Гимназия №1505.

Пояснительная записка.

Проект: «Походнички».

Оформила: Асташкина Е.Ю.(участница проекта)

Консультант проекта: Павлова А.А.

Рецензент: Меньшинина Е.С.

Москва

2016 год

**Пояснительная записка.**

1. Тема проекта: создание программы для расчета еды в поход, ее суммы и количества. Актуальность:Многие сталкивались с проблемой собирания еда в поход. Мы тоже столкнулись с такой проблемой, и решили придумать способ ее решения. Наша программа таблица в Excel проста и понятна, от вас требуется только ввести необходимые данные. Программа посчитает все сама, и на выходе вы получите все необходимые данные для собирания еды в поход. Проектная группа: Яновский Аркадий Юрьевич (руководитель), Сезонов Валерий Алексеевич (участник), Асташкина Екатерина Юрьевна (участница). Консультант: Павлова Александра Андреевна (учитель информатики).
2. Продукт проекта : программа – таблица, составленная в программе Excel. С помощью нее возможны расчеты еды в поход : меню, рецепты, цена и количество. Программа – таблица комбинирует все данные, и мы получаем список того, что нужно купить и цену.
3. Критерии оценивания:

1)Наличие программы-таблицы; (Выполено)

2)Работоспособность программы – таблицы;(Выполнено)

3)Не менее 20 рецептов.(Выполнено)

1. Применение продукта:
 1) Для систематизации подготовки к походу;
 2) Для использования в походе;
 3) Для учебного пособия (составления программ – таблиц в Excel)
2. Что мы делали для создания продукта проекта
 1) Искали информацию: Екатерина Асташкина искала в Интернете, Аркадий Яновский опрашивал людей.
 2) Информацию из 2 источников систематизировали в готовые данные. Эту информацию на две части: 1 часть отдавали Валерию Сезонову для создания таблицы с ценой, 2 часть оставляли себе для создания таблицы с рецептами и меню.
 3) Все три таблицы скомпановываем в 1 таблицу-программу.
 4) Делаем гиперссылки и красиво оформляем.
3. Проблемы при создании продукта:
 1) Трудно подобрать время,удобное для всех.
 2) Екатерина Асташкина не умела работать в Excel, но благодаря помощи Яновского Аркадия и Сезонова Валерия она смогла производить минимальные действия в Excel для создания продукта.