

Основные этапы подготовки к защите исследовательских работ учащихся



**Презентацию подготовила:
Калашникова Нелли Николаевна,
учитель истории и обществознания
МБОУ СШ № 5 г.Архангельска**



Технология обучения учащихся ведению учебно-исследовательской деятельности состоит из следующих стандартных этапов:

- 1) подготовка к проведению учебного исследования,**
- 2) проведение учебного исследования,**
- 3) анализ проведенного исследования,**
- 4) представление и защита результатов исследования.**



**Что такое защита
исследовательской
работы?**

**Защита исследовательской работы
учащегося школы является
завершающим этапом проведения
исследовательской работы
и требует большой и
тщательной подготовки.**

Подготовка доклада для защиты исследовательской работы



- Подготовка доклада начинается с определения его структуры, далее разрабатывается план доклада, по которому пишется текст защиты материала.
- Рекомендуется провести несколько репетиций своего выступления перед защитой исследовательской работы, чтобы запомнить ключевые моменты в тексте и ориентироваться в установленном для выступления регламенте.
- Построение доклада происходит таким образом, что сначала раскрывается справочная информация об исследовании, затем излагается ход и содержание проведенного исследования, итоги которого приводятся в заключении исследовательской работы.



План доклада для защиты исследовательской работы(образец)

- Обоснование актуальности темы.**
- Установленная проблема (обобщенная постановка).**
- Обзор и анализ существующих исследований по данной проблеме, их недостатки.**
- Объект и предмет исследования.**
- Цель, гипотеза и задачи исследования.**
- Теоретическая база, методы и инструменты исследования (с обоснованием).**
- Основные положения, выносимые на защиту.**
- Предлагаемое решение задач исследования и их обоснование.**
- Анализ достигнутых результатов, из новизна и практическая значимость исследования.**
- Общее заключение и выводы.**



Текст выступления на защиту



- **Во время выступления не рекомендуется пользоваться текстом доклада, потому что публика лучше воспринимает информацию, предоставляемую от себя, понятным разговорным языком.**
- **Для простоты выступления следует вынести все ключевые вопросы в презентацию, это поможет правильно ориентироваться в последовательности излагаемого материала.**

Советы по созданию мультимедийных презентаций

1. Сведите к минимуму количество слайдов. Это поможет четко сформулировать свои мысли и завоевать внимание аудитории.
2. Выберите шрифт, который будет хорошо виден всем зрителям с любого возможного расстояния. Правильный выбор шрифта, такого как Helvetica или Arial, способствует более быстрому пониманию смысла сообщения. Избегайте узких шрифтов, таких как Arial Narrow, а также шрифтов с засечками, таких как Times. Рекомендуемый размер основного шрифта: 24. Заголовки могут быть чуть крупнее.
3. Поддерживайте четкую структуру текста, используя точки-маркеры или короткие предложения. Используйте маркированные списки или короткие предложения и постарайтесь разместить каждый пункт в одной строке, не перенося текст. Необходимо, чтобы аудитория слушала доклад, а не вчитывалась в текст на экране.

4. Используйте картинки, чтобы более образно преподнести свою мысль. Используйте графические изображения, улучшающие восприятие. Однако не следует перегружать слайд графикой. Делайте ясные надписи на диаграммах и графиках. Используйте столько текста, сколько требуется, но не больше.

5. Выбирайте неяркий и равномерный фон слайдов. Используйте контрастирующие цвета фона и текста.

7. Проверяйте правописание.

8. Не читайте текст презентации. Отрепетируйте показ презентации, чтобы излагать мысль, опираясь на точки-маркеры. Текст должен быть ключом к словам докладчика, а не совпадать с тем, что сообщается аудитории.

9. Следите за временем. Обращайте внимание на поведение аудитории.





Выступление



Великий оратор древности Марк Туллий Цицерон так характеризовал обязанности оратора:

1. Найти, что сказать.
2. Расположить найденное по порядку.
3. Придать ему словесную форму.
4. Утвердить всё это в памяти.
5. Правильно произнести.
6. Расположить к себе слушателей.
7. Изложить сущность дела.
8. Установить спорный предмет.
9. Подкрепить свое положение.
10. Опровергнуть мнение противника.
11. Сделать заключение, придать блеск своим выражениям и снизить положения противника.





Выступление на защите исследовательской работы



Устный доклад является основным видом защиты своей исследовательской деятельности в школе. В тексте защиты должна быть изложена суть исследовательской работы.

Начать выступление на защите нужно с полной формулировки темы своего исследования и обозначить цель, которая была поставлена перед началом работы.

Дальше выступление строится в виде тезисов о проделанной работе для достижения поставленной цели, плавно перетекающих в вывод.

Требования к выступлению на защите исследовательской работы



К речи докладчика во время публичного выступления на защите исследовательской работы выдвигаются **требования**:

1	Дикция	произношение должно быть четким, достаточно громким и не монотонным. Используйте правила интонации.
2	Темп речи	не произносите текст торопливо, так как смысл быстро сказанных слов плохо воспринимается на слух, однако излишняя монотонность и неэмоциональность речи также утомляют слушателей и не вызывают интерес к сказанному. Темп речи должен быть нормальным.
3	Сила голоса	голос должен быть слышен каждому слушателю независимо от размеров зала и одновременно не должен звучать слишком громко.
4	Последовательность и аргументированность	представляемого материала. Вы должны хорошо разбираться в своей теме и уметь логично и последовательно ознакомить слушателей с проведенным вами исследованием.
5	Культура речи	Строить выступление нужно на простом литературном языке, используя синонимы и метафоры. Избегайте тавтологии, не используйте слова-паразиты, жаргонные и вульгарные выражения, это режет слух и позиционирует докладчика как некомпетентного.

Требования к выступлению на защите исследовательской работы



6	Простота изложения	Вне зависимости от того, какая у вас тема исследования, во время защиты своей работы не прибегайте к употреблению специальных терминов, если это совсем не возможно, тогда сведите их к минимуму и приводите их расшифровку.
7	Простые предложения	Длинные фразы плохо воспринимаются на слух и сбивают дыхание докладчика; необходимо выражаться точно, избегать расплывчатых формулировок, использовать простые предложения.
8	Красочность речи	Избегайте сухих речевых оборотов, используйте образные описания и яркие сравнения. Такие приемы нравятся аудитории и помогают запомнить суть доклада даже по теме, далекой от личных интересов слушателя.
9	Жесты	Жесты отлично дополняют речь, но слишком частые, однообразные, суетливые, резкие движения надоедают и раздражают. Следите за этим, можно потренироваться перед зеркалом дома.
10	Диалог с публикой	Слушатели должны ощущать себя причастными к решению освещаемой проблемы, размышлять над вопросами докладчика, принимать активное участие в обсуждении.

Спасибо за
внимание