

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ по предмету «Информатика» для 10-11 класса (базовый уровень) (СОО)

Нормативная основа разработки программы

Рабочая программа базового уровня по информатике в 10-11 классах составлена на основании следующих нормативных и методических документов:

- федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования;
- авторской программы Л.Л. Босовой, А.Ю. Босовой для 10-11 классов: Босова, Л.Л. Информатика. Базовый уровень. 10–11 классы: методическое пособие / Л.Л.Босова, А.Ю.Босова и др. — М.: Просвещение, 2021.
- основной образовательной программы среднего общего образования ГБОУ «Самарский казачий кадетский корпус».
- учебного плана среднего общего образования ГБОУ «Самарский казачий кадетский корпус».

Реализуемые УМК

- **10 класс** – «Информатика. Базовый уровень. 10 класс»: учебник / Л.Л.Босова, А.Ю.Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.
- **11 класс** – «Информатика. Базовый уровень. 11 класс»: учебник / Л.Л.Босова, А.Ю.Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Цель и задачи изучения учебного предмета «Информатика» на базовом уровне среднего общего образования:

- обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.
- формирование представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;
- формирование основ логического и алгоритмического мышления;
- формирование умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию;
- формирование представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе;
- понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;
- принятие правовых и этических аспектов информационных технологий; осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации;
- создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации учащихся к саморазвитию.

Срок реализации программы

Два года.

Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы

Рабочая программа составлена из расчета в 10 классе 34 часа (1 час в неделю), 11 классе 34 часа (1 час в неделю). Общее количество часов за два года составляет 68 часов:

10 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год;

11 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год.