**Вступление**

Здравствуйте, я Анастасиади Дмитрий руководитель проекта «создание макета Куликовской битвы». Я Жарков Антон участник проекта. Я Евстратенко Андрей участник проекта. Я Окопный Михаил участник проекта. И я Устиновсий Тимофей участник проекта. Консультант проекта - Орловский Алексей Яковлевич. 

**Актуальность**   
Куликовская битва - важнейшая ступень на пути становления и развития Российского государства. Тема Куликовской битвы остается актуальной до сих пор как одна из ярчайших страниц героической истории нашего Отечества.   
**Проблема**   
В школьном учебнике дается лишь готовое описание такого значимого события героической истории нашего Отечества, как Куликовская битва. Но не представлены рассуждения на вопрос, почему победу одержало объединенное русское войско. Мы решили разобраться в этом вопросе. Посредством создания макета и с опорой на исторические источники и труды историков мы хотим поэтапно проследить ход развития битвы.  
**Цель проекта**   
Создать макет Куликовской битвы и комментарии, где представлена последовательность этапов сражения в формате Power Point.  
**Задачи**   
Мы выделили несколько основных задач:   
• Выделить этапы сражения по историческим источникам   
• Выделить этапы сражения по трудам историков    
• Создать макет сражения с фигурками войск,   
• Сделать фотографии сражения в разные моменты битвы передвигая фигурки войск.    
• Провести апробацию макета с демонстрацией презентации для него

**Продукты**   
Конечным продуктом является макет презентация к нему, где отражены основные этапы битвы. Мы выбрали макет потому, что такой формат продукта будет очень полезен и интересен своей наглядностью как для учеников всей гимназии, так и для учителей.

**Источники**

труды историков

<https://nsportal.ru/ap/library/nauchno-tekhnicheskoe-tvorchestvo/2012/08/30/issledovatelskaya-rabota-po-teme-kulikovskaya>

<http://do.gendocs.ru/docs/index-82820.html>

<http://hl.mailru.su/mcached?q=%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B4%D1%8B%20%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B5%20%D0%BA%D1%83%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9%20%D0%B1%D0%B8%D1%82%D0%B2%D1%8B&qurl=http%3A%2F%2Ffs.nashaucheba.ru%2Fdocs%2F270%2Findex-1417046.html&c=14-1%3A380-2&r=2611568&frm=webhsm>

исторические источники

<http://antiquehistory.ru/kulikovskaya-bitva-mamay/>

<https://xn--h1aagokeh.xn--p1ai/editors_blog/%D1%81%D0%BE%D0%B1%D0%B5%D1%81%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA/>

<https://www.youtube.com/watch?v=ZIYHymC8DO4>

<https://www.youtube.com/watch?v=_s0Ozuddono>

**Критерии эффективности**   
Критерии эффективности нашего итогового продукта оцениваются по пятибалльной шкале:   
1) Макет безошибочно отображает ход битвы.   
2) Как минимум половине опрашиваемых понравится макет и они хорошо усвоят материал.  
3) Макет выглядит чистым (нет грязевых пятен, фигурки не запачканы и т.д.)   
4) Ландшафт на макете представлен правильно.  
5) Не нарушена целостность гипс-картоновой поверхности

**Ресурсы использовавшиеся при создании:**

1. Гипс - картон 1м х 1м.
2. Краска (акварель).
3. Губка для мытья посуды 20x7см.
4. Пластилин: зеленый, синий, серый.
5. Пластиковые фигурки войск Мамая и Дмитрия Ивановича.
6. Стаканчик пластиковый.

**Распределение обязанностей:**

Анастасиади Дмитрий:

1. Регистрация проекта на сайте гимназии
2. Оформление портфолио проекта на сайте гимназии
3. Написание текста к защите темы проекта
4. Написание рецензии и ее сдача
5. Создание рекламы проекта
6. Проведение опроса
7. Написание текста к защите проекта

Евстратенко Андрей

1. Поиск исторических источников (литература)
2. Выделение этапов битвы
3. Создание рекламы проекта
4. Поиск и закупка материалов для макета
5. Написание рецензии и ее сдача
6. Создание макета
7. Проведение опроса

Устиновский Тимофей

1. Поиск исторических источников (интернет)
2. Написание рецензии и ее сдача
3. Поиск и закупка материалов для макета
4. Создание макета
5. Фото макета для презентации макета

Михаил Окопный

1. Поиск исторических источников
2. Выделение этапов битвы
3. Создание рекламы проекта
4. Фото макета для презентации макета
5. Поиск и закупка материалов для макета
6. Создание макета
7. Написание рецензии и ее сдача
8. Проведение опроса

Антон Жарков

1. Фото макета для презентации макета
2. Поиск и закупка материалов для макета
3. Написание рецензии и ее сдача
4. Создание презентации к макету
5. Написание текста к презентации для макета
6. Проведение опроса

Мы оцениваем свою проектную деятельность на 5, т.к. все поставленные нами задачи были выполнены правильно и согласно графику, а главный продукт соответствует требованиям.

Что могут спросить:

1) и 2) Вопрос: «Кто был предводителями обоих сторон?» (Вывод: все 30 человек знают ответ на этот вопрос.)  
3) Вопрос: «В каком году проходила эта битва?» (Вывод: 25 человек смогли ответить на этот вопрос.)   
4) Вопрос: «В какой день и в какой месяц проходила битва?» (Вывод: 26 человек смогли ответить на этот вопрос.)   
5) Вопрос: «Нравится ли вам наш макет?» (Вывод: 30 человек ответили на наш вопрос – «да»)