

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ДВОРЕЦ ДЕТСКОГО (ЮНОШЕСКОГО) ТВОРЧЕСТВА ВЫБОРГСКОГО РАЙОНА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

ПРИНЯТО

Протокол педагогического совета №1
от «31» августа 2023

УТВЕРЖДЕН

Приказом № 174 от «31» августа 2023
И.о. директора ДДЮТ _____ С.В. Бурлак

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

«Компьютер и Я»

Год обучения 2

Возраст учащихся 11-14 лет

Шайхиев Рамис Рафикович,
педагог дополнительного образования

Особенности образовательного процесса

Данная группа сформирована из детей, имеющих базовые знания и навыки по работе с компьютером. Учитывая возраст учащихся, являющийся оптимальным для начала обучения основам компьютерной грамотности, в качестве основных тем были включены основы работы с текстовыми документами. Образовательный процесс построен с учетом высокой познавательной активности детей младшего школьного возраста, в соответствии с основными принципами дидактики (научность, доступность, последовательность, наглядность, осознанная активность) и линейным принципом изложения учебного материала, что способствует высокой результативности учащихся при освоении программы и позволит им в течение первого года обучения перейти от простейших заданий редактированию текстовых документов к созданию мультимедиа проектов, используя для этого возможности компьютера.

Возраст учащихся 11-14 лет

Режим занятий

Занятия проводятся 2 раза в неделю по 3 часа.

Задачи

Обучающие:

- дать знания об инструментах создания медиапродукции. PowerPoint как о среде создания презентаций;
- дать знания о создании мультимедиа-проектов, разработанных в среде PowerPoint;
- ознакомить учащихся с использованием дополнительного оборудования при работе с компьютерной графикой;
- дать базовые навыки приемов работы с информацией разного вида и формы;
- дать базовые навыки работы с видеоредакторами инструментарием Adobe PhotoShop, Sony Vegas и HTMLPAD;
- познакомить с принципами создания эффективной презентации.

Развивающие:

- расширить представления о сферах применения ИКТ;
- сформировать знания основ композиции, дизайна;
- развить у учащихся умение сосредоточиться на цели, находить логический подход к решению поставленной задачи;
- сформировать навыки эффективного использования компьютерной техники;
- способствовать формированию культуры общения в сети Интернет;
- развить познавательный интерес, воображение, фантазию, внимание, память;
- развить умение позиционировать себя в коллективе, умение работать в группе.

Воспитательные:

- воспитать трудолюбие, аккуратность, усидчивость, терпение, умение довести начатое дело до конца.
 - сформировать основы культуры труда;
- воспитать эстетическое отношение к действительности, трудолюбие, аккуратность, усидчивость, терпение, умение довести начатое дело до конца, взаимопомощь при выполнении совместной работы.

Планируемые результаты освоения Программы

Предметные:

- учащиеся знают среду PowerPoint как среду создания презентаций;
- учащиеся знают, как создавать мультимедиа-проекты, разработанные в среде PowerPoint;

- учащиеся имеют навыки работы с компьютерной графикой при помощи дополнительного оборудования;
- учащиеся имеют базовые навыки работы с инструментарием Adobe PhotoShop, Sony Vegas и HTMLPAD.
- учащиеся знают принципы создания эффективной презентации.

Метапредметные:

- учащиеся имеют представление о сферах применения ИКТ;
- учащиеся знакомы с приемами работы с информацией разного вида и формы;
- учащиеся имеют представление об основах композиции, дизайна;
- развит познавательный интерес, воображение, фантазия, внимание, память;
- учащиеся умеют сосредоточиться на цели, находить логический подход к решению поставленной задачи;
- развито умение позиционировать себя в коллективе, умение работать в группе.

Личностные:

- развито трудолюбие, аккуратность, усидчивость, терпение, умение довести начатое дело до конца, взаимопомощь при выполнении работы.
- сформирована культура общения в сети Интернет.
- сформировано бережное отношение к компьютерной технике;
- у учащихся сформированы основы культуры труда.

Календарно-тематическое планирование

№	Тема занятия		Кол-во часов	Дата занятия	
				План	Факт
1.	Вводное занятие.	Техника безопасности. Организация рабочего места за компьютером	3	04.09.2023	04.09.2023
2.	Повтор знаний 1 года обучения.	Microsoft Word. Сценарный план «Как я провел лето»	3	07.09.2023	07.09.2023
3.		Дерево файлов, Панель инструментов Adobe PhotoShop «пропуски для 1 го»	3	11.09.2023	11.09.2023
4.		Панель инструментов Microsoft Word. «Поздравление учителям»	3	14.09.2023	14.09.2023
5.		Панель инструментов Microsoft PowerPoint.	3	18.09.2023	18.09.2023
6.		Публичная реализация в программе PowerPoint. Рекламные публикации конкурса «МРМВ»	3	21.09.2023	21.09.2023
7.		Съемка учащихся «Поздравление учителям»	3	25.09.2023	25.09.2023
8.		Монтаж в программе Sony Vegas «Поздравление учителям»	3	28.09.2023	28.09.2023
9.	Знакомство с Microsoft Excel.	Панель инструментов. Схожесть и различия.	3	02.10.2023	02.10.2023
10.		Авто заполнение. Возможности подстановок.	3	05.10.2023	05.10.2023
11.		Простые вычислительные формулы.	3	09.10.2023	09.10.2023
12.	Проектная деятельность	Планирование конкурса видеоклипов «Мы разные мы вместе»	3	12.10.2023	12.10.2023
13.		Видео запись подводок к конкурсу «Мы разные мы вместе»	3	16.10.2023	16.10.2023
14.		Обработка файлов подводок к конкурсу «Мы разные мы вместе»	3	19.10.2023	19.10.2023
15.		Монтаж подводок с виртуальной студией	3	23.10.2023	23.10.2023
16.		Монтаж подводок с конкурсными номерами «Мы разные мы вместе»	3	26.10.2023	26.10.2023
17.		Видео монтаж фестиваля «Мы разные мы вместе»	3	30.10.2023	30.10.2023
18.		Выбор слов для репортажа «молодежный сленг»	3	02.11.2023	02.11.2023
19.		Подбор текстовой информации для видео ролика «молодежный сленг»	3	06.11.2023	06.11.2023
20.		Редактирование текстовой информации для видео ролика «молодежный сленг»	3	09.11.2023	09.11.2023
21.		Подбор тематических картинок для видео ролика «молодежный сленг»	3	13.11.2023	13.11.2023
22.		Способы скачивания видео из интернета на тему «молодежный сленг»	3	16.11.2023	16.11.2023
23.		Запись аудио дорожки для видео ролика «молодежный сленг»	3	20.11.2023	20.11.2023
24.		Обработка аудио дорожки для видео ролика	3	23.11.2023	23.11.2023

		«молодежный сленг»			
25.		Составление видео ряда в программе PowerPoint. для видео ролика «молодежный сленг»	3	27.11.2023	27.11.2023
26.		Составление видео ряда в программе PowerPoint. для видео ролика «молодежный сленг»	3	30.11.2023	30.11.2023
27.	Экосистема облачных хранилищ	Экосистема google. Вход в аккаунт	3	04.12.2023	04.12.2023
28.		Экосистема google. Почта	3	07.12.2023	07.12.2023
29.		Экосистема google. Контакты	3	11.12.2023	11.12.2023
30.		Экосистема google. Календарь	3	14.12.2023	14.12.2023
31.		Экосистема google. Облако	3	18.12.2023	18.12.2023
32.		Экосистема google. Фото	3	21.12.2023	21.12.2023
33.		Экосистема google. Формы	3	25.12.2023	25.12.2023
34.		Экосистема google. Сайты	3	28.12.2023	28.12.2023
35.	Проектная деятельность	Планирование конкурса видеоклипов «Феврамарт»	3	11.01.2024	11.01.2024
36.		Разработка публикаций в программе PowerPoint. Конкурса «Феврамарт»	3	15.01.2024	15.01.2024
37.		Рекламные публикации конкурса в сети интернет	3	18.01.2024	18.01.2024
38.		Видео запись подводок к конкурсу «Феврамарт»	3	22.01.2024	22.01.2024
39.		Обработка файлов подводок к конкурсу «Феврамарт»	3	25.01.2024	25.01.2024
40.	Экосистема облачных хранилищ	Экосистема yandex. Вход в аккаунт	3	29.01.2024	29.01.2024
41.		Экосистема yandex. Почта	3	01.02.2024	01.02.2024
42.		Экосистема yandex. контакты	3	05.02.2024	05.02.2024
43.		Экосистема yandex. календарь	3	08.02.2024	08.02.2024
44.		Экосистема yandex. облако	3	12.02.2024	12.02.2024
45.		Экосистема yandex. фото	3	15.02.2024	15.02.2024
46.		Экосистема yandex. формы	3	19.02.2024	19.02.2024
47.	Проектная деятельность	Съемка и монтаж видео поздравления папам	3	22.02.2024	22.02.2024
48.		Монтаж подводок с виртуальной студией	3	26.02.2024	26.02.2024
49.		Монтаж подводок с конкурсными номерами «Феврамарт»	3	29.02.2024	29.02.2024
50.		Видео монтаж фестиваля «Феврамарт»	3	04.03.2024	04.03.2024
51.		Съемка и монтаж видео поздравления мамам	3	07.03.2024	07.03.2024
52.	Web-конструирование	Введение в Web-конструирование История HTML и Интернет.	3	11.03.2024	11.03.2024
53.		Знакомство программой редактирования сайтов HTMLPAD	3	14.03.2024	14.03.2024
54.		Приемы работы с браузером. Параметры просмотра Web-страниц	3	18.03.2024	18.03.2024
55.	Структура	Базовые контейнеры, их атрибуты. Набор кода в Блокноте.	3	21.03.2024	21.03.2024

	HTML-документа				
56.		Набор кода в Блокноте. Создание первой странички.	3	25.03.2024	25.03.2024
57.		Теги форматирования текста. Форматирование в Блокноте.	3	28.03.2024	28.03.2024
58.		Форматирование ранее созданной странички.	3	01.04.2024	01.04.2024
59.		Способы описания цвета. Атрибут Color.	3	04.04.2024	04.04.2024
60.		Изменение цветового оформления	3	08.04.2024	08.04.2024
61.		Принципы размещения графики и создание баннеров. Тег IMG и его атрибуты.	3	11.04.2024	11.04.2024
62.		Наполнение графикой страничек и размещение баннера.	3	15.04.2024	15.04.2024
63.		Принципы интуитивно-понятной навигации.	3	18.04.2024	18.04.2024
64.		Тег ссылок и его параметры. Создание навигации.	3	22.04.2024	22.04.2024
65.		Позиционирование и разметка сайтов. Виды сайтов по позиционированию.	3	25.04.2024	25.04.2024
66.		Достоинства и недостатки различных разметок.	3	29.04.2024	29.04.2024
67.		Разметка Web-страницы при помощи таблиц и слоев	3	02.05.2024	02.05.2024
68.		Различные компоновки сайтов. Теги таблицы, строки, ячейки и их параметры.	3	06.05.2024	06.05.2024
69.		Создание табличной структуры сайта.	3	13.05.2024	13.05.2024
70.	Конкурс личных сайтов	Понятие хостинга. Приемы регистрации домена и публикации сайта.	3	16.05.2024	16.05.2024
71.		Публикация собственных работ.	3	20.05.2024	20.05.2024
72.		Создание собственного сайта.	3	23.05.2024	23.05.2024
73.		Практика. Оценка работ участниками конкурса.	3	27.05.2024	27.05.2024
74.	Подведение итогов	Подведение итогов Конкурса личных сайтов	3	30.05.2024	30.05.2024
		ИТОГО:	148		

Содержание

1. Вводное занятие.

Техника безопасности. Организация рабочего места за компьютером

2. Повтор знаний 1 года обучения.

Microsoft Word. Сценарный план «Как я провел лето»

Дерево файлов, Панель инструментов Adobe PhotoShop

Панель инструментов Microsoft Word. «Поздравление учителям»

Панель инструментов Microsoft PowerPoint.

Публичная реализация в программе PowerPoint. Рекламные публикации конкурса видеоклипов

Монтаж в программе Sony Vegas «Поздравление учителям»

3. Знакомство с Microsoft Excel.

Панель инструментов. Схожесть и различия.

Авто заполнение. Возможности подстановок.

Простые вычислительные формулы.

4. Проектная деятельность

Планирование конкурсов, Видео запись подвонок к конкурсам. Обработка файлов подвонок к конкурсам

Съемки на хромокее, Монтаж подвонок с виртуальной студией

Подбор текстовой информации для видео роликов, Редактирование текстовой информации

Подбор тематических картинок для видео роликов.

Способы скачивания видео контента из интернета.

Запись и Обработка аудио файлов для видео роликов

Составление видео ряда в программе PowerPoint.

Монтаж конечного результата.

5. Экосистема облачных хранилищ.

Экосистема google: Регистрация и Вход в аккаунт, почтовые сервисы, контакты, календарь, фото, видео, документы, формы, сайты.

Экосистема yandex: Регистрация и Вход в аккаунт, почтовые сервисы, контакты, календарь, фото, видео, документы, формы, сайты.

Экосистема других облачных хранилищ (mail, VK, mega и т.п.)

6. Web-конструирование

Введение в Web-конструирование. История HTML и Интернет.

Знакомство программой редактирования сайтов HTMLPAD

Приемы работы с браузером. Параметры просмотра Web-страниц

7. Структура HTML-документа

Базовые контейнеры, их атрибуты. Набор кода в Блокноте.

Создание первой странички. Теги форматирования текста. Форматирование в Блокноте.

Форматирование ранее созданной странички. Способы описания цвета. Атрибут Color.

Изменение цветового оформления. Принципы размещения графики и создание баннеров. Тег IMG и его атрибуты.

Наполнение графикой страничек и размещение баннера. Создание и принципы навигации.

Виды сайтов. Позиционирование и разметка сайтов. Достоинства и недостатки различных разметок.

Разметка Web-страницы при помощи таблиц и слоев. Различные компоновки сайтов. Теги таблицы, строки, ячейки и их параметры.

Создание табличной структуры сайта.

8. Конкурс личных сайтов

Понятие хостинга. Приемы регистрации домена и публикации сайта.

Создание и публикация собственных работ. Оценка работ участниками конкурса.

9. Подведение итогов.

Подведение итогов Конкурса личных сайтов. Планирование профессиональной ориентации учащихся.