

Аннотация к рабочей программе

Рабочая программа по информатике 11 класса на профильном уровне составлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в ФГОС СОО, а также с учётом рабочей программы воспитания и подлежит непосредственному применению при реализации ООП СОО МБОУ СШ №1 р.п. Кузоватово

Учебно-методическое обеспечение курса

- «Информатика. 11 класс.», авторы: К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 11 класс», авторы: К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин; М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2016.

Цели и задачи изучения учебного предмета

Цель изучения учебного предмета:

обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.

Основные задачи:

- систематизировать подходы к изучению предмета;
- сформировать у учащихся единую систему понятий, связанных с созданием, получением, обработкой, интерпретацией и хранением информации;
- научить пользоваться распространёнными прикладными пакетами;
- показать основные приёмы эффективного использования информационных технологий;
- сформировать логические связи с другими предметами, входящими в курс общего образования;
- обеспечить возможность подготовки учащихся к сдаче ЕГЭ;
- подготовить учащихся к жизни в информационном обществе.

Основные разделы:

1. Основы информатики
2. Информационно-коммуникационные технологии
3. Алгоритмы и программирование

В школьном учебном плане на изучение информатики в 11 классе предусмотрено 132 часа (33 учебных недель по 4 часа),

Периодичность и формы текущего контроля:

Контрольные работы -5

Самостоятельные работы - 3

Практические работы-8

В период карантина (усиления санитарно-эпидемиологических мероприятий) обучение может осуществляться в дистанционном режиме. Для организации дистанционного обучения по информатике используются

следующие платформы: «Российская электронная школа», электронные версии УМК от издательств «Просвещение» и «Российский учебник» и т.д.