**Выполнить практические занятия две работы и отправить на почту** **dma@apt29.ru** **28.12.2020 до 18-00.**

**Практическое занятие № 4**

**Тема: Паспорт проекта**

**Цель работы:** научиться разрабатывать паспорт проекта:

**Ход работы:**

Вопросы для повторения:

-Назовите этапы работы над проектом.

-Что включает в себя подготовительный этап?

-Что включает в себя технологический этап?

-Что включает в себя заключительный этап?

Задание:

1.Разработать вариант паспорта индивидуального или группового проекта по плану:

**Алгоритм действий:**

**Паспорт проектной работы**

1. Название проекта

2. Руководитель проекта

5. Учебный предмет

6. Возраст учащихся, на который рассчитан проект

7. Тип проекта

8. Заказчик проекта

9. Задачи проекта и вопросы проекта (3-4 важнейших проблемных вопроса по теме проекта, на которые необходимо ответить обучающимся в ходе его выполнения)

10. Необходимое оборудование

11. Предполагаемые продукты (или продукт) проекта

12. Этапы работы над проектом

**Пояснительная записка индивидуального проекта**

Содержание пояснительной записки

Пояснительная записка к проекту (объёмом не более 10 страниц) с указанием для всех проектов:

а) исходного замысла, цели и назначения проекта;

б) краткого описания хода выполнения проекта и полученных результатов;

в) списка литературы.

- для конструкторских проектов в пояснительную записку, кроме того, включается описание особенностей конструкторских решений, для социальных проектов — описание эффектов/эффекта от реализации проекта;

- краткий отзыв руководителя, содержащий краткую характеристику работы обучающегося в ходе выполнения проекта, в том числе:

а) инициативности и самостоятельности;

б) ответственности (включая динамику отношения к выполняемой работе);

в) исполнительской дисциплины.

При наличии в выполненной работе соответствующих оснований в отзыве может быть также отмечена новизна подхода и/или полученных решений, актуальность и практическая значимость полученных результатов

**Воспользоваться сетью интернет и описать как с помощью него можно искать информацию для написания проектной работы.**

**Практическое занятие № 5**

**Тема: Отработка методов поиска информации в интернете.**

**Цель работы:**

1. Узнать какие необходимы средства поиска информации в интернете

2. Узнать какие существуют приёмы поиска информации в интернете

**Ход работы:**

Изучить:

1 СРЕДСТВА ПОИСКА

1.1 Средства поиска файлов

1.2 Средства WWW - World Wide Web (Всемирная сеть)

2 ОСНОВНЫЕ ПРИЕМЫ ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ В ИНТЕРНЕТЕ

2.1 Основные требования к поиску

2.2 Методика поиска информации в Интернете

2.3 Развитие информационного ресурса

2.4 Требования к инструментам поиска

2.5 Структура поисковых сервисов

2.6 Глобальные поисковые машины WWW

2.7 Планирование поиска