

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное областное бюджетное учреждение
для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей,
«Мурманский центр помощи детям, оставшимся без попечения родителей, «Ровесник»
(ГОБУ «МЦПД «Ровесник»)



Утверждаю
Директор ГОБУ «МЦПД «Ровесник»
Л.А. Максименко
приказ от «30» декабря 2021 г. № 594

Календарно-тематический план на 2022 календарный год по реализации программы «Компьютерная графика. Минитипография»

Номер занятия	Месяц	Тема занятия
1	Январь	Современный персональный компьютер. Техника безопасности при работе на компьютере.
2		Состав, назначение и характеристики основных устройств компьютера.
3		Программное обеспечение. Операционная система.
4		Файловая система. Работа с файлами и каталогами.
5		Сети ЭВМ. Мировые информационные сети. Интернет.
6		Принципы работы Интернет. Сервисы Интернет.
7		Поисковые системы Интернет. Электронная почта.
8		Практическая работа « Поиск информации в Интернет. Работа с электронной почтой».
9		Мини-типография. Назначение и возможности.
10		Знакомство с оборудованием мини-типографии. Техника безопасности при работе с ним.
11	Февраль	Оборудование мини-типографии. Техника безопасности при работе с ним.
12		Методы представления графических изображений.
13		Цвет в компьютерной графике.
14		Форматы графических файлов.
15		Сканер. Порядок сканирования изображений.
16		Практическая работа «Сканирование изображений».

17		Сканирование текста. Программы для распознавания текста.
18		Практическая работа «Сканирование и распознавание текста».
19		Текстовый редактор MS Word. Объект WordArt.
20		Возможности графического редактора в Word. Вставка, трансформация рисунка.
21		Вставка автофигур. Создание трехмерных изображений.
22		Создание трехмерных изображений. Форматирование объектов.
23		Практическая работа «Редактирование готовых картинок из набора MS Office».
24	Март	Практическая работа «Создание макета визитки в Word».
25		Изготовление визитки в мини-типографии.
26		Графический редактор Paint. Инструменты рисования.
27		Практическая работа «Работа с цветом в Paint.
28-29		Практическая работа «Рисование на компьютере. Пиктограмма».
30		Практическая работа «Рисование изображений с помощью стандартных фигур в Paint».
31		Преобразование изображения и его фрагментов в Paint.
32		Практическая работа «Работа с фрагментами в Paint»
33		Ввод текста в Paint.
34		Творческая работа « Приглашения на праздник».
35		Работа в мини-типографии «Изготовление приглашений на праздник»
36-37	Апрель	Создание макета карманного календаря.
38		Работа в мини-типографии «Карманный календарь для гостей Центра»
39-41		Конструирование из мозаики в Paint
42-43		Чертежи, схемы, карты в Paint.
44-45		Творческая работа «Создание макета настенного календаря с данными Центра»
46-47		Работа в мини-типографии «Настенный календарь для гостей Центра»
48-49		Работа в мини-типографии «Поздравления с майскими праздниками»
50	Май	Знакомство с MS Power Point.
51		Основные этапы создания презентации
52		Мастер автосодержания. Шаблоны оформления.
53		Создание презентации с помощью мастера и шаблонов.

54		Работа над слайдами: добавление, удаление. Ввод текста.
55		Перемещение слайдов. Ввод и редактирование текста.
56-57		Вставка и редактирование изображений.
58		Вставка диаграмм и таблиц.
59		Вставка звуковых и видеофайлов
60		Анимация объектов
61		Настройка смены слайдов
62-63	Сентябрь	Управляющие кнопки и гиперссылки
64		Сохранение и демонстрация презентации
65-66		Выполнение проектной работы
67		Защита проекта
68-69		Творческая работа «Создание макета блокнота»
70-71		Работа в мини-типографии «Изготовление блокнота»
72		Работа в мини-типографии «Поздравление с Днем учителя»
73	Октябрь	Работа в мини-типографии «Поздравление с Днем учителя»
74		Работа в мини-типографии «Изготовление подарков к Дню учителя»
75		Графический редактор Adobe Photoshop
76		Рабочее окно Adobe Photoshop
77-78		Инструменты рисования, их параметры
79		Работа с выделенными областями
80		Практическая работа «Работа с выделенными областями»
81-82		Маски и каналы
83		Практическая работа «Маски и каналы»
84-85		Работа со слоями
86-89	Ноябрь	Практическая работа «Работа со слоями»
90-91		Повторение изученного по теме «Adobe Photoshop»
92-94		Рисование и раскрашивание в Adobe Photoshop
95-97		Монтаж и улучшение изображений в Adobe Photoshop
98-99		Основы коррекции тона
100-101	Декабрь	Основы коррекции цвета
102-103		Ретуширование фотографий
104		Обмен файлами между графическими программами
105-106		Работа в мини-типографии «Поздравление с Новым годом»
107		Повторение изученного в течение года
108		Итоговое занятие