**САЙТ СЕТЕВОГО ПРОЕКТА “ТВОРЧЕСКАЯ АРТЕЛЬ ПИКСЕЛЬАРТ”**

**Автор**

Соломатина Виктория Юрьевна - учитель информатики в Dukley Academy (г.Будва, Черногория).

**Вид ресурса**

Педагогический мультимедийный самостоятельный сетевой ресурс, предназначенный для поддержки инновационной деятельности учителя информатики с применением технологии дистанционного и смешанного обучения.

**Аннотация**

Сетевой проект разработан в рамках образовательного марафона “Купаловские проекты 2018” на маршруте “Красота вокруг нас” по технологии Интел «Обучение для будущего», опубликован в Интернете и доступен по адресу [https://sites.google.com/view/pixel-art](https://sites.google.com/view/pixel-art/).

Цель: мотивировать учащихся на изучение информатики.

Задачи: продемонстрировать значимость информатики в современном мире и возможности языка Pencilcode; познакомить учащихся с основными алгоритмическими структурами и принципом кодирования графической информации; проследить на примере программирования рисунков творческую составляющую программирования; расширить общекультурную и ИКТ-компетентности посредством изучения взаимосвязей современных информационных технологий с культурным наследием человечества.

**Конечный пользователь**

Учителя информатики и ИКТ, учащиеся 7-8 класса общеобразовательной школы.

**Учебная дисциплина**

Информатика, ИЗО, МХК.

**Технические требования**

Компьютер с Интернет доступом. Браузер Google-хром.

**Внедрение**

Апробация сетевого проекта проходила в мае 2018. В апробации проекта приняли участие 5 педагогов (3 команды). География участников: Российская Федерация, Беларусь, Черногория. Результаты апробации доступны по ссылке <https://clck.ru/GU6jv>.

Первый запуск проекта продолжительностью 7 недель состоялся 28 января 2019. В проекте принимали участие 3 команды учащихся 7-8 классов из Черногории и РФ. Результаты первого запуска проекта доступны по ссылке <https://clck.ru/GU6nh>.