

Научно-  
исследовательский  
проект

□ Разведывательное

□ Описательное

□ Аналитическое

**Виды исследования**

- Опрос
- Наблюдение
- Анализ документов

## Виды исследования

▣ Точечное

▣ Повторное:

- простое

- панельное

**Виды исследования**

Изучение социальных процессов предполагает выявление не только их качественных, но и количественных характеристик, процесс получения которых основан на их измерении.

Все то, что существует в природе, подчинено необходимому условию быть измеряемому. Н. И. Лобачевский

1. Соотнесение
2. Исчисление
3. Сравнение
4. Метризация
5. Структурирование

Стадии процесса  
измерения

- Номинальная
- Ранговая
- Интервальная

**Виды шкал**

Предназначена для измерения преимущественно объективных признаков респондентов (пол, возраст, семейное положение, профессия и др.).

## Номинальная шкала

Ваше образование:

А) Среднее

Б) Высшее

**Номинальная шкала**

Измерение основано преимущественно на субъективных индикаторах, выражающих отношение респондентов к кому-либо, чему-либо. Позиции ранговой шкалы располагаются в строгом порядке – либо от наиболее к наименее значимой, либо наоборот.

## Ранговая шкала

«Сколько вам лет?»

от 16 до 25 лет включительно;

от 26 до 35 лет включительно;

от 36 до 45 лет включительно;

от 46 до 55 лет включительно;

от 56 до 65 лет включительно.

# Интервальная шкала

«Как часто вы смотрите телепередачи первого телеканала?»»

- очень часто;
- через день;
- один раз в 3–4 дня;
- один раз в неделю;
- очень редко
- редко

**НАЙДИТЕ ОШИБКУ!**

1. Валидность
2. Полнота
3. Чувствительность
4. Надежность

Требования к шкале  
измерения

Выражается в том, что используемая шкала измеряет именно то свойство изучаемого явления, которое исследователь намерен измерить

**Валидность**

«Как вы относитесь к  
участию в президентских  
выборах?»»

- положительно

- отрицательно

- нейтрально

«Примете ли вы участие в президентских выборах в случае их проведения?»

- да

- еще не задумывался над ЭТИМ;

- определенно нет

Предполагает, что в вариантах ответа на вопрос учтены все значения индикатора.

**Полнота шкалы**

Заключается в способности шкалы измерить свойства изучаемого явления с той или иной степенью точности, что в свою очередь зависит от дробности ее градуирования

**Чувствительность  
шкалы**

Обычно используются шкалы с тремя или пятью позициями. Практика показывает, что респонденты затрудняются оценивать явления по более чувствительной шкале

## Чувствительность шкалы

Предполагает получение достаточно точных и сравнимых числовых данных об изучаемом явлении (процессе) при многократном (повторном) измерении. Надежная шкала позволяет осуществлять измерение с минимальной погрешностью.

## Надежность шкалы

## Требования:

1. К качеству бумаги
2. К качеству печати
3. К шрифту
4. К интервалам

# ОПРОСНИК

В анкете следует использовать замечания, уточнения, пояснения, указатели перехода к более «удаленным» вопросам, выполненные специальными шрифтами (например, курсив), рамки, стрелки, значки и графические символы. Подобное оформление оживит анкету, исключит ее монотонность, предотвратит быстрое уставание респондента

# ОПРОСНИК

Необходимо убедиться в том, что вопрос:

- достаточно ясен с точки зрения лексики, органически присущей объекту изучения;
- не громоздкий, не перегружен лишними словами;
- однозначен по смыслу и будет адекватно понят респондентом;
- имеет недвусмысленное содержание из-за какого-то знака препинания.

## Требования к вопросу

- «Какой вид обуви вы предпочитаете?»
- «Считаете ли вы важным главенство в общественных отношениях в нашей стране на современном этапе принципа социального равенства или приоритетным должен быть принцип равенства шансов?»,
- «Как вы считаете, виноваты ли федеральные органы власти в том, что учителям задерживается заработная плата?»

**НАЙДИТЕ ОШИБКУ!**