

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика» для обучающихся 10-11 классов

Программа по информатике на уровне среднего общего образования разработана на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в ФГОС СОО, в соответствии с Концепцией преподавания учебного предмета «Информатика», а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания.

Содержание учебного предмета направлено на формирование способностями к практическому и теоретическому владению информацией и информационно - коммуникационными технологиями.

Основная цель изучения предмета «Информатика» на базовом уровне среднего общего образования – обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества.

Информатика – это научная дисциплина о закономерностях протекания информационных процессов в различных средах, а также о методах и средствах их автоматизации.

На изучение предмета отводится по 34 часа в каждом классе (по 1 часу).

Тематическое планирование, 10 класс:

Раздел	Количество часов
1. Цифровая грамотность	6 часов
2. Теоретические основы информатики	21 час
3. Информационные технологии	7 часов
Общее количество часов по программе	34 часа

Тематическое планирование, 11 класс:

Раздел	Количество часов
1. Цифровая грамотность	8 часов
2. Теоретически основы информатики	5 часов
3. Алгоритмы и программирование	11 часов
4. Информационные технологии	10 часов
Общее количество часов по программе	34 часа

Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса:

1. Босова Л.Л. Информатика. Базовый уровень. 10 класс: учебник/Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
2. Босова Л.Л. Информатика. Базовый уровень. 11 класс: учебник/Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
- 3.