

Аннотация

дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы «ЦИФРОВОЕ (DIGITAL) ТВОРЧЕСТВО В ОБРАЗОВАНИИ: ПЕРВЫЕ ШАГИ В ЦИФРОВУЮ ГРАМОТНОСТЬ»

Область применения программы.

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказом Минобрнауки России от 09 августа 2018 года N 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».

Требования к слушателям (категории слушателей): допускаются лица без предъявления требований к уровню образования.

Цель и планируемые результаты освоения программы.

Цель программы: формирование первоначальных основных навыков программирования у детей дошкольного и начального школьного возраста.

Задачи программы: развитие познавательного интереса к цифровому творчеству, используя такие программы, как Excel, Word, PowerPoint. Развитие творческой активности, развитие внимания, оперативной памяти, воображения, мышления (логического, комбинаторного, творческого). Сформировать навыки применения полученных знаний и умений в практической деятельности.

Слушатель в результате освоения программы должен

знать:

- приёмы работы с изученными сервисами и компьютерными программами;
- основные характеристики программ Python, C#;
- правила работы в глобальной сети Интернет.

уметь:

- создавать творческие проекты;
- творчески подходить к решению задач в создании проектов в программах Python, C#;
- формировать мотивацию к обучению программированию и целенаправленной познавательной деятельности у детей дошкольного и младшего школьного возраста;
- формировать навыки применения полученных знаний и умений в дальнейшем изучении компьютерных программ для детей дошкольного и младшего школьного возраста.

Категория слушателей: допускаются лица без предъявления требований к уровню образования.

Трудоемкость обучения: 10 часов.

Форма аттестации: программа не предусматривает итоговую аттестацию.

Документ об обучении, выдаваемый по результатам освоения программы, - Сертификат о дополнительном образовании.