

### **Основные требования к презентации, используемой при защите работ**

1. Презентация исследования предназначена для официального представления результатов проделанной работы, направлена на демонстрацию культуры обучающегося, поэтому должна быть выполнена в официальном стиле.

2. Краткость, ясность, четкость, рациональное сочетание зрительных и текстовых материалов – главное свойство презентации. Девиз: меньше текста – больше схем (графиков, диаграмм) и иллюстраций.

3. Наличие определенной структуры: титульный лист, план работы, цель и задачи, основные этапы работы, главные результаты, выводы (рекомендации).

4. Оптимальное количество слайдов для доклада на 7 минут: 10-12 слайдов.

5. Структура презентации:

- 1-й слайд – титульный,
- 2-й - план выполненной работы,
- 3-й - цели и задачи исследования, объект и предмет исследования, гипотеза,
- 4-й – основные этапы работы,
- 5-8-й - полученные результаты,
- 9-й – выводы и рекомендации,
- 10-й – список источников,
- 11-й – практическое применение,
- 12-й слайд – как первый.

6. Слайды следует пронумеровать.

7. Титульный слайд содержит информацию:

- Верхняя строка: название научного мероприятия.
- Ниже, большими буквами ТЕМА исследовательской работы, проекта.
- Далее можно расположить небольшой тематический символ, картинку (некрупно) в центре или слева.

Затем: Автор; затем: Общеобразовательное учреждение; затем: Руководитель.

8. Пример слайда № 2.

Работа написана по плану:

- Введение.
- Название слайда 1.
- Название слайда 2.
- Название слайда 3.

- Заключение.
- Список литературы.

9. Следует помнить, что презентация – не главный элемент доклада, а лишь его дополнение, зрительное сопровождение, *главное на защите работы* – сама работа, ее автор, полученные результаты.

10. В презентации должны использоваться четкие стили шрифта, хорошего для зрения размера (№ 36-40 на заголовках, 24-28 на тексте). Черный и синий цвета воспринимаются лучше всего (на светлом фоне), красный цвет достаточно агрессивный, им выделяются те слова или предложения, на которых нужно заострить внимание. Черный цвет считается неоптимистичным, но читается в официальной презентации четко и понятно.

11. Не следует повторять в презентации текст работы, тезисов или доклада, их слушатели и так услышат в выступлении. Презентация должна дополнить, аргументировать доклад зрительно, графически, схематично.

12. Избегайте в презентации вычурных шрифтов и анимации, они не подходят для данного вида представления информации. При создании презентации нужно учитывать визуальные особенности восприятия информации с экрана и с расстояния: она должна быть четкой, интенсивной, не раздражающей. На слайде не должно быть более 7 значимых объектов, т.к. человек не в состоянии запомнить более семи образов в ограниченном пространстве сознательно.

13. Рекомендуется установить одинаковый фон каждому слайду презентации (возможно логотип, но самый простой, название работы в колонтитулах), одинаковый стиль заголовков и, в случае применения анимации или перехода слайда, один ее стиль.

14. Обратите внимание, что фон на вашем компьютере, и фоны на других компьютерах, технике могут сильно отличаться, поэтому лучше пользоваться светлым спокойным фоном (без бабочек, узоров, клеток и т. д.)

15. Если у вас есть возможность заменить текст – картинкой, таблицей, графиком, фотографией – замените. Если текст всё же нужен – *структурируйте* его маркером. Проверьте грамотно ли построены предложения, нет ли в них орфографических и грамматических ошибок. Сделайте текст максимально читаемым на строке.