

Аннотация к рабочей программе курса внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления «ИКТ и информационные процессы: решение разноуровневых задач».

Программа курса «ИКТ и информационные процессы: решение разноуровневых задач» предназначена для учащихся 9-х классов, рассчитана на 1 год изучения.

Программа ориентирована на формирование ИКТ-компетентности учащихся и предметных УУД в области информатики, а так же на применение освоенных приёмов и способов деятельности для решения стандартных и нестандартных практико-ориентированных задач. Она расширяет базовый курс учебного предмета «Информатика», является деятельностно-ориентированной и дает учащимся возможность познакомиться с интересными, нестандартными задачами информатики.

Цель: создание условий для удовлетворения познавательных потребностей и интересов учащихся, формирования новых видов учебной и исследовательской деятельности, ориентацию в современных интеллектуально ёмких профессиях в сфере IT-технологий.

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие задачи формирования:

- удовлетворение познавательных потребностей и интересов учащихся;
- формирование у них новых видов учебной и исследовательской деятельности, ориентацию в современных интеллектуально ёмких профессиях в сфере IT-технологий.
- представления о структуре и содержании контрольных измерительных материалов по предмету.

Содержание программы рассчитано на 34 часа и включает в себя шесть разделов: «Информационные процессы», «Обработка информации», «Запись средствами ИКТ информации об объектах и о процессах, создание и обработка информационных объектов», «Проектирование и моделирование», «Математические инструменты, электронные таблицы», «Организация информационной среды, поиск информации».

Программа рассчитана на 34 часа в год (1 час в неделю).

Место реализации программы: кабинет 202б МАОУ СОШ №64

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575829

Владелец Теймурова Любовь Владимировна

Действителен с 26.02.2021 по 26.02.2022