

# Системы показателей уровня жизни

## Международная статистика ООН

1. Рождаемость, смертность и другие демографические характеристики населения.
2. Санитарно-гигиенические условия жизни.
3. Потребление продовольственных товаров.
4. Жилищные условия.
5. Образование и культура.
6. Условий труда и занятость.
7. Доходы и расходы населения.
8. Стоимость жизни и потребительские цены.
9. Транспортные средства.
10. Организация отдыха.
11. Социальное обеспечение.
12. Свобода человека.

## Система показателей США

1. Окружающая среда.
2. Демографическая ситуация.
3. Занятость.
4. Условия труда.
5. Уровень жизни.
6. Социальное обеспечение.
7. Здравоохранение.
8. Образование.
9. Жилищные условия.
10. Культура, отдых, развлечения.
11. Транспортное обеспечение.
12. Национальная оборона.
13. Правовая защита граждан.

# Подходы к группировке показателей качества жизни

1. В зависимости от иерархического уровня:

- макропоказатели
- микропоказатели

2. В зависимости от характера отражения сущности категории «уровень жизни»:

- прямые
- косвенные

3. В зависимости от характера расчета:

- уровневые (абсолютные значения)
- структурные (составляющие уровневых показателей)
- динамические (относительные, характеризующие изменение уровневых показателей)

4. В зависимости от группы потребностей, удовлетворение которых характеризует тот или иной показатель

- физические потребности
- духовные (интеллектуальные) потребности
- социальные потребности

# Индекс человеческого развития Human Development Index (HDI)

$$\text{Индекс} = \frac{\text{факт} - \text{min}}{\text{max} - \text{min}}$$

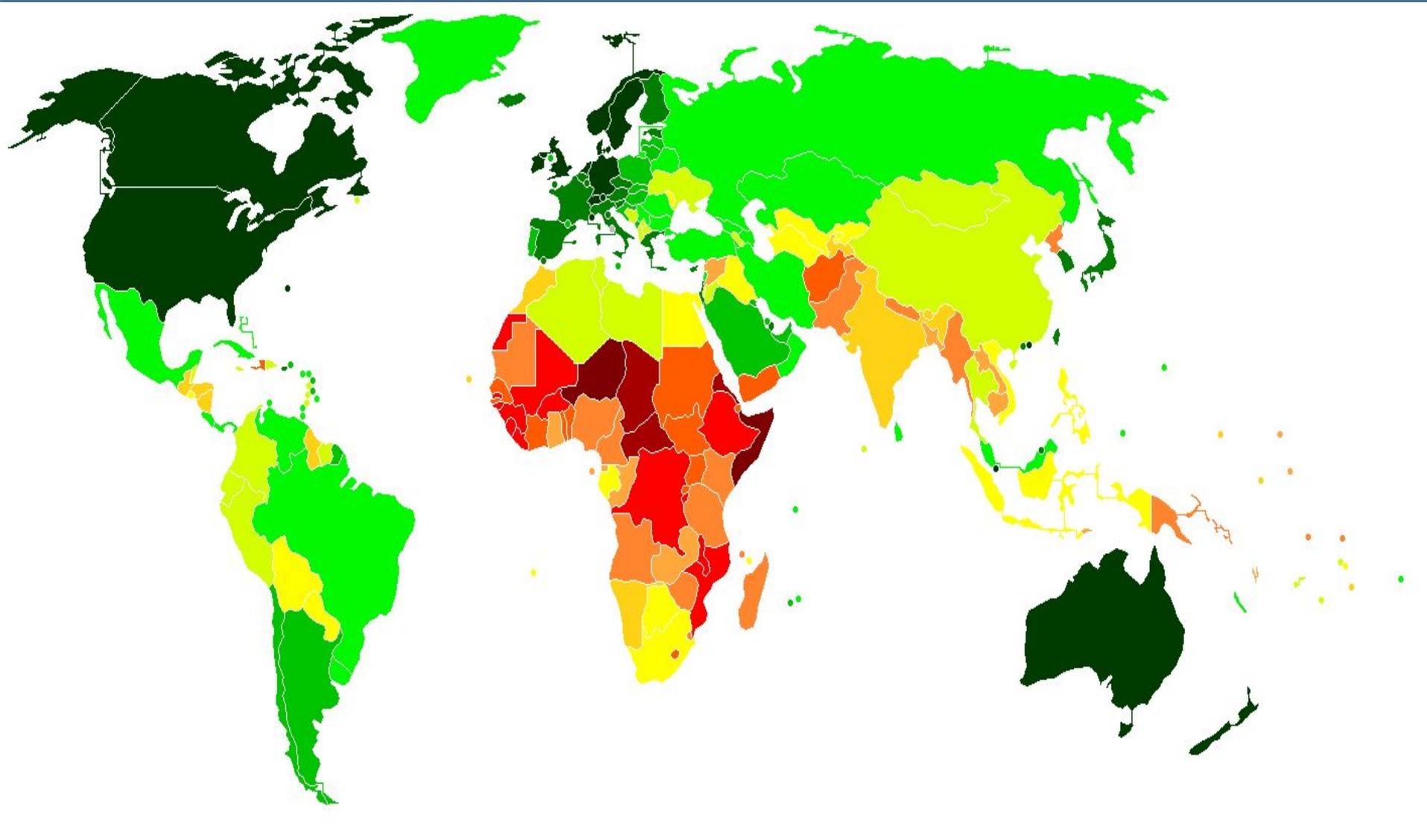
$$\text{Индекс ожидаемой продолжительности жизни (LEI)} = \frac{\text{LEI} - 20}{80 - 20}$$

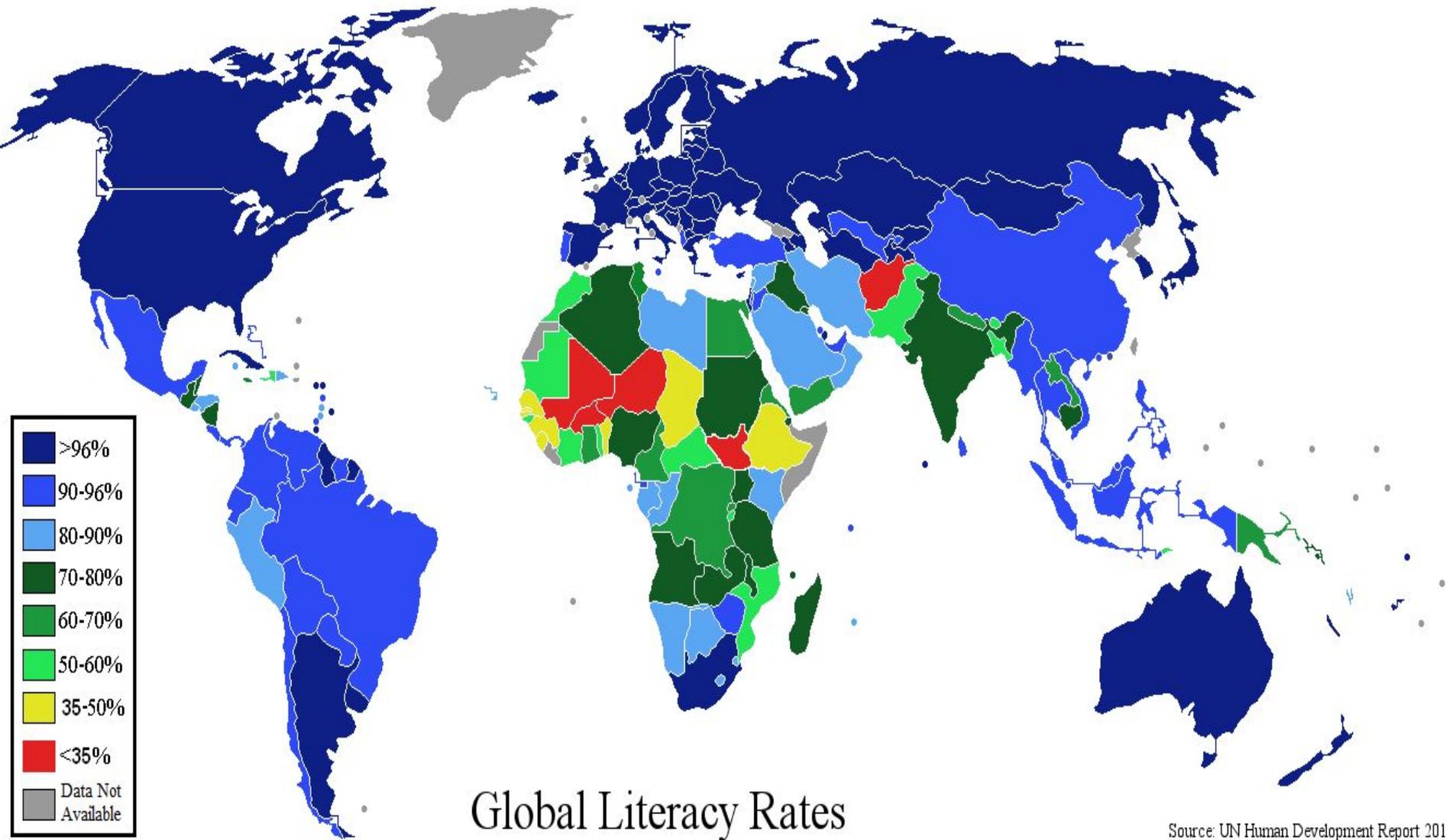
$$\text{Индекс образования (EI)} = \frac{\text{MYSI} + \text{EYSI}}{2}$$

$$\text{Индекс средней продолжительности обучения} \quad \text{MYSI} = \frac{\text{MYS}}{15}$$

$$\text{Индекс ожидаемой продолжительности обучения} \quad \text{EYSI} = \frac{\text{EYS}}{18}$$

$$\text{Индекс дохода} = \frac{\ln(\text{GNI pc}) - \ln(100)}{\ln(75\,000) - \ln(100)}$$





Global Literacy Rates

Source: UN Human Development Report 2011