

## ИНФОРМАТИКА

Рабочая программа базового курса «Информатика и ИКТ» разработана на основе нормативных актов:

Федеральный закон «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 №273-ФЗ;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования разработанного и утверждённого приказом Министерством образования и науки РФ от 17.05.2012 г. №413;

Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ ВСОШ;

Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений.: 2-11 классы/ Составитель М.Н. Бородин. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010;

Программа курса «Информатика и ИКТ» (базовый уровень) для 10-11 классов средней общеобразовательной школы (Я.Г.Семакин, Л. А Залогова, С. В. Русаков, Л. В. Шестакова).

Рабочая программа предмета «Информатика и ИКТ» для среднего общего образования реализуется в условиях очно-заочной формы обучения в течение трех лет: в 10, 11 и 12 классах. В программе соблюдается преемственность с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования.

*Цели изучения информатики и информационно-коммуникационных технологий на базовом уровне среднего 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.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 426ae4e4947742494c277fe0f51311fc571cb160

Владелец **Козин В. Валерий Сергеевич**

Действителен с 17.09.2021 по 17.12.2022