**Требования к мультимедийным презентациям**

Практически все мероприятия в настоящее время проводятся с использованием программы PowerPoint. Количество презентаций с каждым годом растёт, а вот качество подчас оставляет желать лучшего.

Обидно бывает увидеть презентацию, которая вызывает чувство раздражения. Хотели как лучше, а получился скучный трудно воспринимаемый продукт.

Вашему вниманию предлагается несколько советов с учетом современных требований, которые предъявляются к презентациям PowerPoint. Надеюсь они помогут в работе.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Требования** | | **Примечания** |
| **Основные слайды презентации** | | 1. Титульный лист. 2. Желательно слайд с фотографией автора и контактной информацией (почта, телефон). 3. Содержание с кнопками навигации. 4. Основные пункты презентации.   5. Список источников  6. Завершающий слайд. Обычно копия слайда №2 с контактной информацией об авторе.  Можно объединить слайд №1 и слайд №2. | | * Кнопки навигации нужны для быстроты перемещения внутри презентации. К любому слайду можно добраться в 2 щелчка. * Желательно указать исходные материалы (откуда взяли иллюстрации, звуки, тексты, ссылки). |
| **Размещение изображений (фотографий), их оптимизация** | | В презентации размещать только оптимизированные (например уменьшенные с помощью Microsoft Office Picture Manager) изображения. В результате фото «весом» в 2 Мб превращается в 50 – 200 Кб  Материалы располагаются на слайдах так, чтобы слева, справа, сверху, снизу от края слайда оставалось свободные поля. | | Плохой считается презентация, которая долго загружается из-за изображений имеющих большой размер. |
| **Сохранение презентаций** | | Сохранять презентацию лучше как «Демонстрация PowerPoint». С расширением **.pps** | | Тогда в одном файле окажутся все приложения (музыка, ссылки и.т.д.) |
| **Воздействие цвета** | | На одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовков, один для текста.  Для фона и текста используйте контрастные цвета.  **Обратите особое внимание на цвет гиперссылок (до и после использования).** | | Помните – презентация нужна для демонстрации, для дополнения вашего выступления (а не дублирования его) |
| **Цвет фона**  **Единство стиля** | | Для фона выбирайте более холодные тона (синий или зеленый). **Пёстрый фон не применять.** Для лучшего восприятия старайтесь придерживаться единого формата слайдов (одинаковый тип шрифта, сходная цветовая гамма). | | Текст должен быть хорошо виден. |
| **Анимационные эффекты** | | **Анимация не должна быть навязчивой.**  Желательно не использовать побуквенную или аналогичную анимацию текста, а также сопровождение появления текста звуковыми эффектами (из стандартного набора звуков PowerPoint)  **Не рекомендуется** применять эффекты анимации к заголовкам, особенно такие, как «Вращение», «Спираль» и т.п.  В информационных слайдах анимация объектов допускается только в случае, если это необходимо для отражения изменений и если очередность появления анимированных объектов соответствует структуре урока. | | Исключения составляют динамические презентации. |
| **Использование списков** | | Списки использовать только там, где они нужны.  Возможно, использовать 3 – 5 пунктов.  Большие списки и таблицы разбивать на 2 слайда.  Чем проще, тем лучше. | | Каждый пункт лаконичен - в одно предложение. |
| **Содержание информации** | | При подготовке слайдов в обязательном порядке должны соблюдаться принятые правила орфографии, пунктуации, сокращений и правила оформления текста (отсутствие точки в заголовках и т.д.) | | **В презентациях для начальной школы точка в заголовках ставится.** |
| **Расположение информации на странице** | | Проще считывать информацию расположенную горизонтально, а не вертикально.  Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана.  Желательно форматировать текст по ширине.  Не допускать «рваных» краёв текста.  Уровень запоминания информации зависит  от её расположения на экране.   |  |  | | --- | --- | | **33%** | 28% | | 16% | 23% | | | **В левом верхнем углу слайда располагается самая важная информация.** |
| **Шрифт** | | **Текст должен быть хорошо виден.**  Размер шрифта не должен быть мелким.  Самый «мелкий» для презентации - шрифт 22 пт.  **Отказаться от курсива.**  Больше «воздуха» между строк  (межстрочный интервал полуторный). | | Использовать шрифты без засечек (их легче читать**): Arial, Verdana.** Желательно устанавливать единый стиль шрифта для всей презентации. |
| **Способы выделения информации** | | Следует использовать:  рамки, границы, заливку, разные цвета шрифтов, штриховку, стрелки.  Если хотите привлечь внимание к информации, используйте: рисунки, диаграммы, схемы. | | Это достигается использованием разных видов слайдов |
| **Объем информации** | | **Не стоит заполнять один слайд слишком большим объемом информации**: люди могут единовременно запомнить не более трех фактов, выводов, определений.  Наибольшая эффективность достигается тогда, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде. | | Размещать много мелкого текста на слайде недопустимо. |
| **Разветвлённая навигация** | | Используйте навигацию для обеспечения интерактивности и нелинейной структуры презентации. Это расширит ее область применения. (Навигация это - переход на нужный раздел из оглавления). | | Навигация по презентации должна осуществляться за 3 щелчка. |
| **Звук** | | Музыка должна быть ненавязчивая.  И её выбор оправдан. | | Не использовать стандартные для Power Point звуки. |
| **Требования к завершающим слайдам презентации** | | Последний слайд копирует первый. | |  |
| **Критерии** | **Критерии образовательных презентаций:**   1. полнота раскрытия темы; 2. структуризация информации; 3. наличие и удобство навигации; 4. отсутствие грамматических, орфографических и речевых ошибок; 5. отсутствие фактических ошибок, достоверность представленной информации; 6. наличие и правильность оформления обязательных слайдов (титульный, о проекте, список источников, содержание); 7. оригинальность оформления презентации; 8. обоснованность и рациональность использования средств мультимедиа и анимационных эффектов; 9. применимость презентации для выбранной целевой аудитории; 10. грамотность использования цветового оформления; 11. использование авторских иллюстраций, фонов, фотографий, видеоматериалов; 12. наличие дикторской речи, ее грамотность и целесообразность; 13. наличие, обоснованность и грамотность использования фонового звука; 14. размещение и комплектование объектов;   единый стиль слайдов. | | Критерии могут быть изменены. | |