

Календарный план

Компьютерные технологии

Группа: Компьютерные технологии "Lower"

День проведения занятий: каждая вторая пятница, начиная с 30 сентября, 16.00 - 17.30

Преподаватель: Бурков А.А.

№	Количество часов	Наименование раздела и тематическое содержание	Практическая работа
Первое полугодие			
1	30.09; 14.10; 11.11 6 часов	Что такое персональный компьютер? Металл, пластик, полупроводники... Как они справляются? Диалог!!! с ПК. Самая распространенная программа: Office	Включение и выключение компьютера. Запуск программ. Набор и форматирование текста в LibreOffice. Вставка изображений. Инструменты рисования.
2	25.11; 09.12; 23.12 6 часов	Типы графических файлов. Растр и вектор. Векторная графика. Программа Inkscape. Создаём, копируем, исправляем.	Создаем понятные образы. Логотип Линукс. Эмодзи и смайлики. Переводим в кривые картинки из интернет.
3	20.01.23; 03.01; 17.01; 03.03; 17.03 10 часов	Растровая графика. Редактор GIMP. Создание и редактирование растровых изображений. Коллаж.	Размер и характеристики файла. Создание, открытие и сохранение. Инструменты. Редактируем фото. Фильтры. Создаем открытку.
4	07.04; 21.04; 05.05; 19.05 8 часов	Основы программирования. Представление сложных событий в форме последовательности простых действий. Понятие алгоритма. Среда программирования Scratch	Практические задачи по программированию в среде Scratch
	Итого: 30 академических часов		