

Аннотация к рабочей программе по информатике для 7 класса

| | |
|-------------------------------|--|
| Предмет | Информатика |
| Класс | 7 А,Б,В |
| Нормативные документы | <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. №1897; 2. Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ Вешкаймского лицея имени Б.П.Зиновьева при УЛГТУ, утверждённой приказом от 29.08.2023 № 272; 3. Федеральная рабочая программа основного общего образования по учебному предмету «Информатика» М., 2023г. 4. Рабочая программа. Информатика. Босова Л.Л. Босова А.Ю. Информатика. Программа для основной школы. 7-9 класс. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2016 |
| Учебно-методический комплекс | <ol style="list-style-type: none"> 1. Учебник: Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: Учебник для 7 класса. – М.:БИНОМ. Лаборатория знаний. 2016 2. Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 7 класса (УМК Босова Л.Л. и др. 5-9 кл.) |
| Общая характеристика предмета | <p>Информатика – это естественнонаучная дисциплина о закономерностях протекания информационных процессов в системах различной природы, а также о методах и средствах их автоматизации.</p> <p>Многие положения, развиваемые информатикой, рассматриваются как основа создания и использования информационных и коммуникационных технологий — одного из наиболее значимых технологических достижений современной цивилизации. Вместе с математикой, физикой, химией, биологией курс информатики закладывает основы естественнонаучного мировоззрения.</p> <p>Многие предметные знания и способы деятельности, освоенные обучающимися на базе информатики, находят применение как в рамках образовательного процесса при изучении других предметных областей, так и в иных жизненных</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>ситуациях, становятся значимыми для формирования качеств личности, т. е. ориентированы на формирование метапредметных и личностных результатов.</p> <p>В содержании курса информатики основной школы целесообразно сделать акцент на изучении фундаментальных основ информатики, формировании информационной культуры, развитии алгоритмического мышления, реализовать в полной мере общеобразовательный потенциал этого курса.</p> <p>Курс информатики основной школы является частью непрерывного курса информатики, который включает в себя также пропедевтический курс в начальной школе и обучение информатике в старших классах (на базовом или профильном уровне). В настоящей программе учтено, что сегодня, в соответствии с Федеральным государственным стандартом начального образования, учащиеся к концу начальной школы должны обладать ИКТ-компетентностью, достаточной для дальнейшего обучения. Далее, в основной школе, начиная с 5-го класса, они закрепляют полученные технические навыки и развивают их в рамках применения при изучении всех предметов. Курс информатики основной школы, опирается на опыт постоянного применения ИКТ, уже имеющийся у учащихся, дает теоретическое осмысление, интерпретацию и обобщение этого опыта.</p> |
| <p>Место учебного предмета в учебном плане</p> | <p>Учебным планом 7-9 классов на изучение курса «Информатика» на базовом уровне предусматривает по 35 часов (1 учебный час в неделю). Данная программа предполагает изучение информатики на базовом уровне.</p> |
| <p>Структура программы</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Титульный лист; 2. Планируемые результаты освоения учебного предмета; 3. Содержание учебного предмета; 4. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы. |