

Аннотация к рабочей программе Информатика (для 7 - 9 классов)

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных во ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Программа по учебному предмету «Информатика» включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по информатике, тематическое планирование.

Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения информатики, место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, к определению планируемых результатов и к структуре тематического планирования.

Содержание учебного предмета направлено на формирование способности к практическому и теоретическому владению информацией и информационно коммуникационными технологиями. Цели и задачи изучения информатики на уровне основного общего образования определяют структуру основного содержания учебного предмета в виде следующих четырех тематических разделов:

- цифровая грамотность;
- теоретические основы информатики;
- алгоритмы и программирование;
- информационные технологии.

Все линии школьного курса информатики взаимосвязаны между собой. Линия моделирования, наряду с линией информации и информационных процессов является теоретической основой базового курса информатики.

Планируемые результаты освоения программы по информатике включают личностные, метапредметные результаты за весь период обучения на уровне основного общего образования, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения.

Программа включает перечень (кодификатор) проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО и элементов содержания по информатике, который используется в федеральных и региональных процедурах оценки качества образования, а также перечень (кодификатор) проверяемых требований к результатам освоения ООП ООО и элементов содержания — для ОГЭ.

Общее число часов, рекомендованных для изучения информатики на базовом уровне, – 102 часа: в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Учебники:

- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 7 класс. - М.: ООО издательство Просвещение». 2023.
- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 8 класс. - М.: ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2023
- Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 9 класс. - М.: ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2023.