

ФГБОУ ВО Башкирский государственный медицинский университет
Министерство здравоохранения Российской Федерации

Молодежное научное общество



Рекомендации по оформлению презентации к докладу и подготовке к выступлению

Подготовили:
Нафикова Р.А. Семенова Е.С.

Презентация —

представление, предъявление информации
об интересующем объекте;

аргументированное изложение позиции,
мнения, точки зрения.

Успешная
презентация

```
graph TD; A([Успешная презентация]) --> B([Подготовка доклада]); A --> C([Подготовка докладчика]);
```

Подготовка
доклада

Подготовка
докладчика

Подготовка доклада

Шаг 1

Определить актуальность
научно-исследовательской работы (НИР):

- Указывается проблема, которую вы решали в вашей работе, краткая информация об этой проблеме, почему она актуальна.
- Возможно приведение исторических справок, статистических данных, новейших данных.

Подготовка доклада

Шаг 2

Определите цель НИР:

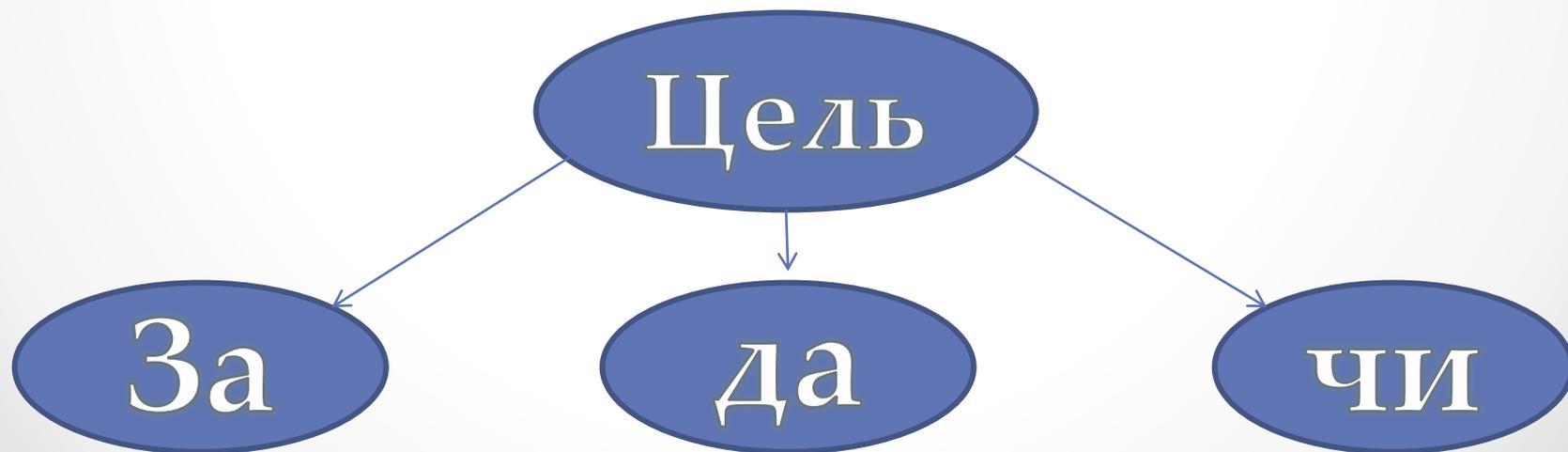
- Это то, ради чего вы проводите исследование.
- Как правило, цель начинается с глаголов: «выяснить», «выявить», «сформировать», «обосновать», «провести».

Подготовка доклада

Шаг 3

Определить задачи НИР:

- Задачи характеризуют цель: этапы НИР, которые проводит исследователь для достижения цели



Подготовка доклада

Шаг 4

Определить материалы и методы НИР:

- материал: истории болезней, данные лабораторных и инструментальных исследований, данные анкет, тестов, работа с людьми, с лабораторными животными.
- методы: статистическая обработка данных, ретроспективный анализ данных, использование табличных значений, формул.

Подготовка доклада

Шаг 5

Показать результаты проведенной работы:

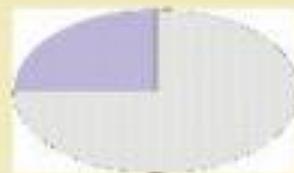
«На подготовку 10-минутной речи мне нужна неделя; на 15 минутную — три дня; на получасовую — два дня; а часовую речь я могу произнести хоть сейчас».

(с) Томас Вудро Вильсон, 28-й президент США.

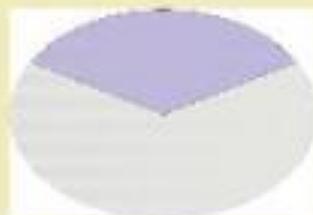
- презентация НИР - это не лекция, не реферативное сообщение! Это краткое, но доступное для окружающих представление НИР.

Наша память запоминает

$\frac{1}{4}$ - услышанного



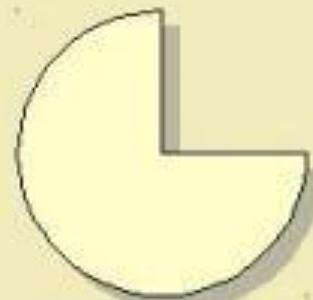
$\frac{1}{3}$ – увиденного



$\frac{1}{2}$ - услышанного и увиденного



$\frac{3}{4}$ - при активном действии



Визуальное восприятие информации

Рекомендации оформления слайдов:

- минимальная словесная нагрузка слайда
- названия фотографий, рисунков, графиков, таблиц по принципу: Что? Где? Когда?
- ссылки на «чужой» материал: информация, взятая из интернет источников, научных публикаций, книг, учебников, журналов, стат. данных должна быть подписана (автор,название,издательство,год издания)

(В соответствии с ФЗ от 18.12.2006 N 231-ФЗ. Гл.70-71, ч.4 Гражданского кодекса РФ «Об авторском праве и смежных правах».)

- общепринятая последовательность разделов

Виды визуализации

Иллюстрации

- объяснить, показать существующий зрительный ряд для лучшего понимания предложения. Обеспечить запоминание материала.

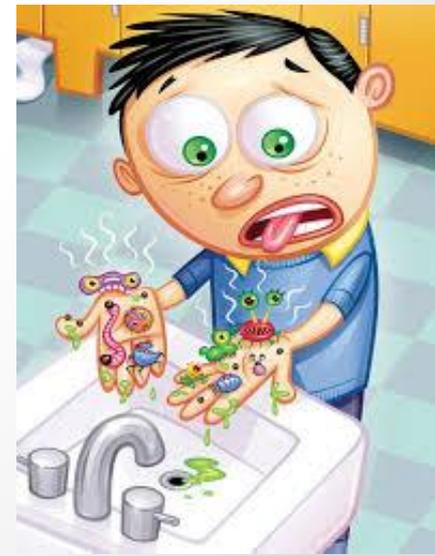
ПРИМЕР: НИР было проведено в Российской Федерации, в республике Башкортостан.



Виды визуализации

Образы

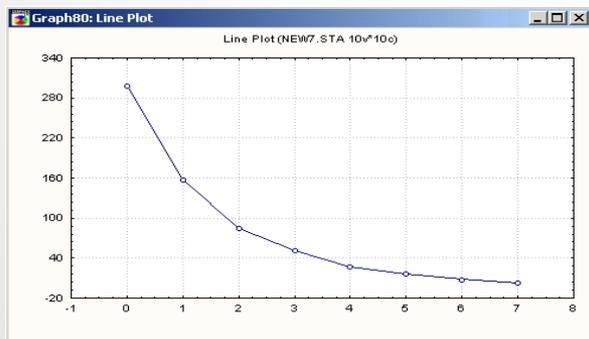
- В отличие от иллюстраций, которые дают представление о реально существующем зрительном ряде, образы – это метафора.
- ПРИМЕР: бактерии – это микроорганизмы, средой обитания которых могут быть воздух, вода, земля и даже человеческий организм.



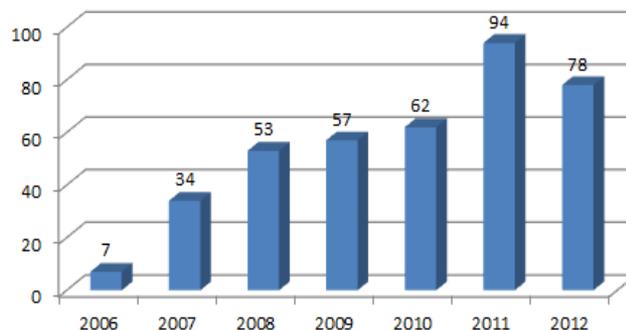
Виды визуализации

Диаграммы

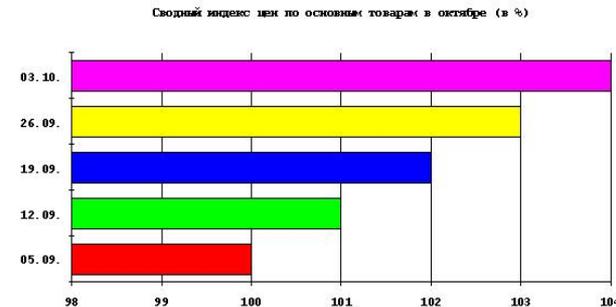
- Диаграммы визуализируют количественные и качественные связи.
- Цель - убедить путем логических взаимосвязей, корреляции данных. ПРИМЕР:



Линейный график-
демонстрация
количественных
показателей

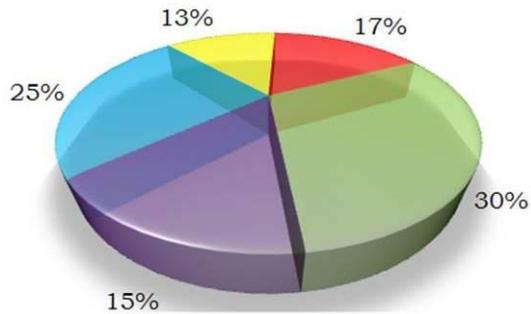


Столбиковая диаграмма
для демонстрации
количественных
показателей



Полосная диаграмма:
показывает информацию
нагляднее. Показатели
отображают итог
функционирования того
или иного процесса.

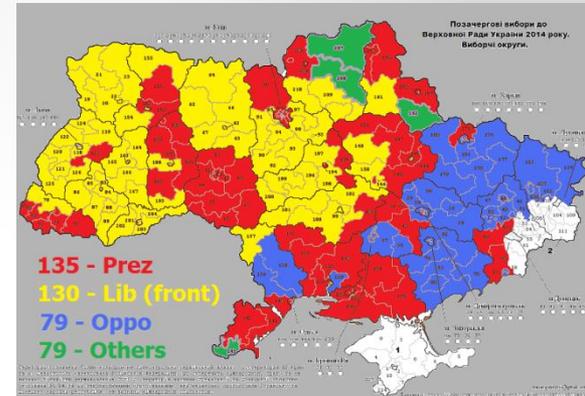
■ июнь ■ июль ■ август ■ сентябрь ■ октябрь



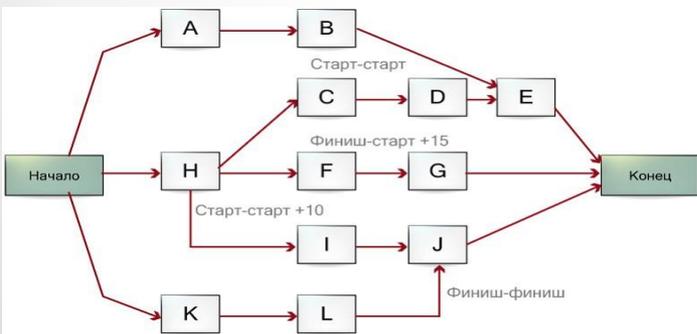
Круговая диаграмма: показывает долю, участие параметров в общем круге



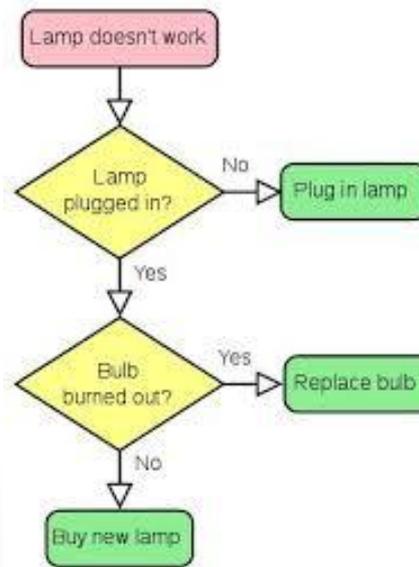
Радиальная диаграмма: используются при наличии множества факторов и при циклических закономерностях



Картографическая визуализация: пример – распространённость брюшного тифа



Сетевая диаграмма: используется для демонстрации качественных связей



Логические деревья: помогают показать алгоритмы с множественным выбором

Виды визуализации

Таблицы

- Таблицы менее наглядны, зато более точно показывают данные. Представление данных в структурированном виде. ПРИМЕР:

Таблица 1

Пол	Количество детей, перенесших ветрянку		Количество детей, перенесших краснуху	
	0-5 лет	5-10 лет	0-5 лет	5-10 лет
Мальчики	15	10	1	3
Девочки	20	16	2	1

Количество детей, перенесших ветрянку и краснуху в Ленинском районе г. Уфы, в период с 2015 по 2016 гг.

* (принцип названия таблиц– Что? Где? Когда?)

Виды визуализации

Выделение объекта на слайде

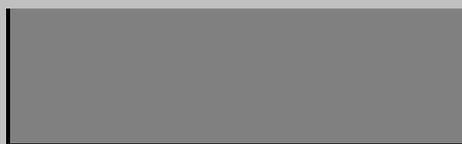
- Цель - зафиксировать самое важное в однородном материале
- Способы: подчеркивание, выделение шрифтом, яркостью, форматом, модальностью.

ПРИМЕР:

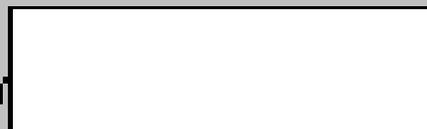
Только за **2016 год** в городе  зафиксированы

25 000 случаев заболеваний вирусом
иммунодефицита человека

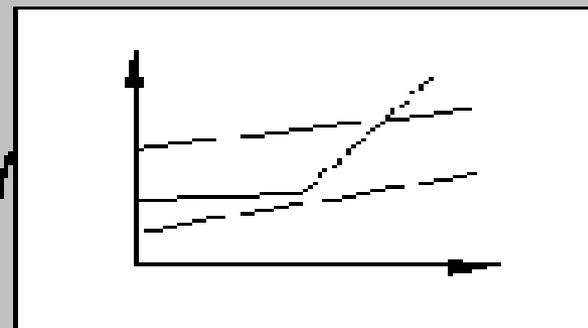
**1. Фокусирование
на самом главном**



**2. Четкая
структура**



**3. Ясная
визуализация**



Подготовка доклада

Шаг 6

Сделать выводы по НИР:

- выводы должны быть связаны с целью НИР !!!
- сделать заключение о проведенной НИР
- дать рекомендации на основании проведенной НИР
- определить возможность коммерциализации НИР



Подготовка докладчика

- Любая публичная речь имеет две основные части:
- докоммуникативная - подготовка выступления: определение темы и цели выступления; оценка аудитории; подготовка презентации и выступления
- коммуникативная – подготовка каркаса выступления: вступление (10-15%); основная часть (60-65%); заключение (20-30%) и взаимодействие с аудиторией.

Подготовка докладчика

Чего избегать во время выступления:

- Тихий голос;
- Монотонность, низкая энергетика речи;
- Затруднения выговаривания отдельных звуков, слов;
- Слова-паразиты, лишние междометия;

!!! подготовьте краткий план доклада, он поможет вам ориентироваться в презентации



Подготовка докладчика

Внешний вид докладчика:

- одежда при общении с людьми выполняет три функции:

- 1) презентационную;
- 2) регуляторную;
- 3) информационную.

V



X



- при формировании первого впечатления об ораторе одежда всегда фиксируется аудиторией как знак привлекательности или непривлекательности.

•

•

Подготовка докладчика

Как разнообразить выступление:

- двигательная активность (жесты)
- эмоциональная активность (голос и мимика)
- работа с аудиторией



Подготовка докладчика

Ответы на вопросы, участие в дискуссии

- отвечать необходимо на все вопросы
- ответы должны быть краткими, четкими
- НИР-это не экзамен, если вы не знаете ответа на вопрос, можете ответить так: «Я не располагаю достаточными данными, чтобы сейчас дать вам компетентный ответ на вопрос», «Данный вопрос в НИР не рассматривался»
- слушать вопрос до конца, затем отвечать
- уточняйте вопрос, если он вам не понятен
- заранее подготовьте ответы на возможные вопросы

Успешных Вам выступлений!

