

* Социологические
исследования
в географии

- *Формулировка проблемы
- *Определение объекта, предмета, целей
- *Определение вида соц. иссл.
- *Логический анализ основных понятий
- *Выдвижение гипотез
- *Определение выборочной совокупности
- *Составление инструментария
- *Полевой этап
- *Обработка и интерпретация данных

Общий план и схема исследования

- * Выборка строится по географическому принципу
- * Вопросы имеют географическую привязку
- * Выясняем мнения, знания, оценки людей относительно конкретных географических объектов

*** Географичность
исследования**

- * Чего мы не знаем об исследуемом процессе или явлении?

Географический аспект незнания

- * как тот или иной процесс, явление изменяется по территории, в пространстве, от места к месту?
- * почему это происходит?
- * какие географические факторы влияют на данный процесс или явление?
- * какие свойства территории могут повлиять на исследуемый процесс или явление
- * как данный процесс или явление влияют на территорию или место?
- * каково поведение людей в пространстве, каковы факторы пространственной мобильности?



*** Формулировка
проблемы**

- * **Объект** - носитель нужной информации (люди, социальные группы, территориальные общности людей)
- * **Предмет** - те стороны и свойства объекта, которые подлежат изучению
- * **Цели** - вопросы, которые позволяют решить проблему

Количественные методы

- * **Анкетирование** - письменный опрос
- * **Интервью** – устная беседа, очный опрос
- * **Демоскопическое интервью** - устный стандартизованный опрос людей.

Качественные методы

- * **Экспертный опрос** -разновидность опроса в ходе которого респондентами являются эксперты – высококвалифицированные специалисты в определенной области деятельности.
- * **Нarrативное интервью** - свободное интервью, рассказ о жизни без вмешательства со стороны интервьюера, задающего лишь общее направление ожидаемого рассказа.

Виды опроса

- * Определение перечня основных понятий, связанных с предметом исследования
- * Точное объяснение содержания понятий
- * Выстраивание логической схемы понятий

* Логический анализ понятий

- * Гипотеза - научное предположение, выдвигаемое для объяснения явлений или процессов, которое надо либо подтвердить, либо опровергнуть.
- * Гипотеза - это предположения о характере и причинах возникновения проблемы
- * Гипотезы должны быть точными, ясными и конкретными.

* Выдвижение гипотез



***Определение выборочной совокупности**

* Выборочное обследование - способ получения данных о поведении и установках людей посредством специального подбора группы респондентов

* Основы
выборочного
обследования

- * Генеральная совокупность - множество людей, сведения о которых мы хотим получить
- * Выборочная совокупность - уменьшенная модель генеральной совокупности (объект социологического исследования). Те, кого мы реально опрашиваем

* Типы выборки:

сплошные

случайные

неслучайные

1. Систематическая - в основу которой кладутся алфавитные списки, картотеки и т.п., а отбор единиц осуществляется через один и тот же интервал из исходного алфавитного или пронумерованного списка.

2. Районированная - разделение генеральной совокупности на однородные части.

4. Гнездовая - выбора при которой отбираемые объекты представляют собой группы или гнезда более мелких единиц. В качестве гнезд отбираются отдельные населенные пункты, в каждом пункте определяют, сколько и каких респондентов надо опросить.

*Случайные
(вероятностные)
выборки

1. Стихийная - не учитывается соответствие структуры выборочной совокупности испытуемых генеральной их совокупности. Это, так сказать, выборка первых встречных

2. Квотная - генеральная совокупность сначала разделяется на непересекающиеся группы, затем пропорционально из каждой группы выбираются единицы наблюдения с определенными признаками

3. Метод «основного массива» - изучению подвергают только те части совокупности, в которых сосредоточено большинство единиц наблюдения.

4. Метод «Снежного кома» -исследование труднодоступной группы респондентов. Почти каждый представитель целевой группы может назвать еще одного или нескольких человек, которые в эту группу входят. необходимо отобрать первых респондентов, а те, в свою очередь, порекомендуют остальных.

* Неслучайные выборки

- * Создание равноценной уменьшенной модели
- * Группировка единиц отбора по профессии, полу, возрасту, национальности и т.п.
- * Устанавливается процентное соотношение в соответствии с генеральной совокупностью

*** Структура выборки**

*Репрезентативность выборки -
свойство выборочной совокупности
представлять характеристику
генеральной

*Объем выборки

* Выборочную совокупность делим на группы случайным образом (например 200 анкет, 20 групп по 10 единиц)

В каждой группе определяем степень встречаемости данного признака

$$x = a/A,$$

где x – степень повторяемости признака

A – число единиц в группе

a - число единиц в группе, обладающее
данным признаком

*

$$x = a/A,$$

где x – степень повторяемости признака

A – число единиц в группе

a - число единиц в группе, обладающее
данным признаком

*

$$x = a/A,$$

где x – степень повторяемости признака

A – число единиц в группе

a - число единиц в группе, обладающее

данным признаком

*

$$x = a/A,$$

где x – степень повторяемости признака

A – число единиц в группе

a - число единиц в группе, обладающее

- *Анкета
- *Бланк опроса
- *Схема интервью
- *План нарративного интервью

*Социологический инструментарий

Вопросы доказательные и контрольные

«Что Вы знаете о демографической политике в нашей стране?»

«Какие меры демографической политики Вам известны?»

Вопросы открытые и закрытые

***Анкета**

Последовательность вопросов

- 1.** приятное впечатление, контакт
- 2.** интерес
- 3.** личные вопросы только в конце, в конце и вопросы, на которые люди могут ответить неискренне
- 4.** сложные вопросы в середине
- 5.** вопросы , ответы на которые подвержены влияниям, лучше в начале
- 6.** чередование вопросов на разные темы 4-5 вопросов об одном, затем о другом, потом возвращение

- * Вопрос трудно понимается
- * Абстрактный характер вопроса, вопрос следует конкретизировать
- * Языковые способности опрашиваемого и его недостаточная наблюдательность
- * Нечеткие воспоминания
- * Вежливость респондента
- * Недоверие , опасения политического, экономического и т.п. характера
- * Соображения престижа
- * Сведения имеют сугубо личный характер
- * Изменчивость мнений во времени

Источники ошибок

- * 1. Трудно ли понять смысл?
- * 2. Абстрактен ли вопрос?
- * 3. Требуется ли большое красноречие для ответа?
- * Необходима ли наблюдательность?
- * Предъявляются ли высокие требования к памяти?
- * Есть ли опасность утомления?
- * Может ли возникнуть желание угодить?
- * Повлияет ли страх, недоверие?
- * Играют ли роль соображения престижа?
- * Не носит ли вопрос интимный характер?

*** Проверка**

*Пользуетесь ли вы в Ставрополе такси ?

1 вариант. Постоянно, довольно часто; иногда;
редко; никогда

2 вариант

Каждый день

Несколько раз в неделю

Несколько раз в месяц

Несколько раз в год

Не пользуюсь

*Относитесь ли Вы к той части населения
Ставрополя, которая пользуется такси?

*Вспомните, когда Вы последний раз
пользовались такси?

**Продолжительность опроса
в среднем около 30 мин.**

Возможны варианты.

Опрос не должен утомлять

Игровые вопросы, в виде рисунков, схем

В конце можно спросить:

**«Как Вы думаете, сколько времени мы с
Вами беседуем?»**

3 типа шкал:

- 1) номинальная;
- 2) порядковая;
- 3) интервальная.

*

***Шкала опроса**

*Номинальная шкала -измеряются
объективные признаки (пол, род занятий,
семейное положение и т.д.) путем
присвоения признакам названия

Ваш пол?

- 1 - мужской;
- 2 - женский

*Какая из следующих проблем ощущается
Вами наиболее остро?

(выберите не более трех самых важных)

- 1 Невыплата зарплаты
- 2 Цены на товары и услуги
- 3 Невыплата пенсий
- 4 Работа городского транспорта
- 5 Безработица
- 6 Плата за жилищно-коммунальные услуги
- 7 Низкий уровень заработной платы
- 8 Медицинское обслуживание
- 9 Состояние окружающей среды
- 10 Преступность
- 11 Обеспеченность жильем
- 13 Оплата обучения в школах и питания в детских садах
- 14 Другое (напишите)
- 15 Нет никаких проблем

Порядковая шкала

- максимально положительный ответ
- положительный ответ
- нейтральный ответ
- отрицательный ответ
- максимально отрицательный ответ

Оцените свой жизненный уровень:

- 1 - живу в полном достатке, не испытываю никаких проблем;
- 2 - живу в достатке, но без излишеств;
- 3 - живу средне;
- 4 - живу плохо, собственных доходов не всегда хватает;
- 5 - живу очень плохо, весь в долгах;
- 6 - затрудняюсь ответить.

Интервальная шкала Образуется на основе присвоения баллов ее делениям

«Ваш возраст?»

1. До 21 года.
2. 22–26 лет.
3. 27–30 лет.
4. 31–40 лет.

