

## Пояснительная записка

Программа по информатике для средней школы составлена в соответствии с:

1. Требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО, М.: «Просвещение», 2012 год);
2. Примерной программы по учебным предметам: Информатика 10-11 классы. - М.: Просвещение, 2011 - (Стандарты второго поколения);
3. Авторской программы по информатике для 10-11 классов Босовой Л.Л.. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019, допущенной Министерством образования и науки РФ к изучению в общеобразовательных учреждениях.

При реализации рабочей программы используется линия УМК по информатике для 10-11 классов

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 10 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 11 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 9 класса. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.

В учебном плане средней школы информатика представлена как базовый курс в 10-11 классах (два года обучения по одному часу в неделю, всего 68 часов).

В связи с этим внесены следующие изменения в настоящей программе по информатике:

№п/п	Класс	Количество учебных часов по авторской программе	Количество учебных часов в настоящей программе
1	10	35 часов (1 час в неделю)	34 часа (1 час в неделю)
2	11	35 часов (1 час в неделю)	34 часа (1 час в неделю)
	Итого	70 часов	68 часов

Рабочая программа направлена на достижение обучающимися личностных, метапредметных (регулятивных, познавательных, коммуникативных) и предметных результатов.

### Учебно-тематический план

Авторская программа по информатике в 10-11 классах рассчитана на 70 часов из расчета 1 час в неделю, а рабочая программа рассчитана на 68 часов согласно учебному плану МБОУ «СОШ с УИОП» г.Грайворона. Поэтому из плана исключено резервное время.

#### 10 класс

№	Тема	Кол-во часов по авт. программе	Кол-во часов в рабочей программе	К/р
1	Информация и информационные процессы	6	6	1
2	Компьютер и его программное обеспечение	5	5	1
3	Представление информации в компьютере	9	9	1