

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного курса «Информатика. Углублённый уровень»

для обучающихся 7–9 классов

Аннотация

Рабочая программа по информатике разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Федеральной образовательной программы основного общего образования и с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся. В рабочей программе учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

Рабочая программа по информатике для обучающихся 7—9 классов, углублённый уровень, рассчитана на три года обучения с 2023 по 2028гг. Общее число часов, рекомендованных для изучения учебного курса «Информатика», – 170 часов: в 7 классе – 68 часа (2 часа в неделю), в 8 классе – 68 часа (2 часа в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 часа в неделю).

В результате освоения программы достигаются предметные, метапредметные и личностные результаты в соответствии требованиям ФГОС

Программа предполагает использование цифровых образовательных ресурсов:

- Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f415b90>
- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов - <http://school-collection.edu.ru>;
- ЯКласс <https://www.yaklass.ru/>
- Учи.ру <https://uchi.ru/>
- Федеральная система информационно-образовательных ресурсов (информационный портал) <http://wmolow.edu.ru>
- Google Класс classroom.google.com
- Решу ЕГЭ/ОГЭ <https://ege.sdamgia.ru/>
- Российская электронная школа <https://resh.edu.ru/>