

**Аннотация**  
**к рабочей программе учебного предмета «Информатика»**  
**10-11 классы**

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» (далее РПУП) на уровне среднего общего образования для обучения учащихся 10-11 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 (с изменениями и дополнениями); на основе Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (Протокол заседания Федерального учебно-методического объединения по общему образованию от 28.06.2016 г. № 2/16-з) с учетом авторской программы: Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика. Программа для 10-11 классы. Базовый уровень. (Сборник «Информатика. Примерные рабочие программы. 10-11 классы». Составитель: К. Л. Бутягина – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.)

РПУП содержит:

- планируемые результаты освоения учебного предмета «Информатика»;
- содержание учебного предмета «Информатика»;
- тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Тематическое планирование отражает последовательность изучения разделов и тем программы с учётом специфики учебного предмета.

Целью изучения учебного предмета «Информатика» на уровне среднего общего образования является обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, готового к работе в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.

Курс информатики средней школы является завершающим этапом непрерывной подготовки учащихся в области информатики и ИКТ; он опирается на содержание курса информатики основной школы и опыт постоянного применения ИКТ, дает теоретическое осмысление, интерпретацию и обобщение этого опыта.

Учебный предмет «Информатика» как часть предметной области «Математика и информатика» изучается на уровне среднего общего образования в 10-11 классах в качестве предмета по выбору.

В учебном плане школы на изучение информатики на базовом уровне в 10–11 классах отводится 70 часов учебного времени (1 час в неделю). Нормативный срок реализации РПУП на уровне среднего общего образования составляет 2 года.