

## **Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика» для 10-11 классов**

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

1. Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ;
2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования",
3. Приказ Минпросвещения России от 12.08.2022 N 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413"
4. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23.11.2022 № 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования"
5. Основная образовательная программа основного общего образования муниципального общеобразовательного учреждения "Саконская средняя школа", утверждённая приказом МБОУ Саконской СШ от 30.08.2023 № 300.

Данная рабочая программа составлена на основе следующего учебно-методического комплекса:

1. Информатика. 10 класс (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) : учебник. Ч. 1 / К. Ю. Поляков, Е.А. Еремин. М. : БИНОМ. Лаборатория знаний.
2. Информатика. 10 класс (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) : учебник. Ч. 2 / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний.
3. Информатика (в двух частях). 11 класс. Ч. 1 : учебник базового и углубленного уровней / К. Ю. Поляков, Е.А. Еремин. - М. : Просвещение.
4. Информатика (в двух частях). 11 класс. Ч. 2 : учебник базового и углубленного уровней / К. Ю. Поляков, Е.А. Еремин. - М. : Просвещение.

Рабочая программа предполагает возможность использования следующих электронных (цифровых) образовательных ресурсов:

Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru>, <https://resh.edu.ru>

Цель реализации учебного предмета «Информатика» на уровне основного общего образования направлено на обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.

Задачами курса информатики являются:

сформировать представления о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;

сформировать основы логического и алгоритмического мышления;

сформировать умения различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию;

сформировать представления о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе, понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;

принять правовые и этические аспекты информационных технологий, осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации;

создать условия для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию.

Учебный предмет «Информатика» входит в предметную область «Математика и информатика».

Согласно учебному плану МБОУ Саконской СШ на изучение информатики (базовый уровень) отводится 68 часов: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Срок реализации программы – 2 года.

5. Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации определены Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся муниципального общеобразовательного учреждения “Саконская средняя школа”.