



# Желтый блокнот

Выполнила Константинова Софья

A top-down view of a desk with a white keyboard, a spiral notebook with a pen, a pair of glasses, a small potted plant, and a cup of coffee on a saucer.

# Что такое проектная деятельность ?

- В современном мире активно развивается проектная деятельность школьников - исследовательская и творческая деятельность, в результате которой появляется решение задачи, поставленной самими школьниками.
- Для нас, учеников, это отличная возможность раскрыть свой творческий потенциал, попробовать свои силы и даже в какой-то степени почувствовать себе взрослыми, работающими над решением глобальных проблем.

# Каким должен быть идеальный член команды?

- Ответственный
- Харизматичный
- Инициативный
- Организованный
- Отзывчивый, неконфликтный
- Умеет не только слушать, но и критиковать по делу
- Умеет высказывать и доказывать свою точку зрения
- Не скрывает просчеты и недочеты в работе, если они будут



# Опыт участия в проектных группах



- У меня уже есть некоторый опыт участия в проектных группах. Я не раз участвовала в региональном и всероссийском этапах олимпиады по 3D и хочу поделиться своими взлетами и падениями и дать несколько советов для начинающих проектировщиков.



# Идея.

- Итак , с чего началась наша проектная деятельность ? С создания идеи.
- Мы, как и все проектировщики, хотели придумать что-то новое , непохожее на предшествующие прототипы. Для этого наша команды воспользовалась одной из креативных методик, помогающих всесторонне изучить проблему , ускорить процесс генерации идеи и найти множество решений.



# Примечание 1.

## Мозговой штурм.

**Мозговой штурм** — известная креативная методика по поиску идей в команде. Техника позволяет рассматривать любую проблему под разными углами.

### Как

- Соберите команду из 5–10 человек.
- Сформулируйте проблему.
- Засеките 10–15 минут на то, чтобы каждый член команды подумал и записал свои мысли.
- Каждый участник делится своими идеями, а ведущий записывает их на доске.
- Группа может дать позитивную обратную связь после того, как автор закончит выступление.
- Проголосуйте за лучшую идею.

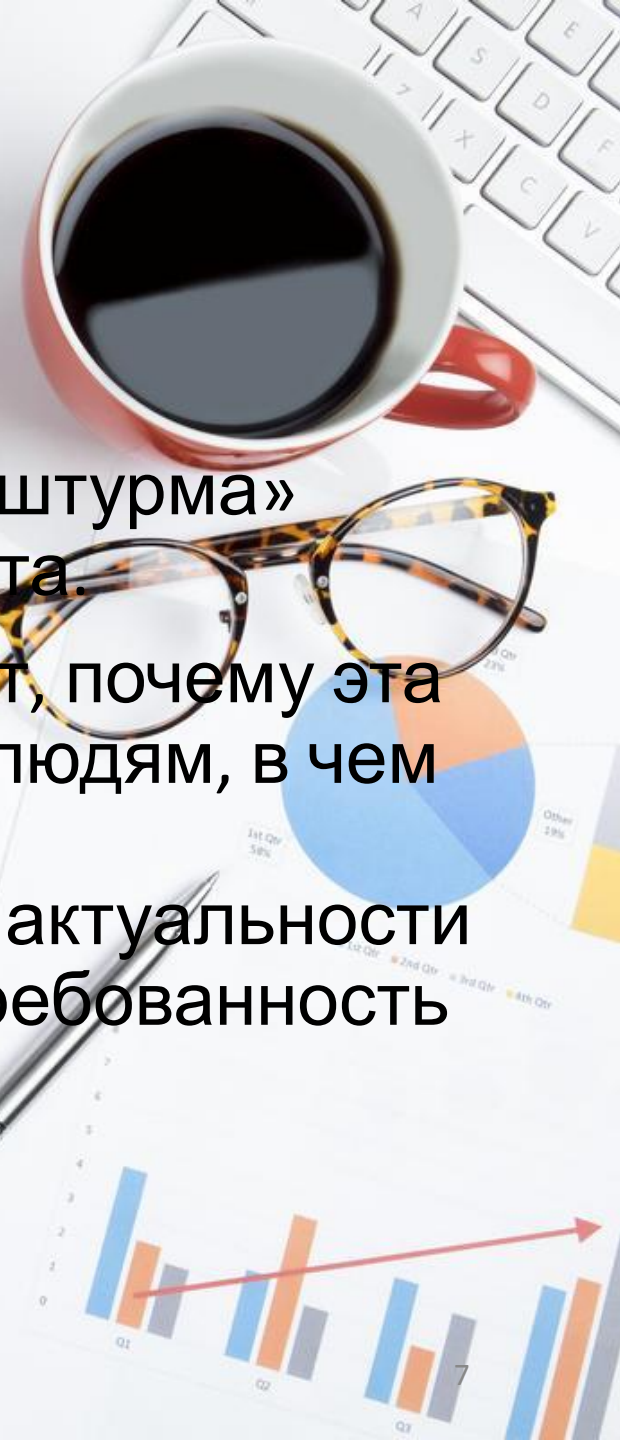
### Важно

Поощряйте абсурдные идеи и не критикуйте чужие предложения. Не углубляйтесь в детали, чтобы сэкономить время и силы. Главное не качество идей, а их количество.

# Примечание 2. Актуальность.

Не стоит в процессе «Мозгового штурма» забывать об актуальности проекта.

Актуальность проекта объясняет, почему эта тема важна и интересна другим людям, в чем заключается польза результатов исследования для общества. От актуальности проекта напрямую зависит востребованность сделанного продукта.



- После того, как наша команда определилась с идеей, мы приступили к её воплощению.
- Сперва поставили цели и задачи





# Примечание 3.

## Цель.

Проект обязательно должен иметь ясную, реально достижимую цель. В самом общем смысле целью проекта всегда является решение исходной проблемы, но в каждом конкретном случае это решение имеет собственное неповторимое решение и воплощение. Этим воплощением является проектный продукт, который создается в ходе работы и также становится средством решения проблемы проекта.

# Сбор информации.

- Следующим шагом в нашем проекте был сбор информации.
- Поиск информации – обязательное условие каждого проекта. Большую поддержку в этом оказывают Интернет ресурсы. Найденная информация, обрабатывается, осмысливается.

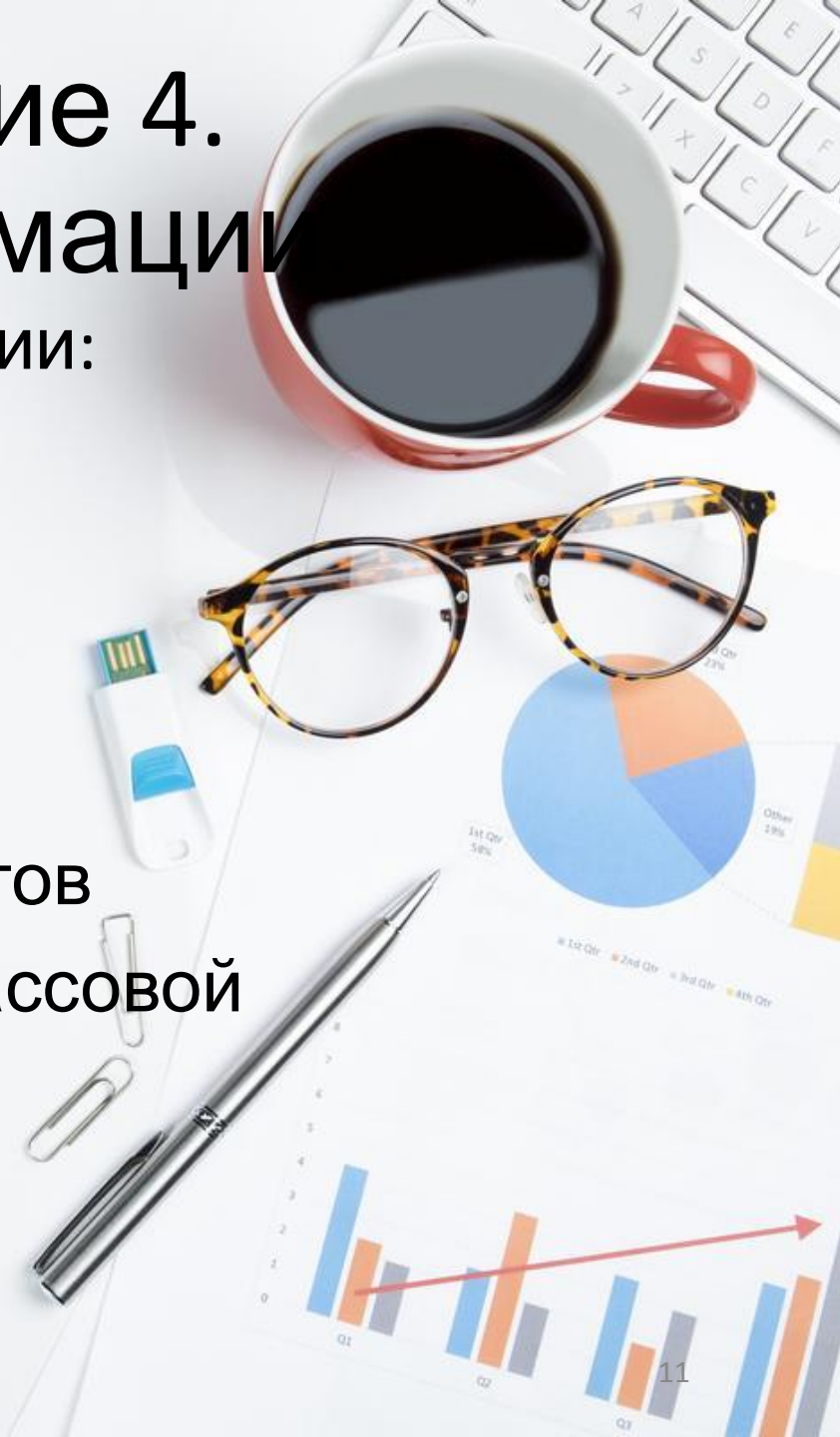


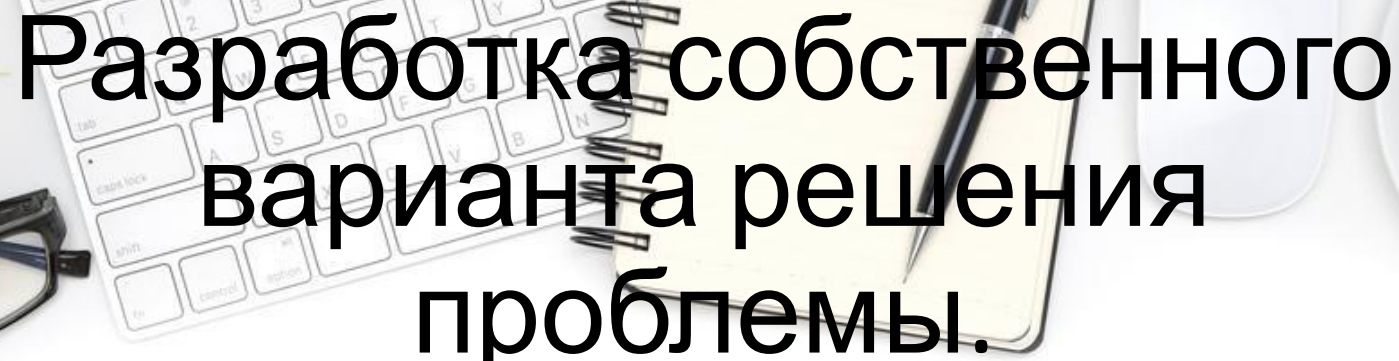
# Примечание 4.

## Сбор информации

Способы сбора информации:

- Наблюдение
- Анкетирование
- Социологический опрос
- Интервьюирование
- Проведение экспериментов
- Работа со средствами массовой информации
- Работа с литературой





# Разработка собственного варианта решения проблемы.

- Следующим этапом нашей работы стала разработка собственного варианта решения проблемы. Главной задачей этого этапа деятельности является обработка и систематизация полученного материала и распределение его по соответствующим этапам проекта.
- На этом этапе мы не только не только формализовали процесс разработки проекта, но и просчитали, каким образом можно сдвинуть с «мертвой» точки нерешенную проблему.

# Реализация плана действий

- Из-за ограниченного времени и неправильного его распределения нам пришлось не спать несколько ночей, пытаюсь реализовать на практике наш вариант решения проблемы. Но когда нам всё-таки удалось «разрешить эту неразрешимую задачу», мы были очень рады, что наши старания не оказались напрасными.



# Примечание 5. Дедлайн.

Дедлайн простыми словами – это точное время сдачи работы. Нарушение сроков влекут неприятные последствия. В зависимости от вида деятельности они бывают как незначительными, так и катастрофическими.

Приемы, которые помогут уложиться в дедлайн:

- Убедитесь, что вам хватает ресурсов, информации и оборудования
- Определите приоритеты
- Реалистично оцените что и когда вы можете выполнить
- Разделите проект на части и установите мини-дедлайны
- Определите и устраните всевозможные отвлекающие факторы
- Загружайте делами начало дня и недели

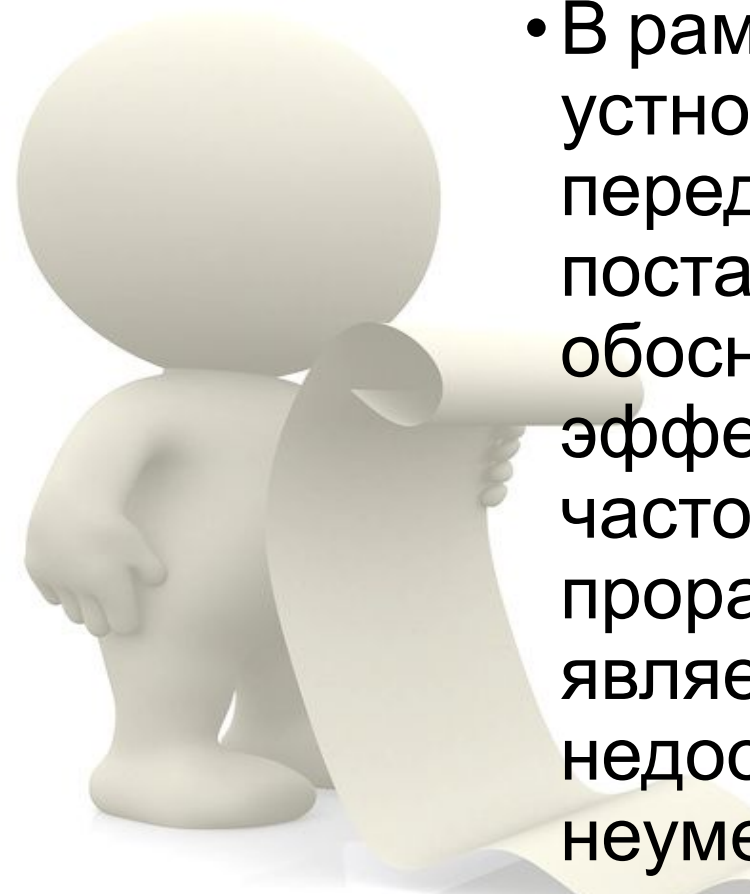


# Подготовка к защите проекта.

- Для того, чтобы компетентно оценить качество подготовленных проектов, мы проработали документальную базу. Весь собранный материал сгруппировали в два блока: демонстрационный и документальный.
- **Демонстрационный раздел** – выставка, стенд, стенгазета, плакат, планшеты, журнал, законопроект, наглядные материалы, коллекция, карта, атлас, бизнес – план, костюм, макет, модель, мультимедийный продукт, видеофильм, видеоклип.
- **Документальный раздел** – папка документов (портфолио, пакет рекомендаций, пакет кейсов, публикация – путеводитель, серия иллюстраций, справочник, учебное пособие, дневник наблюдений, рабочая тетрадь).
- На этом этапе провели отбор материала для прослушивания, организовали тренировочные упражнения по ораторскому мастерству, отработали сценарии выступления учащихся, умение отвечать на самые каверзные вопросы оппонентов.

# Презентация проекта.



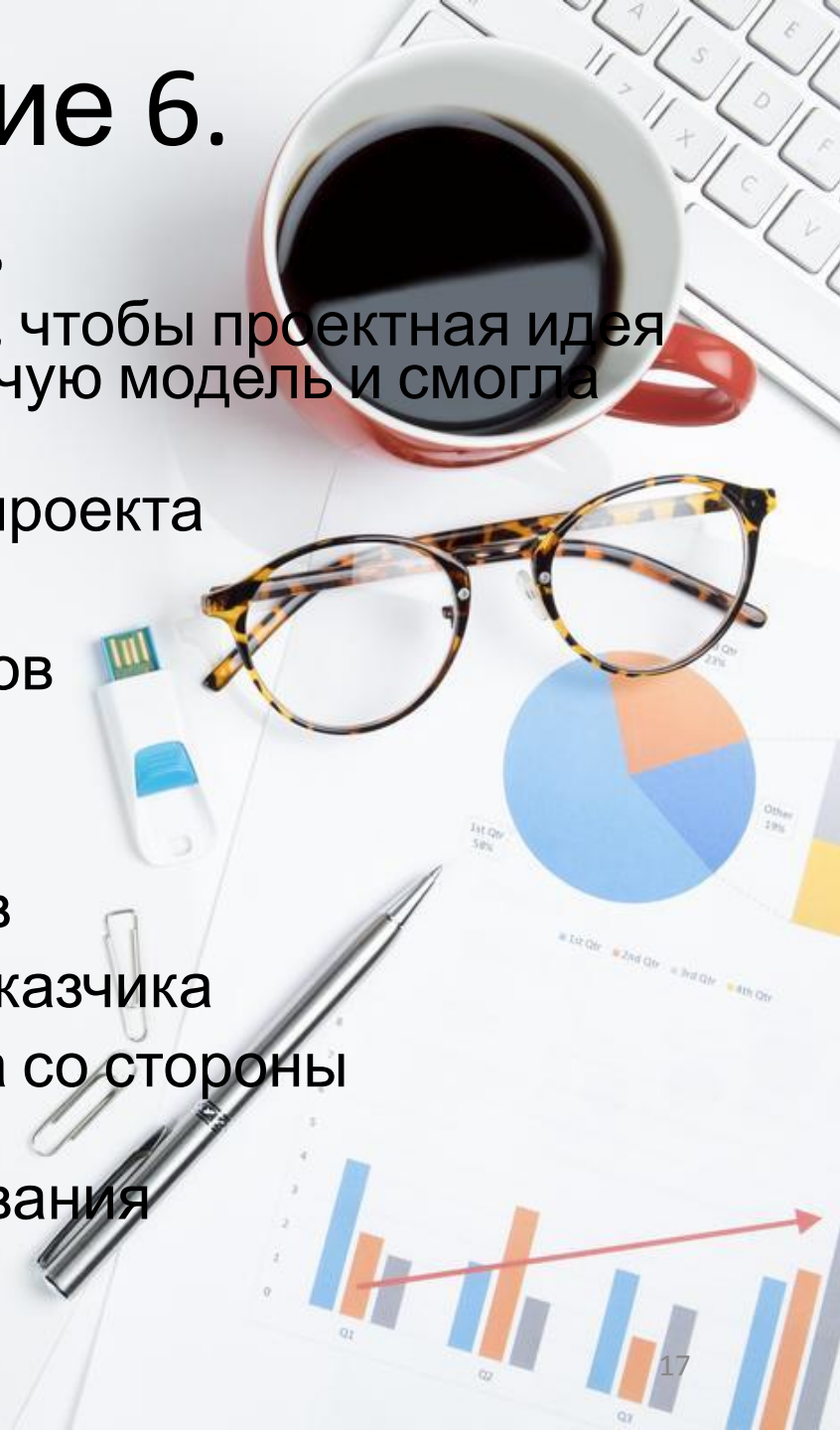
- В рамках этого этапа мы устно защитили проект перед жюри. Наша команда постаралась представить и обосновывать логику и эффективность проект, ведь часто прекрасно проработанный проект является незамеченным и недооцененным из-за неумения инициатором его презентовать.
- 



# Примечание 6. Риски.

О каких рисках нужно помнить, чтобы проектная идея превратилась в прототип, рабочую модель и смогла заинтересовать:

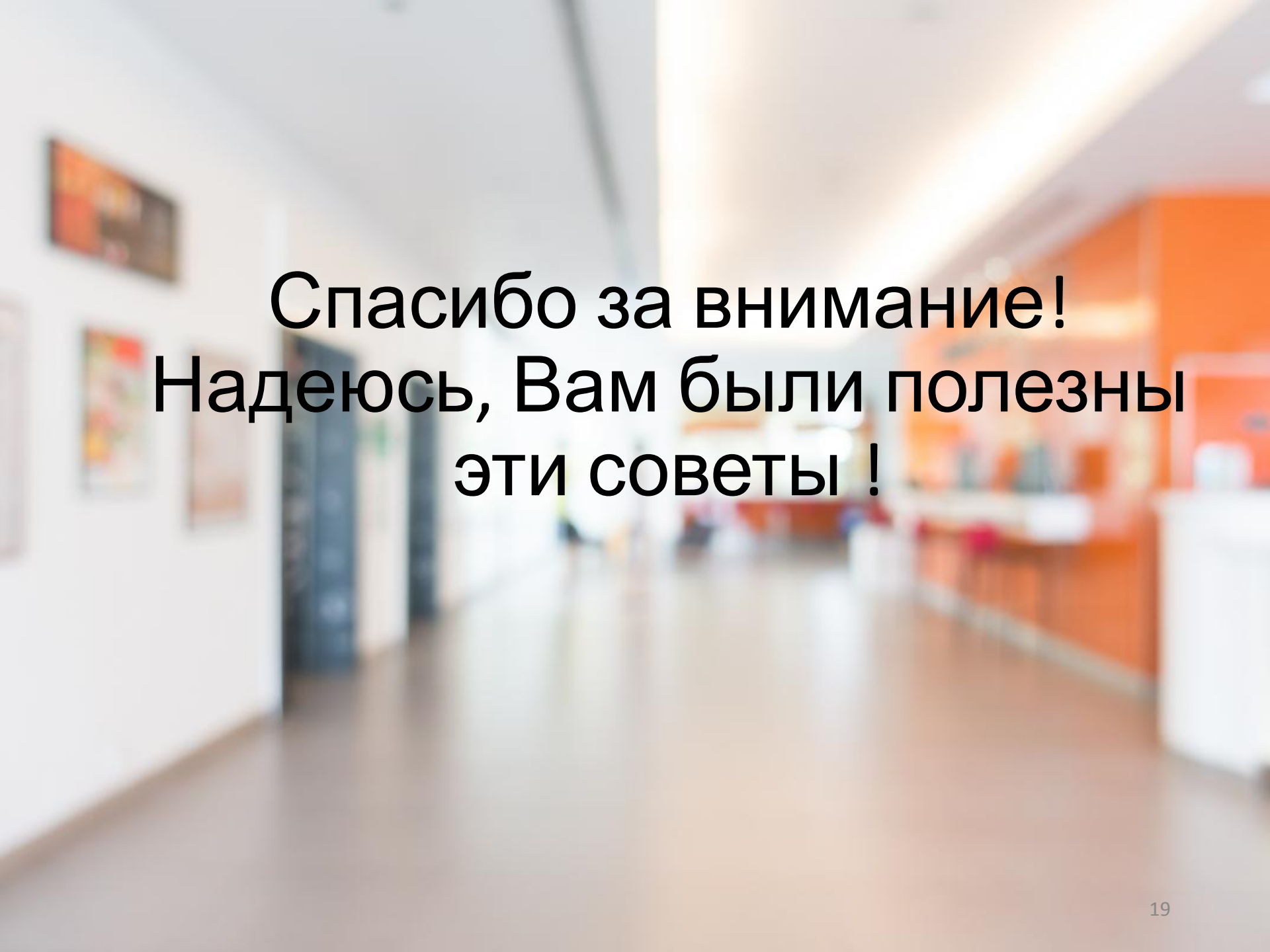
- Резкая потеря актуальности проекта
- Недостаток информации
- Избыток аналогичных проектов
- Незаконченность идеи
- Невостребованность
- Высокий уровень конкурентов
- Непонятность проекта для заказчика
- Неполное понимание проекта со стороны проектировщика
- непригодность для использования



A top-down view of a desk with various items: a white keyboard, a spiral notebook with a pen, a white mouse, a pair of glasses, a small potted plant, and a cup of coffee on a saucer.

# Вывод .

- В ходе данной работы я поняла, что проектная деятельность – это работа, требующая многих усилий и навыков, но достаточно увлекательная и интересная, помогающая развить умения и способности, как творческие, так и технические.
- Я определила навыки , которыми должен обладать идеальный член команды , и кроме этого назвала риски , о которых следует помнить, чтобы сделать проект успешным и способным вырваться на рынок.
- Так же поделилась советами о том , что нужно предусмотреть на разных этапах работы над проектом.



**Спасибо за внимание!  
Надеюсь, Вам были полезны  
эти советы !**