

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

Рабочая программа по учебному предмету «Информатика» является приложением к Основной образовательной программе среднего общего образования МАОУ школы-интерната № 9.

Рабочая программа учебного предмета «Информатика» для 10 – 11 классов составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (с изменениями и дополнениями) и с учетом Примерной основной образовательной программы СОО.

Рабочая программа по учебному предмету **представляет собой целостный документ, включающий три** раздела: планируемые результаты освоения учебного предмета; содержание учебного предмета; тематическое планирование с указанием количества часов на освоение каждой темы.

Цель изучения учебного предмета "Информатика" на базовом и углубленном уровнях среднего общего образования - обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, готового к работе в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.

Методологической основой федеральных государственных образовательных стандартов является системно-деятельностный подход, в рамках которого реализуются современные стратегии обучения, предполагающие использование информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) в процессе изучения всех предметов, во внеурочной и внешкольной деятельности на протяжении всего периода обучения в школе.

Организация учебно-воспитательного процесса в современной информационно-образовательной среде является необходимым условием формирования информационной культуры современного школьника, достижения им ряда образовательных результатов, прямо связанных с необходимостью использования информационных и коммуникационных технологий.

Рабочая программа рассчитана на 272 часа (по 4 часа в неделю 10, 11 класс).

Данная программа обеспечивается линией учебников: «Информатика. Углубленный уровень: учебник для 10 класса: в 2ч. / Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. 3е издание. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020. «Информатика. Углубленный уровень: учебник для 11 класса: в 2ч. / Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. 3е издание. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575926

Владелец Пенских Ольга Валентиновна

Действителен с 25.02.2021 по 25.02.2022