

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа»

**Аннотация к рабочей программе  
учебного предмета «Информатика» 10-11 класс  
(предметная область «Математика и информатика»)**

Рабочая программа (далее – Программа) учебного предмета «Информатика» разработана для обучающихся 10-11-х классов, изучающих данный учебный предмет, включенный в часть «учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей» учебного плана ООП СОО МБОУ «Махнёвская СОШ», в течение 2-х лет обучения.

Программа разработана на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Федерального закона РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с изменениями и дополнениями;
- Основной образовательной программы среднего общего образования МБОУ «Махнёвская СОШ».

Планируемые результаты освоения обучающимися 10 - 11 классов содержания учебного предмета соотносятся с планируемыми результатами освоения ООП СОО.

Изучение информатики на базовом уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:

- освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе при изучении других школьных дисциплин;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;
- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;
- приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

Программа реализуется в урочной деятельности в следующем объеме:

Класс	Количество учебных недельных часов	Количество учебных часов в течение учебного года
10	2	70
11	2	68
Итого за 2 года обучения		138

Рабочая программа учебного предмета «информатика» является приложением ООП СОО МБОУ «Махнёвская СОШ».

Текст рабочей программы размещается на официальном сайте МБОУ «Махнёвская СОШ» в сети Интернет (<https://mahnevo.uralschool.ru>).

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575807

Владелец Горбунова Наталья Григорьевна

Действителен с 10.03.2021 по 10.03.2022