**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | 7 |
| **Цели**  **программы** | -формирование информационной культуры обучающихся на основе усвоения фундаментального ядра по информатике;  -освоение системы знаний, отражающих вклад информатики и ИКТ в формирование у обучающихся целостной картины мира;  -обеспечение образования по информатике на уровне, отвечающем быстрому развитию науки и техники и  позволяющем личности интегрироваться в систему мировых и национальных культур;  -приобретение умения создавать и поддерживать индивидуальную информационную среду, обеспечивать защиту значимой информации и личную информационную безопасность |
| **Задачи** | -совершенствовать общеучебные и общекультурные навыки работы с информацией;  - развить навыки самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.);  - воспитать ответственного и избирательного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения, стремления к созидательной деятельности и к продолжению образования с применением средств ИКТ;  - осознать интегрирующую роль информатики в системе учебных дисциплин. |
| **Учебно**  **методический**  **комплекс** | 1. Босова Л.Л. Информатика. Программа для основной школы : 5-6 классы. 7-9 классы / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.  2. Босова Л.Л. Информатика : учебник для 7 класса / Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.  3. Л.Л. Босова, А. Ю. Босова Информатика 7-9 классы Методическое пособие./ М.: Бином. Лаборатория знаний 2015. |
| **Содержание** | *7 класс:*  Введение. ТБ-1ч  Объекты и системы-7ч  Информационные модели-10ч  Алгоритмика-8ч  Создание мультимедийных объектов-6ч  Повторение-2ч |
| **Количество**  **часов** | 7 класс – по 1 часу в неделю, 34 часа в год |