

Аннотация

Программа «Точка роста Программирование на Python» имеет техническую направленность. Цель программы: формирование навыков работы

с информацией, а также получение первичного опыта работы с базовыми конструкциями языка программирования Python.

Данная образовательная программа интегрирует в себе достижения сразу нескольких традиционных направлений, а главной её особенностью является большой блок практических заданий и самостоятельная работа над решением поставленных задач: школьники учатся решать задачи без помощи преподавателя, что способствует развитию у них навыков алгоритмического и логического мышления, умению мыслить самостоятельно и повышает мотивацию учащихся к обучению.

Программа рассчитана на обучающихся 12–17 лет.

По уровню освоения программа стартового уровня. Срок освоения общеразвивающей программы определяется содержанием программы и составляет 1 год (108 часов).