

Измерение, переменная, признак



Подготовила:
Гаранюшкина Наталья,
2 курс, 201 группа

Измерение - процедура, при помощи которой объекты исследования, рассматриваемые как носители определенных отношений между ними и как таковые составляющие эмпирическую систему, отображаются в некоторую математическую систему с соответствующими отношениями между её элементами.

Измерение – метод, включающий две
компоненты:

- эмпирико-операциональную;
- концептуально-математическую.

Переменная - некоторая общая для всех изучаемых объектов характеристика или свойство, конкретные проявления которого могут меняться от объекта к объекту.

Переменная «Пол»



мужчина

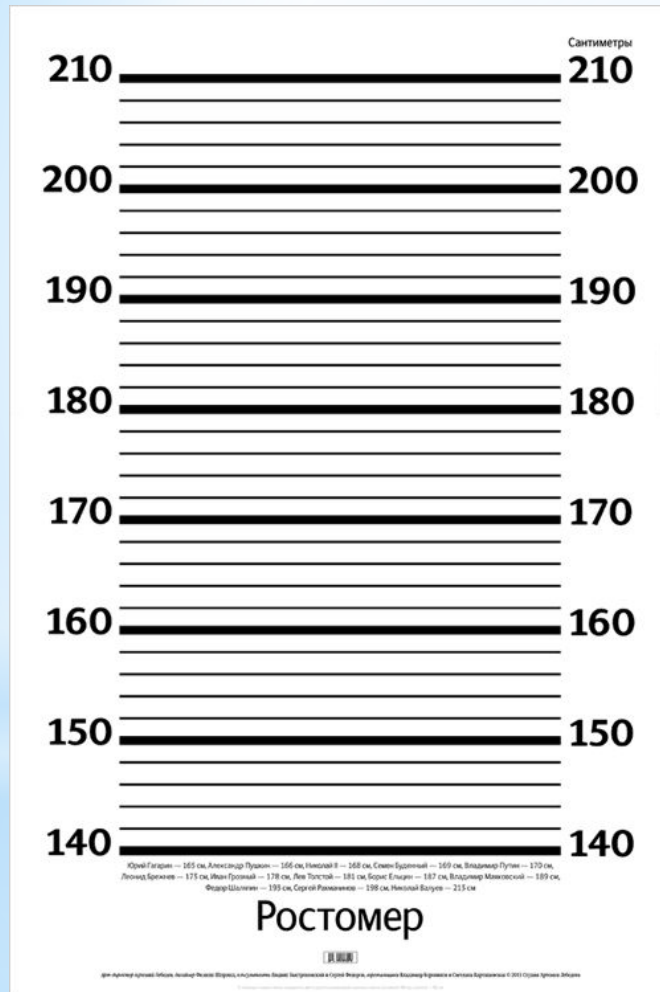


женщина

Переменная «Рост»



Переменная «Рост»



От 140 до 210 см

Переменная ~ Признак

Переменные



```
graph TD; A[Переменные] --> B[Явные]; A --> C[Латентные]
```

Явные

- пол;
- возраст;
- должность;
- уровень образования;
- социальный статус и т. д.

Латентные

- состояние сознания;
- склонности;
- способности;
- черты личности и т. д.

Переменные

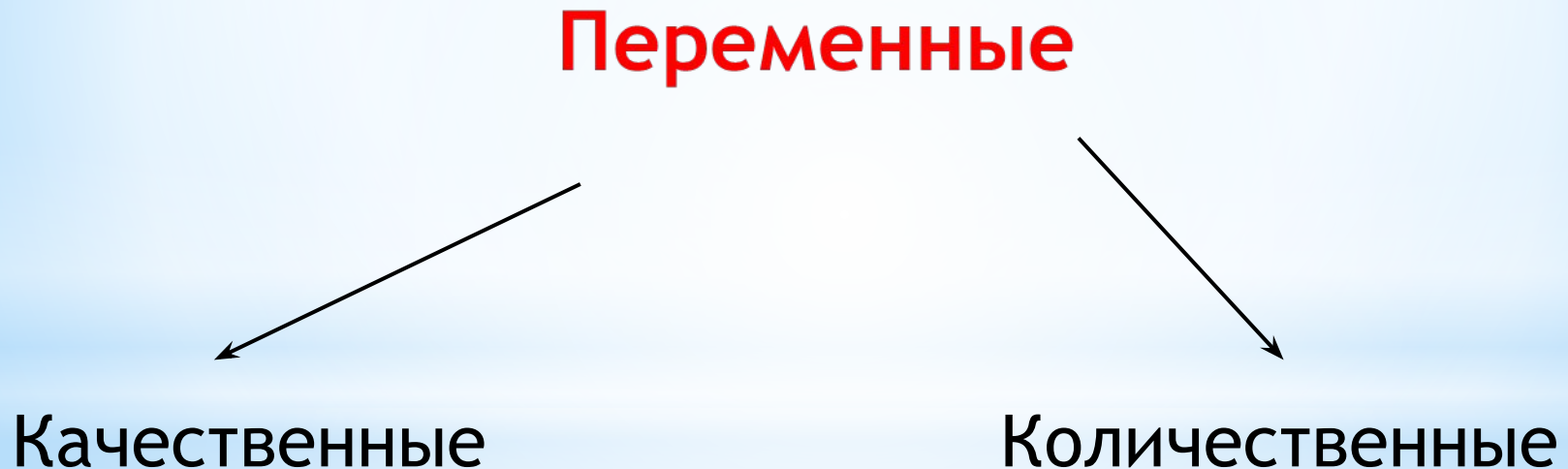


```
graph TD; A[Переменные] --> B[Независимые]; A --> C[Зависимые]
```

Независимые

Зависимые

Переменные



```
graph TD; A[Переменные] --> B[Качественные]; A --> C[Количественные]
```

Качественные

Количественные

Спасибо за внимание!