

## **Аннотация:**

Настоящая рабочая программа по информатике 10-11 классов составлена на основе:

- ✓ Федерального Государственного Образовательного Стандарта (ФГОС), утвержденного приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897;
- ✓ Примерной программы по информатике и ИКТ. 10-11 классы;
- ✓ Авторской программы по курсу информатики Л.Л. Босовой, А.Ю.Босовой для 10-11 классов
- ✓ Рабочей программы воспитания МБОУ МО Плавский район «Волхонщинская СОШ»

*УМК:*

1. Босова Л.Л. Информатика. Базовый уровень. 10 класс: учебник/Л.Л.Босова, А.Ю.Босова. – 2-е изд., стереотип. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.
2. Босова Л.Л. Информатика. 8 класс: учебник/Л.Л.Босова, А.Ю.Босова. – 2-е изд., стереотип. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.

В соответствии с учебным планом школы на изучение данной программы выделено в 10 классе 34 часов (1 час в неделю), в 11 классе – 33 часа (1 час в неделю)

*Цели программы:*

- ✓ сформированность представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;
- ✓ сформированность основ логического и алгоритмического мышления;
- ✓ сформированность 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;
- ✓ сформированность 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.