

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования

«Северо-Енисейский детско-юношеский центр»

Программа утверждена
на Методическом объединении:
протокол № _____
от «__» ____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА НА 2023 - 2024 УЧ.ГОД
к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Компьютерная грамотность»

Год обучения – первый
Номера групп – №1; группа №2
Возраст обучающихся – 7-10 лет

Составитель:
Зукол Е.В.
педагог дополнительного образования
МБОУ ДО «ДЮЦ»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Особенности обучения в текущем учебном году по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе:

Данная программа ориентирована на большой объём практических и творческих работ. Для реализации программы используется специальное программное обеспечение «Мир информатики». При составлении данной программы использовалась авторская программа Л.Л. Босова, А.Ю. Босова «Информатика 5-6 класс».

Данная программа направлена на формирование цифровой, информационной грамотности, предполагает также развитие читательской грамотности при чтении заданий, проектных компетентностей. Формирование успешности реализуется в проектной деятельности.

Особенности организации образовательной деятельности по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе: количество учебных часов по программе – 108 ч.

Режим занятий: занятия проводятся 2 раза в неделю – 1 раз по 2ч. и 1 раз по 1 академическому часу.

Формы занятий: игра, практическое занятие (практикум), беседа, защита проектов, контрольное занятие.

Планируемые результаты:

Метапредметные результаты:

- ИКТ-компетентность – широкий спектр умений и навыков использования средств информационных и коммуникационных технологий для сбора, хранения, преобразования и передачи различных видов информации, навыки создания личного информационного пространства.

Личностные результаты:

- способность и готовность к общению и сотрудничеству со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой деятельности;
- способность увязать учебное содержание с собственным жизненным опытом, понять значимость подготовки в области информатики и ИКТ в условиях развития информационного общества;

Предметные результаты:

ЗНАТЬ:

- основные устройства компьютера;
- применение компьютера;
- возможности графического редактора рисования;
- множества и его элементы;

- алгоритм и способы его представления;
- что такое текстовый редактор и его возможности;
- что такое электронные таблицы и способы работы в ней;
- что такое базы данных и для чего они применяются;
- что такое презентация и основные навыки работы в ней.

УМЕТЬ:

- работать в программе Paint, Microsoft Word, Microsoft PowerPoint;
- создавать линии и кривые;
- создавать геометрические фигуры;
- применять компьютер на практике;
- сопоставлять предметы или явления по признакам и свойствам;
- определять истинное суждение или ложное;
- печатать десятипальцевым способом;
- составлять и реализовывать алгоритмы;
- работать с текстовым редактором и создавать различные документы;
- создавать презентацию.

Формы контроля/аттестации

Результативность по каждой теме осуществляется в форме практических работ (создаются индивидуальные папки по наработанному материалу). По итогам полугодий проходят итоговые контрольные занятия, на которых оцениваются знания, умения, навыки в форме итоговой практической работы и тестирования.

После освоения всей программы учащиеся выполняют проект (итоговую презентацию) на тему: «Какую роль в моей жизни играет компьютер» и защищают его.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2023-2024 учебный год

Группа №1 и группа №2

№	Тема	Количество часов	Дата проведения по плану	Дата проведения фактически	Дата проведения фактически	Форма занятия	Формы контроля
			Группа №1, Группа №2	Группа №1	Группа №2		
1	Вводное занятие. Вводный инструктаж, ТБ.	2 ч	02.09.2023 02.09.2023			Беседа.	
2	Компьютер – универсальная машина для работы с информацией	2 ч	05.09.2023 09.09.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
3	Ввод информации в память компьютера. Клавиатура. <i>Практическая работа №1 «Клавиатурный тренажёр»</i>	2 ч	09.09.2023 12.09.2023			Практическое занятие.	Опрос.
4	Управление компьютером. <i>Практическая работа №2 «Приемы управления компьютером»</i>	2 ч	16.09.2023 16.09.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
5	Хранение информации. <i>Практическая работа №3 «Создаем и сохраняем файлы»</i>	2 ч	19.09.2023 23.09.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
6	Передача информации.	2 ч	23.09.2023 26.09.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
7-8	Электронная почта. <i>Практическая работа №4 «Работаем с электронной почтой»</i>	4 ч	30.09.2023 30.09.2023 03.10.2023 07.10.2023			Практическое занятие.	Практическая работа
9	В мире кодов. Способы кодирования информации.	2 ч	07.10.2023 10.10.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
10	Метод координат.	2 ч	14.10.2023 14.10.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.

11-12	Текст как форма представления информации. Компьютер – основной инструмент подготовки текстов.	4 ч	17.10.2023 21.10.2023 21.10.2023 24.10.2023			Практическое занятие.	Опрос на тему «Информация».
13	Основные объекты текстового документа. Ввод текста. <i>Практическая работа №5 «Вводим текст»</i>	2 ч	28.10.2023 28.10.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
14-15	Редактирование текста. <i>Практическая работа №6 «Редактируем текст»</i>	2 ч	31.10.2023 07.11.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
16	Текстовый фрагмент и операции с ним. <i>Практическая работа №7 «Работаем с фрагментами текста»</i>	2 ч	11.11.2023 11.11.2023			Практическое занятие.	Практическая работа
17-18	Форматирование текста. <i>Практическая работа №8 «Форматируем текст»</i>	4 ч	14.11.2023 18.11.2023 18.11.2023 21.11.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
19-20	Представление информации в форме таблиц. Структура таблицы. <i>Практическая работа №9 «Создаем простые таблицы» (задания 1 и 2)</i>	4 ч	25.11.2023 25.11.2023 28.11.2023 02.12.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
21-22	Табличное решение логических задач. <i>Практическая работа №9 «Создаем простые таблицы» (задания 3 и 4)</i>	4 ч	02.12.2023 05.12.2023 09.12.2023 09.12.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
23	Разнообразие наглядных форм представления информации.	2 ч	12.12.2023 16.12.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
24	Диаграммы. <i>Практическая работа №10 «Строим диаграммы»</i>	2 ч	16.12.2023 19.12.2023			Игра.	Практическая работа.
25	<i>Промежуточная аттестация</i>	1 ч	23.12.2023			Контрольное занятие	Тестирование

26	Компьютерная графика. Графический редактор Paint. <i>Практическая работа №11 «Изучаем инструменты графического редактора»</i>	2 ч	23.12.2023 26.12.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
27	Преобразование графических изображений. <i>Практическая работа №12 «Работаем с графическими фрагментами»</i>	2ч	30.12.2023 30.12.2023			Практическое занятие.	Практическая работа.
28	Создание графических изображений. <i>Практическая работа №13 «Планируем работу в графическом редакторе»</i>	2 ч	09.01.2023 13.01.2023			Игра.	Практическая работа.
29	Разнообразие задач обработки информации. Систематизация информации.	2 ч	13.01.2024 16.01.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
30	Списки – способ упорядочивания информации. <i>Практическая работа №14 «Создаем списки»</i>	2 ч	20.01.2024 20.01.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
31	Поиск информации. <i>Практическая работа №15 «Ищем информацию в сети Интернет»</i>	2 ч	23.01.2024 27.01.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
32	Кодирование как изменение формы представления информации.	2 ч	27.01.2024 30.01.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
33	Преобразование информации по заданным правилам. <i>Практическая работа №16 «Выполняем вычисления с помощью программы Калькулятор»</i>	2 ч	03.02.2024 03.02.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
34	Преобразование информации путем рассуждений.	2 ч	06.02.2024 10.02.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.

35	Разработка плана действий. Задачи о переправах.	2 ч	10.02.2024 17.02.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
36	Табличная форма записи плана действий. Задачи о переливаниях.	2 ч	17.02.2024 20.02.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
37	Создание движущихся изображений. <i>Практическая работа №17 «Создаем анимацию» (задание 1).</i>	2 ч	24.02.2024 24.02.2024			Игра.	Практическая работа.
38	Классификация компьютерных объектов. <i>Практическая работа №18 «Повторяем возможности текстового процессора – инструмента создания текстовых объектов»</i>	2 ч	27.02.2024 02.03.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
39	Системы объектов. Состав и структура системы. <i>Практическая работа №19 «Знакомимся с графическими возможностями текстового процессора» (задания 1–3)</i>	2 ч	02.03.2024 05.03.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
40-42	Система и окружающая среда. Система как черный ящик. <i>Практическая работа №20 «Знакомимся с графическими возможностями текстового процессора» (задания 4–5)</i>	4 ч	09.03.2024 09.03.2024 12.03.2024 16.03.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
41	Персональный компьютер как система. <i>Практическая работа №21 «Знакомимся с графическими возможностями текстового процессора» (задание 6)</i>	2 ч	16.03.2024 19.03.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
43	Способы познания окружающего мира.	4 ч	23.03.2024 23.03.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.

	<i>Практическая работа №22 «Создаем компьютерные документы»</i>		26.03.2024 30.03.2024				
44	Понятие как форма мышления. Как образуются понятия. <i>Практическая работа №23 «Конструируем и исследуем графические объекты» (задание 1)</i>	2 ч	30.03.2024 02.04.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
45	Классификация компьютерных объектов. <i>Практическая работа №24 «Повторяем возможности текстового процессора – инструмента создания текстовых объектов»</i>	2 ч	06.04.2024 06.04.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
46-47	Системы объектов. Состав и структура системы. <i>Практическая работа №25 «Знакомимся с графическими возможностями текстового процессора» (задания 1–3)</i>	4 ч	09.04.2024 13.04.2024 13.04.2024 16.04.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
48	Формы записи алгоритмов. Работа в среде исполнителя Водолей	4 ч	20.04.2024 20.04.2024 23.04.2024 27.04.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
49	Линейные алгоритмы. <i>Практическая работа №26 «Создаем линейную презентацию»</i>	2 ч	27.04.2024 04.05.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
50	Алгоритмы с ветвлениями. <i>Практическая работа №27 «Создаем презентацию с гиперссылками»</i>	2 ч	04.05.2024 07.05.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.
51	Алгоритмы с повторениями.	2 ч	11.05.2024 11.05.2024			Практическое занятие.	Практическая работа.

	<i>Практическая работа №28 «Создаем циклическую презентацию»</i>						
52	Итоговая аттестация Создание презентации «Солнечная система»	2 ч	14.05.2024 18.05.2024			Защита проектов.	Итоговая практическая работа
53	Какую роль в моей жизни играет компьютер	2 ч	18.05.2024 21.05.2024			Беседа.	Опрос на тему «Какую роль в моей жизни играет компьютер»
54	Подведение итогов.	1 ч	25.05.2024			Беседа.	
	Итого	108					