**Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Саха (Якутия)**

**«Якутский колледж связи и энергетики имени П.И. Дудкина»**



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**по направлению «Информатика и вычислительная техника»**

**СОЗДАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА ПЕРСОНАЛЬНОМ КОМПЬЮТЕРЕ ТЕКСТОВЫМИ ДОКУМЕНТАМИ, ТАБЛИЦАМИ, ПРЕЗЕНТАЦИЯМИ**

**12 Ч**

**Форма обучения: очная и электронная с применением дистанционных технологий**

**2020 г.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  пп | Наименование темы | Количество  часов | Форма  контроля |
| 1. | Знакомство с глобальной электронной сетью | 1 | Самостоятельная  работа |
| 2. | Поиск в Интернете | 1 | Самостоятельная  работа |
| 3. | Сохранение информации из Интернета | 1 | Самостоятельная  работа |
| 4. | Электронная почта | 1 | Самостоятельная  работа |
| 5. | Набор и оформление простого документа | 2 | Самостоятельная  работа |
| 6. | Таблицы в Word | 2 | Самостоятельная  работа |
| 7. | Знакомство с электронными таблицами | 2 | Самостоятельная  работа |
| 8. | Презентации PowerPoint | 2 | Самостоятельная  работа |
|  | Итого: | 12 |  |

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
программы  
дополнительного образования

**Создание и управление на персональном компьютере текстовыми документами, таблицами, презентациями**

Продолжительность обучения: 8 академических часов, 8 занятий по 45 минут. Форма обучения: очная.

7

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

модуля «Компьютер для школьника»

Тема 1. Знакомство с глобальной электронной сетью

Принципы работы в интернете. **Экскурсия по WWW.**

Самостоятельная работа: «Знакомство с Интернетом».

Тема 2. Поиск в Интернете

Интернет-каталоги и интернет-индексы. Особенности составления текстовых запросов.

Самостоятельная работа: **«Поиск в Интернете».**

Тема 3. Сохранение информации из Интернета

Распечатка страницы. Сохранение текстов и изображений из интернета на своем компьютере. Сохранение адреса страницы.

Самостоятельная работа: «Сохранение информации».

Тема 4. Электронная почта

Простые действия с письмами: создать, отправить, получить. **Почтовые папки. Вложения.**

Самостоятельная работа: **«Создание письма».**

Тема 5. Набор и оформление простого документа

Правила набора текста. Оформление абзаца — выравнивания и установка границ. Оформление текста — Ж, К, Ч; размер, шрифты.

Самостоятельная работа: **«Оформление текста».**

Тема 6. Таблицы в Word.

Создание таблицы. Изменение размеров ячеек. Создание таблицы со сложным заголовком. Оформление таблицы. Сортировка таблицы Самостоятельная работа: «Создание таблицы».

Тема 7. Знакомство с электронными таблицами

Создание простых вычислительных таблиц. Набор текста и составление формул. Размножение формул, суммирование столбцов. Оформление заголовка. Денежное оформление чисел. Рамка.

Самостоятельные работы: «Создание вычислительной таблицы».

Тема 8. Презентации PowerPoint

Назначение основных частей рабочего окна. Масштабирование. Создание слайда. Применение стандартного макета. Действия со слайдом: перемещение, удаление, скрытие/отображение, дублирование Самостоятельная работа: «Создание слайда».

8

**Список литературы и учебно-методического обеспечения**

**Книги**

А.Г. Гейн, А.И. Сенокосов, В.Ф.Шолохович. Информатика 7 - 9. «Дрофа». 2018; А.Г. Гейн, Н.А. Юнерман. Задачник-практикум по информатике и информационным технологиям.

1. Х.Шелепаева. Поурочные разработки по информатике. 8 - 9 классы. Москва. «ВАКО». 2016;
2. Э. Фигурнов. IBM PC для пользователя; Задачник - практикум, под редакцией И.Семакина, Е. Хеннера. «БИНОМ», 1 и 2

том;

И.А.Иванова. Информатика. Тетрадь с заданиями. Москва. «Лицей». 2004; (с 5 по

9 класс)

И. Семакин, Л.Залогова, С.Русаков, Л.Шестакова. Информатика. Базовый курс 7 -

1. «БИНОМ» 2004;

Информатика Начальный курс. Основы компьютерной грамоты. Под редакцией Н.В.Макаровой. ЗАО Издательский дом «ПИТЕР». 2006

Л.Ф.Соловьёва. Информатика в видеосюжетах. +CD-ROM. «БХВ - Петербург».

2005;

М.П.Лапчик. И.Г.Семакин. Е.К.Хеннер. Методика преподавания информатики. Москва. «ACADEMA». 2006;

25

**Примерные задания для самостоятельной работы**

**Операционная система**

1. Создать папку «практика» в папке «Документы»

2. Создать ярлык для папки «Цветы» на рабочем столе.

3. Изменить значок ярлыка на любой понравившийся.

4. Зайти в папку «Цветы» и установить картинку с подсолнухом на рабочий стол.

**Word**

1. Настроить поля: левое - 2 см, правое - 1 см, верхнее и нижнее - 2 см.

2. Набрать «Характеристика Васьки Пупкина» соблюдая правила набора текста

Excel

1. Создать таблицу умножения от 1 до 9 по образцу
2. Составить формулу для подсчета произведения двух чисел.
3. «Размножить» формулу в остальные ячейки.
4. Создать заголовок «Таблица умножения». Оформить по образцу.
5. Залить ячейки для каждого блока разными цветами.
6. Переименовать «Лист 1» в «Таблица умножения»
7. Сохранить документ с название «Excel практика» в папку «Практика».

Интернет

1. Запустить браузер.
2. Зайти на сайт Vidyakin.ru
3. Найти на сайте программу преподавания «Компьютер для школьника».
4. Зайдите на Yandex.ru.
5. Найти информацию об «устройство компьютера».
6. Найти информацию о создании Интернета.
7. Найдите как называют деда Мороза в Финляндии и Японии
8. Что изображено на флаге и гербе города Советска (поиск по картинкам).
9. Что такое ропак (поиск в словарях).

Интернет. Почта.

1. Написать письмо своему соседу.
2. Прочитать полученное письмо и ответить на него.

Прислать картинку с жирафом и морем своему со