



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Data Analysis National Olympiad - DANO

«СОЦ.-ДЕМ.» — ЧТО ЭТО ТАКОЕ И ЗАЧЕМ ЭТО НУЖНО?

Дмитрий Кислицын
НИУ ВШЭ СПб

Дмитрий Шапов
НИУ ВШЭ СПб

Санкт-Петербург, 2021



СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Раса

Образование

Пол

Доход

Возраст

Занятость

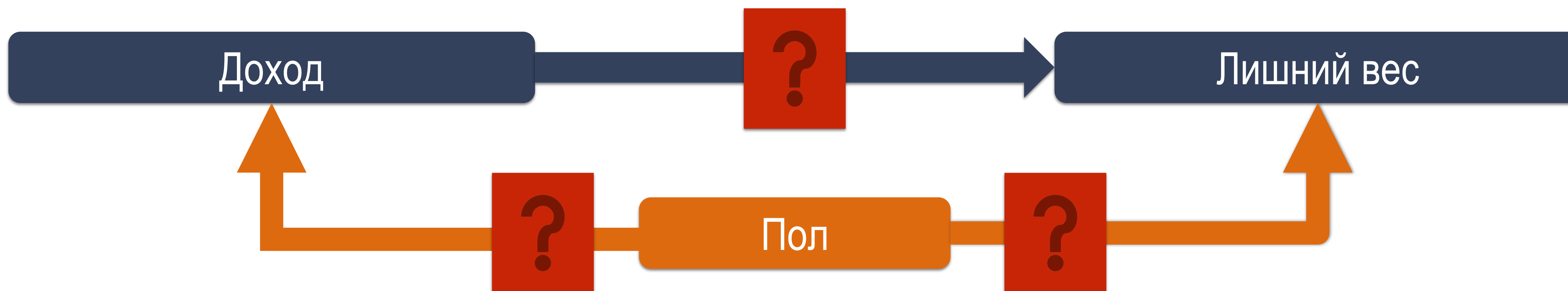
Семейное положение

ПРЕДПОЛОЖИМ, МЫ ХОТИМ УЗНАТЬ, ПРАВДА ЛИ, ЧТО ЛЮДИ С БОЛЬШИМ ДОХОДОМ ЧАЩЕ СТРАДАЮТ ОТ ОЖИРЕНИЯ



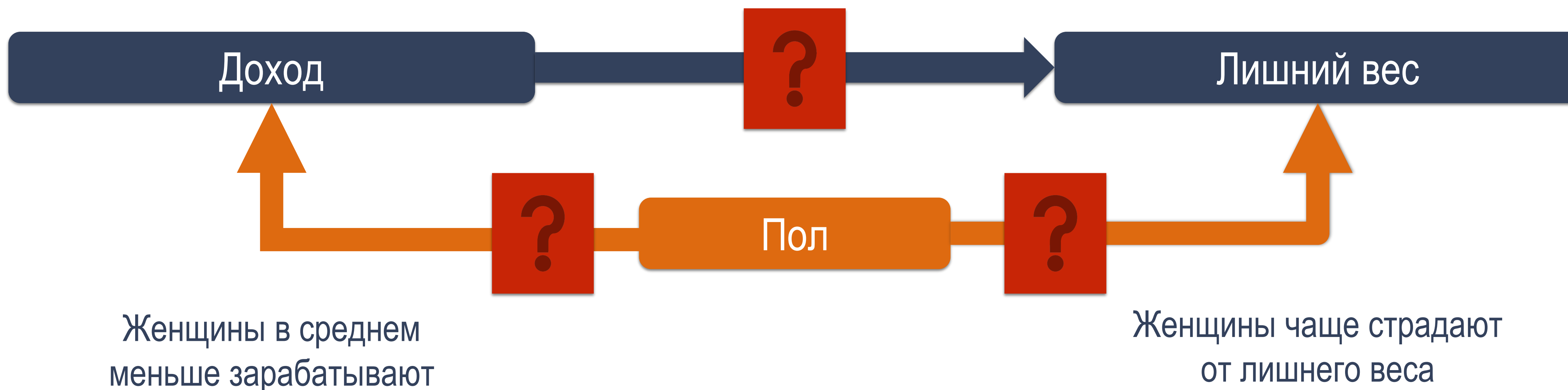
ПРЕДПОЛОЖИМ, МЫ ХОТИМ УЗНАТЬ, ПРАВДА ЛИ, ЧТО ЛЮДИ С БОЛЬШИМ ДОХОДОМ ЧАЩЕ СТРАДАЮТ ОТ ОЖИРЕНИЯ

Что будет, если мы не учтем в нашем анализе пол?



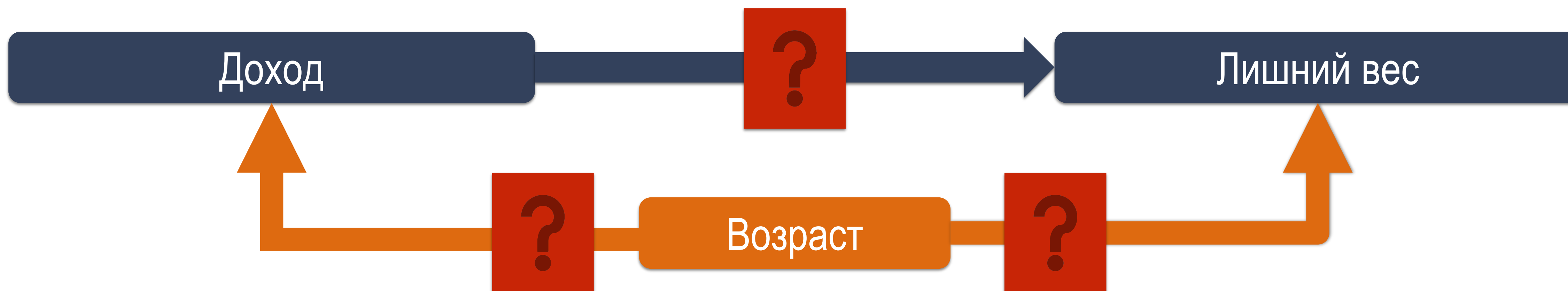
ПРЕДПОЛОЖИМ, МЫ ХОТИМ УЗНАТЬ, ПРАВДА ЛИ, ЧТО ЛЮДИ С БОЛЬШИМ ДОХОДОМ ЧАЩЕ СТРАДАЮТ ОТ ОЖИРЕНИЯ

Что будет, если мы не учтем в нашем анализе пол?



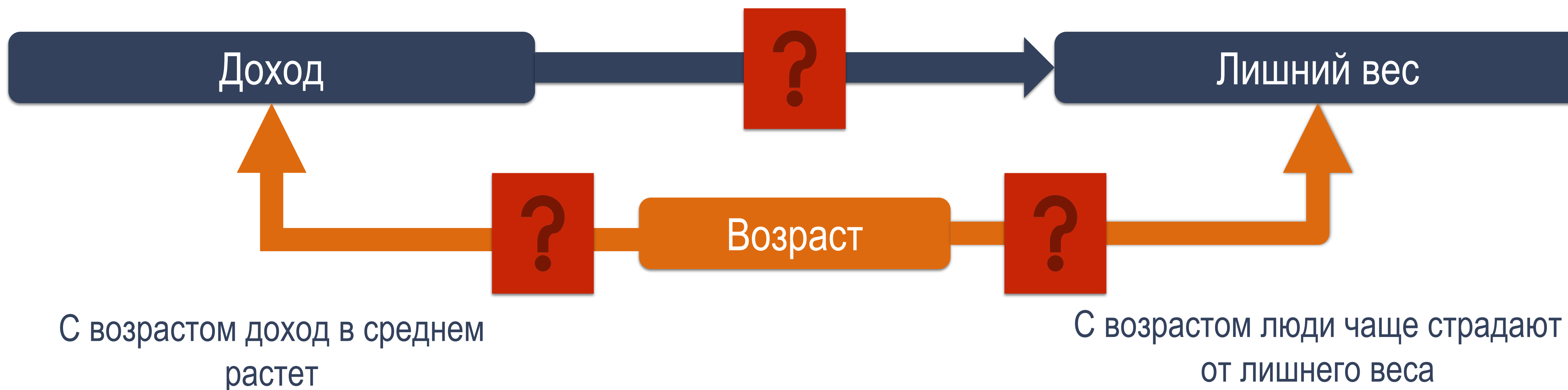
ПРЕДПОЛОЖИМ, МЫ ХОТИМ УЗНАТЬ, ПРАВДА ЛИ, ЧТО ЛЮДИ С БОЛЬШИМ ДОХОДОМ ЧАЩЕ СТРАДАЮТ ОТ ОЖИРЕНИЯ

Что будет, если мы не учтем в нашем анализе возраст?



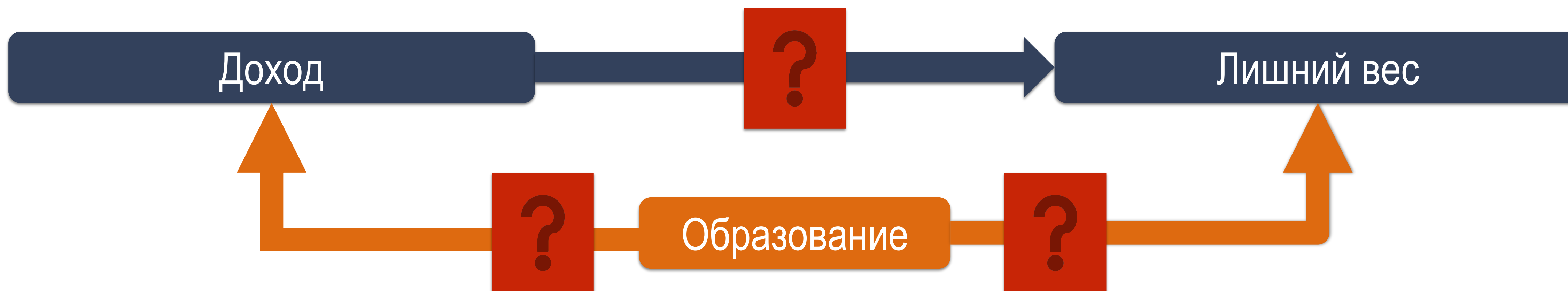
ПРЕДПОЛОЖИМ, МЫ ХОТИМ УЗНАТЬ, ПРАВДА ЛИ, ЧТО ЛЮДИ С БОЛЬШИМ ДОХОДОМ ЧАЩЕ СТРАДАЮТ ОТ ОЖИРЕНИЯ

Что будет, если мы не учтем в нашем анализе возраст?



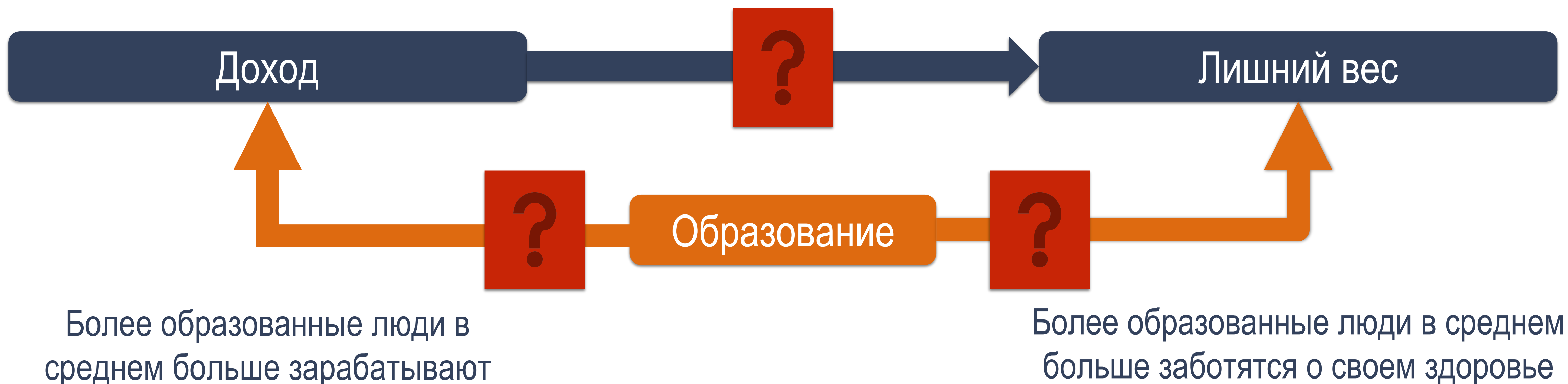
ПРЕДПОЛОЖИМ, МЫ ХОТИМ УЗНАТЬ, ПРАВДА ЛИ, ЧТО ЛЮДИ С БОЛЬШИМ ДОХОДОМ ЧАЩЕ СТРАДАЮТ ОТ ОЖИРЕНИЯ

Что будет, если мы не учтем в нашем анализе образование?



ПРЕДПОЛОЖИМ, МЫ ХОТИМ УЗНАТЬ, ПРАВДА ЛИ, ЧТО ЛЮДИ С БОЛЬШИМ ДОХОДОМ ЧАЩЕ СТРАДАЮТ ОТ ОЖИРЕНИЯ

Что будет, если мы не учтем в нашем анализе образование?



СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ





ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ВЫПОЛНЕНИЯ

Предположим, что вы проводите исследование на тему «Как наличие телевизора дома влияет на успеваемость ребенка».

- Какие социально-демографические переменные, на ваш взгляд, стоило бы учесть в анализе?
- К чему приведет, если мы не учтем их в анализе?



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ