Аннотация

к рабочей программе по «Информатике» 7-8 класс (ФГОС)

Рабочая программа по информатике и ИКТ составлена на основе:

1.      Требований к результатам освоения основного общего образования;

2.      Программы формирования УУД;

3.      Программы по Информатике и ИКТ (на основе авторской программы Угринович Н.Д.);

4.      Учебного плана МБОУ «Бачи-Юртовская СШ №1».

**Цели:**

•      освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, технологиях;

•      овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ);

•      развитиепознавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;

•      воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации;

•      формированиеу учащихся практических умений и навыков в области коммуникационных технологий;

•      обеспечение             конституционного права граждан    РФ  на   получение

качественного общего образования;

•      обеспечение достижения обучающихся результатов обучения в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами.

**Задачи:**

•      сформировать готовность современного школьника к активной учебной деятельности в информационной образовательной среде школы

•      сформировать готовность к использованию методов информатики в других школьных предметах

•      дать начальные представления о назначении компьютера, о его устройстве и функциях основных узлов, о составе программного обеспечения компьютера; ввести понятие файловой структуры дисков, раскрыть назначение операционной системы;

•      познакомить учащихся с назначением и областями применения компьютерной графики; дать представление об устройстве и функционировании графической системы компьютера; обучить основным приемам работы с графическим редактором.

•      изучить архитектуру ЭВМ на уровне знакомства с устройством и работой процессора; устройств ввода, вывода и хранения информации.

•      сформировать навыки и умения безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умение соблюдать нормы информационной этики и права.

**Срок реализации:**1 год.

Отличительных особенностей рабочей программы нет.

к рабочей программе по «Информатике» 9 класс

 Рабочая программа по информатике и ИКТ составлена на основе:

1.      Требований к результатам освоения основного общего образования;

2.      Программы по Информатике и ИКТ (на основе авторской программы Угринович Н.Д.);

3.      Учебного плана МБОУ «Бачи-Юртовская СШ №1».

**Цели:** формирование у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

**Задачи:**

•              определение адекватных способов решения учебной задачи на основе заданных алгоритмов;

•              комбинирование известных алгоритмов деятельности в ситуациях, не предполагающих стандартное применение одного из них;

•              использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации, включая энциклопедии, словари, Интернетресурсы и базы данных;

•              владение умениями совместной деятельности (согласование и координация деятельности с другими ее участниками, объективное оценивание своего вклада в решение общих задач коллектива, учет особенностей различного ролевого поведения).

Срок реализации:1 год.

Отличительных особенностей рабочей программы нет.

к рабочей программе по «Информатике» 10-11 класс

Рабочая программа по информатике и ИКТ составлена на основе:

1.      Требований к результатам освоения среднего общего образования;

2.      Программы по Информатике и ИКТ (на основе авторской программы Угринович Н.Д.);

3.      Учебного плана МБОУ «Бачи-Юртовская СШ №1».

**Цели:**формирование у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

**Задачи:**

•              изучение общих закономерностей функционирования, создания и применения информационных систем, преимущественно автоматизированных;

•              развитие основы системного видения мира, расширение возможности информационного моделирования, обеспечение тем самым значительного расширения и углубления межпредметных связей информатики с другими дисциплинами;

•              формирование методологии использования основных автоматизированных информационных систем в решении конкретных задач, связанных с анализом и представлением основных информационных процессов;

•              определение адекватных способов решения учебной задачи на основе заданных алгоритмов;

•              комбинирование известных алгоритмов деятельности в ситуациях, не предполагающих стандартное применение одного из них;

•              использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации, включая энциклопедии, словари, Интернетресурсы и базы данных;

•              владение умениями совместной деятельности (согласование и координация деятельности с другими ее участниками, объективное оценивание своего вклада в решение общих задач коллектива, учет особенностей различного ролевого поведения).

Срок реализации:1 год.

Отличительных особенностей рабочей программы нет.