

Аннотация к рабочей программе по информатике 8 класс.

Рабочая программа составлена на основе:

1. Примерной и авторской программы основного общего образования по информатике (государственной программы «Информатика. 7-9 классы» под редакцией Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Авт.-сост. Л.Л. Босова, А.Ю. Босова, М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. с. -75).
2. Основной образовательной программы ООО в соответствии с требованиями ФГОС ООО МБОУ «Тиксинская СОШ №1»;
3. Положения о рабочей программе МБОУ «Тиксинская СОШ №1».
4. Учебного плана МБОУ «Тиксинская СОШ №1»

Описание места учебного предмета, курса в учебном плане.

На основании учебного плана МБОУ «Тиксинская СОШ №1» на 2021-2022 учебный год в 8 классе на информатику представлено в объеме 35 часов. В 8 классе 35 учебных недель, 1 час в неделю.

Изучение информатики на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих *целей*:

- наличие представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества;
- понимание роли информационных процессов в современном мире;
- владение первичными навыками анализа и критичной оценки получаемой информации;
- ответственное отношение к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения;
- развитие чувства личной ответственности за качество окружающей информационной среды;
- способность увязать учебное содержание с собственным жизненным опытом, понять значимость подготовки в области информатики и ИКТ в условиях развития информационного общества;
- готовность к повышению своего образовательного уровня и продолжению обучения с использованием средств и методов информатики и ИКТ;
- способность и готовность к общению и сотрудничеству со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой деятельности;
- способность и готовность к принятию ценностей здорового образа жизни за счет знания основных гигиенических, эргономических и технических условий безопасной эксплуатации средств ИКТ.

Срок реализации программы: 2021- 2022 учебный год, в неделю – 1 час, в год - 35ч.

Основные разделы дисциплины:

Введение (1ч)

Математические основы информатики (7 часов)

Основы алгоритмизации (15 часов)

Начала программирования (12 часов)

В соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся осуществляется: в форме контрольных работ (в том числе тестовых) по пятибалльной системе.