

**Аннотация к рабочей программе
по учебному предмету «Информатика и ИКТ»
10-11 класс**

Рабочая программа разработана в соответствии с :

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» РФ № 273 от 29 декабря 2012г;
- Федеральным компонентом государственного стандарта среднего (полного) общего образования (2004 г);
- Основной образовательной программой среднего общего образования «МБОУ «Школа № 18».

Программа разработана на основе авторской программы Н.В.Макаровой
Уровень изучения учебного материала: базовый.

Цель и задачи курса «Информатика и ИКТ» в 10-11 классе:

- - 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.

Для реализации программного материала используются следующие учебники:

Класс	Автор	Название	Год издания	Издательство
10	Н.В.Макарова	Информатика и ИКТ 10 класс	2008	Москва, Питер
11	Н.В.Макарова	Информатика и ИКТ 11 клкасс	2008	Москва, Питер

На изучение Информатики и ИКТ на уровне среднего общего образования отводится 69 часов.

Класс	Количество учебных недель	Количество часов в неделю	Количество часов в год
10	35	1	35
11	34	1	34

Структура программы состоит из требований к уровню подготовки обучающихся, содержания учебного предмета, календарно-тематического планирования с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575840

Владелец Фаттахутдинова Светлана Владимировна

Действителен с 01.04.2021 по 01.04.2022