Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Брынская основная общеобразовательная школа» с. Брынь Сухиничского района Калужской области

Рассмотрено: на заседании педагогического совета протокол № 1 от «31» августа 2022г.

Согласовано: Зам. директора по УР <u>Лебе</u> (Панская Я.С.) «31» августа 2022г. Утверждена: Директор школы (Чиклеева Т.В.) Приказ №100-ОД от 31.08.2022г.

Рабочая программа по информатике для 8 класса (интеллектуальные нарушения) на 2022-2023г.

I. Пояснительная записка

Рабочая учебная программа курса «Информатика» для учащихся 8 класса с умственной отсталостью составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- ✓ Законом РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2013 № 273-Ф3 (п.6 ст.28);
- ✓ Приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 № 254 «О федеральном перечне учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, организациями осуществляющих образовательную деятельность»;
- ✓ Рабочей программы по учебному предмету «информатика» в 8 классе автора Т.В.Алышевой

Рабочая программа для учащихся 8 *класса с умственной отсталостью* учитывает особенности психофизического развития и индивидуальные возможности учащихся данной категории.

Цели изучения информатики:

- у учащихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) будут сформированы представления, знания и умения, необходимые для жизни и работы в современном высокотехнологичном обществе.
- Обучающиеся познакомятся с приемами работы с компьютером и другими средствами ИКТ, необходимыми для решения учебно-познавательных, учебно-практических, житейских и профессиональных задач.

Задачи: коррекция и развитие познавательной деятельности и личностных качеств обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) с учетом их индивидуальных возможностей.

В работе с умственно – отсталыми подростками особое внимание необходимо уделять не столько теоретическому материалу курса, сколько развивающим возможностям компьютера. Рабочей программой предусмотрено обучение, которое целиком отводится на освоение детьми способов работы с персональным компьютером, изучение управляющих клавиш, изучение графического, азам текстового редакторов, знакомство с алфавитно — цифровой клавиатурой, в небольшом объёме включаются творческие задания, работа со словом, простейшие текстовые редакторы Блокнот и WordPad, простейший графический редактор Paint, программа для простейших вычислений Калькулятор.

Программой предусмотрено проведение:

• контрольные работы -3.

ІІ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Учащиеся должны:

знать \ понимать

- ✓ предмет изучения информатики;
- ✓ ТБ и правила поведения в кабине информатики и при работе за компьютером;

- ✓ состав основных устройств компьютера, их назначение;
- ✓ элементы диалогового окна;
- ✓ объекты Рабочего стола;
- ✓ элементы окна программы;
- ✓ назначение текстовых редакторов;
- ✓ основные объекты текстового редактора;
- ✓ основные режимы работы текстового редактора (ввод, редактирование, форматирование, работа с файлами);
- ✓ назначение графического редактора;
- ✓ назначение основных компонентов среды графического редактора: рабочего поля, панели инструментов, палитры, меню команд.

уметь

- ✓ следовать требованиям техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе со средствами информационных и коммуникационных технологий;
- ✓ приводить примеры информации;
- ✓ пользоваться клавиатурой компьютера для символьного ввода данных;
- ✓ включать и выключать компьютер;
- ✓ пользоваться клавиатурой, мышью;
- ✓ запускать программы с помощью Главного меню;
- ✓ ориентироваться в типовом интерфейсе: пользоваться меню, работать с окнами;
- ✓ пользоваться программами для обработки символьной и числовой информации;
- ✓ выполнять основные операции над текстом: ввод, редактирование, форматирование;
- ✓ перемещаться по тексту;
- ✓ сохранять текст;
- ✓ пользоваться клавиатурой, мышью при работе с текстом;
- ✓ создавать изображение в среде графического редактора;
- ✓ сохранять графические изображения.

III. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Человек и информация

Техника безопасности в компьютерном классе. Введение в предмет. Информатика. Информация. Виды информации. Восприятие информации человеком.

Знакомство с компьютером – 18 ч.

Персональный компьютер. Основные устройства и характеристики. Правила техники безопасности при работе на компьютере. Папки. Программы и файлы. *Рабочий стол.* Главное меню. Панель задач. Управление компьютером с помощью меню. Управление компьютером с помощью мыши. Окно. Технология работы с окном. Запуск программ. Программы для обработки символьной и числовой информации.

Практикум

- 1. Устройство персонального компьютера.
- 2. Учимся работать с компьютерной мышью.
- 3. Клавиатура. Набор текста.
- 4. Рабочий стол операционной системы Windows.
- 5. Создание папки.
- 6. Создание файла.
- 7. Работа с главным меню операционной системы Windows.
- 8. Работа с окнами.

9. Выполнение арифметических действий на калькуляторе.

Информационные технологии – 12 ч.

Подготовка текстовых документов. Текстовый редактор. Основные объекты текстового документа. Шрифты. Действия с фрагментом текста. Компьютерная графика. Графический редактор и методы работы с ним. Инструменты графического редактора. Печать документа. Сохранение документа.

Практикум

- 1. WordPad создание и сохранение документов.
- 2. Набор текста.
- 3. WordPad действия с фрагментом текста.
- 4. WordPad редактирование текста.
- 5. Paint устройства окна, рабочие панели.
- 6. Paint составление изображения.
- 7. Paint редактирование, сохранение рисунка.
- 8. Paint создание рисунка из геометрических фигур.
- 9. Печать документа.

Итоговое повторение – 2 ч.

IV. Тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

No	Разделы	Количеств	Количество	Воспитательный компонент
74≅	т изделы	о часов,	часов,	Воспитательный компонент
		отводимы	отводимых на	
		х на	выполнение	
		освоение	контрольных	
		каждого	работ	
		раздела	1	
1	Информация	3		• привлечение внимания
2	Знакомство с	18	1	обучающихся к обсуждаемой на уроке
	компьютером			информации; побуждение обучающихся
3	<u> </u>	12	1	соблюдать правила общения со старшими (педагогическими
	Информацион			работниками) и сверстниками
	ные			(обучающимися);
	технологии			• организация работы
4	Итоговое	2	1	обучающихся с получаемой на уроке
7			1	социально значимой информацией –
	повторение			инициирование ее обсуждения;
	Итого	35	3	• использование воспитательных
				возможностей содержания учебного
				предмета через демонстрацию
				обучающимся примеров ответственного,
				гражданского поведения, проявления
				человеколюбия и добросердечности,
				через подбор соответствующих текстов
				для чтения, задач для решения,
				проблемных ситуаций для обсуждения в классе:
				,
				 включение в урок игровых процедур, которые помогают поддержать
				мотивацию обучающихся к получению
				знаний, налаживанию позитивных
				межличностных отношений в классе,
				помогают установлению
				доброжелательной атмосферы во время
				доорожелительной итмосферы во время

урока;
• применение на уроке
интерактивных форм работы с
обучающимися: интеллектуальных игр,
стимулирующих познавательную
мотивацию обучающихся;
дидактического театра, где полученные
на уроке знания обыгрываются в
театральных постановках; дискуссий,
которые дают обучающимся
возможность приобрести опыт ведения
конструктивного диалога; групповой
работы или работы в парах, которые учат
обучающихся командной работе и
взаимодействию с другими
обучающимися;
• организация шефства
мотивированных и эрудированных
обучающихся над их неуспевающими
одноклассниками, дающего
обучающимся социально значимый опыт
сотрудничества и взаимной помощи;
• инициирование и поддержка
исследовательской деятельности
обучающихся в рамках реализации ими
индивидуальных и групповых
исследовательских проектов, что даст
обучающимся возможность приобрести
навык самостоятельного решения
теоретической проблемы, навык
генерирования и оформления
собственных идей, навык уважительного
отношения к чужим идеям,
оформленным в работах других
исследователей, навык публичного
выступления перед аудиторией,
аргументирования и отстаивания своей
точки зрения;