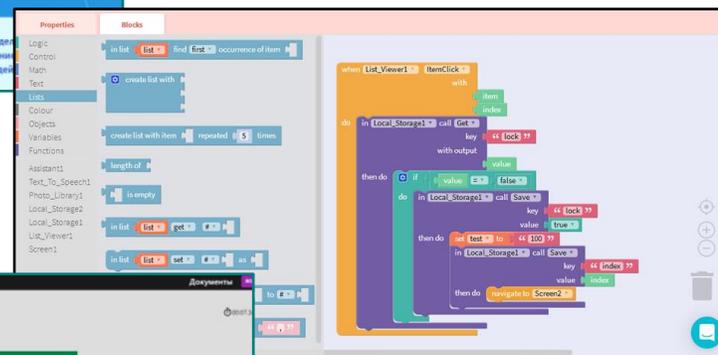


Игры и приложения

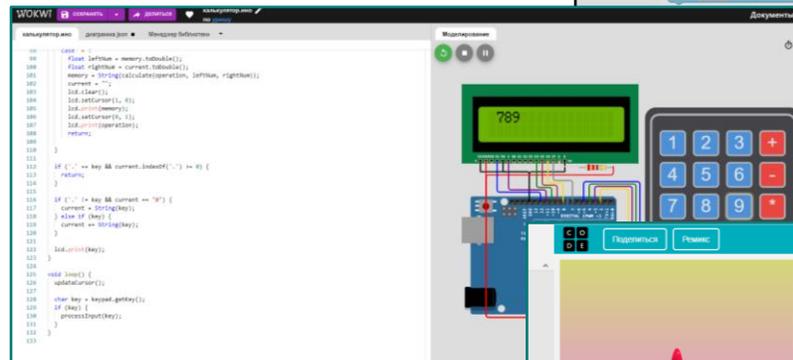
✓ tinkercad.com
Веб-приложение для 3D-проектирования



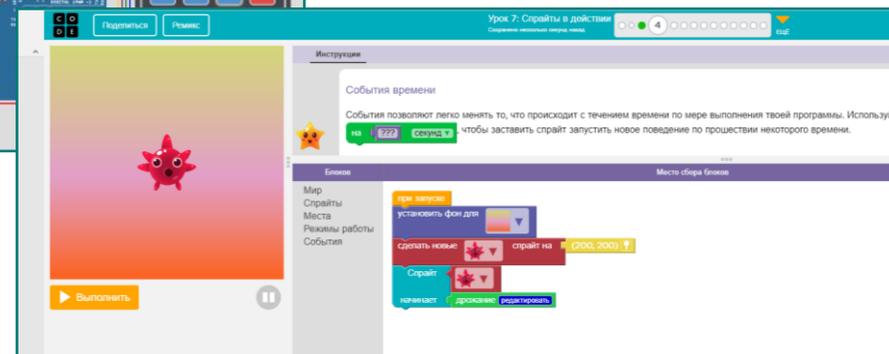
✓ thinkable.com
Разработка мобильных приложений без кода



✓ wokwi.com
Онлайн-симулятор электроники



✓ studio.code.org
Курсы и мероприятия по программированию

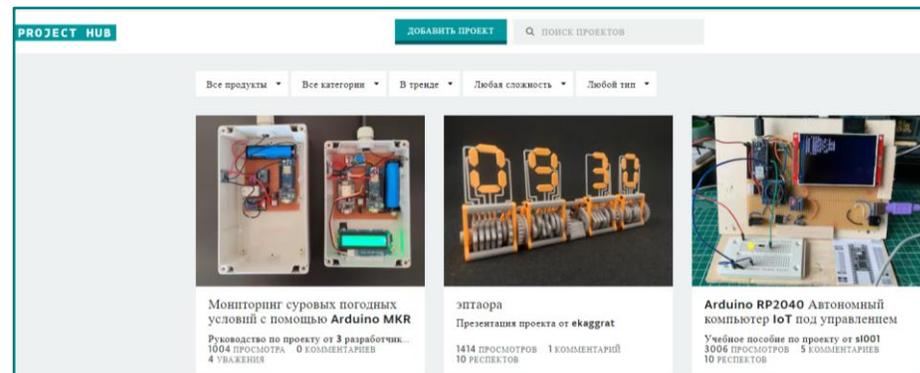


Интернет вещей



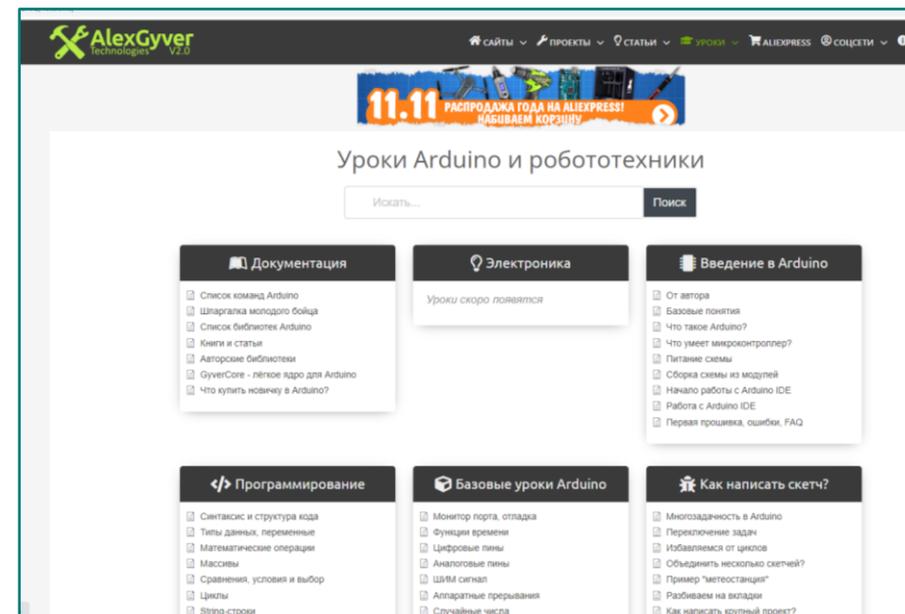
amperka.ru

Инструкции и подсказки по Arduino



alexgyver.ru

Проекты видео по программированию микроконтроллеров



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



г.Альметьевск, ул.Мира, д.10



info@almetpt.ru



8 (8553) 33-48-56



<https://almetpt.ru/>