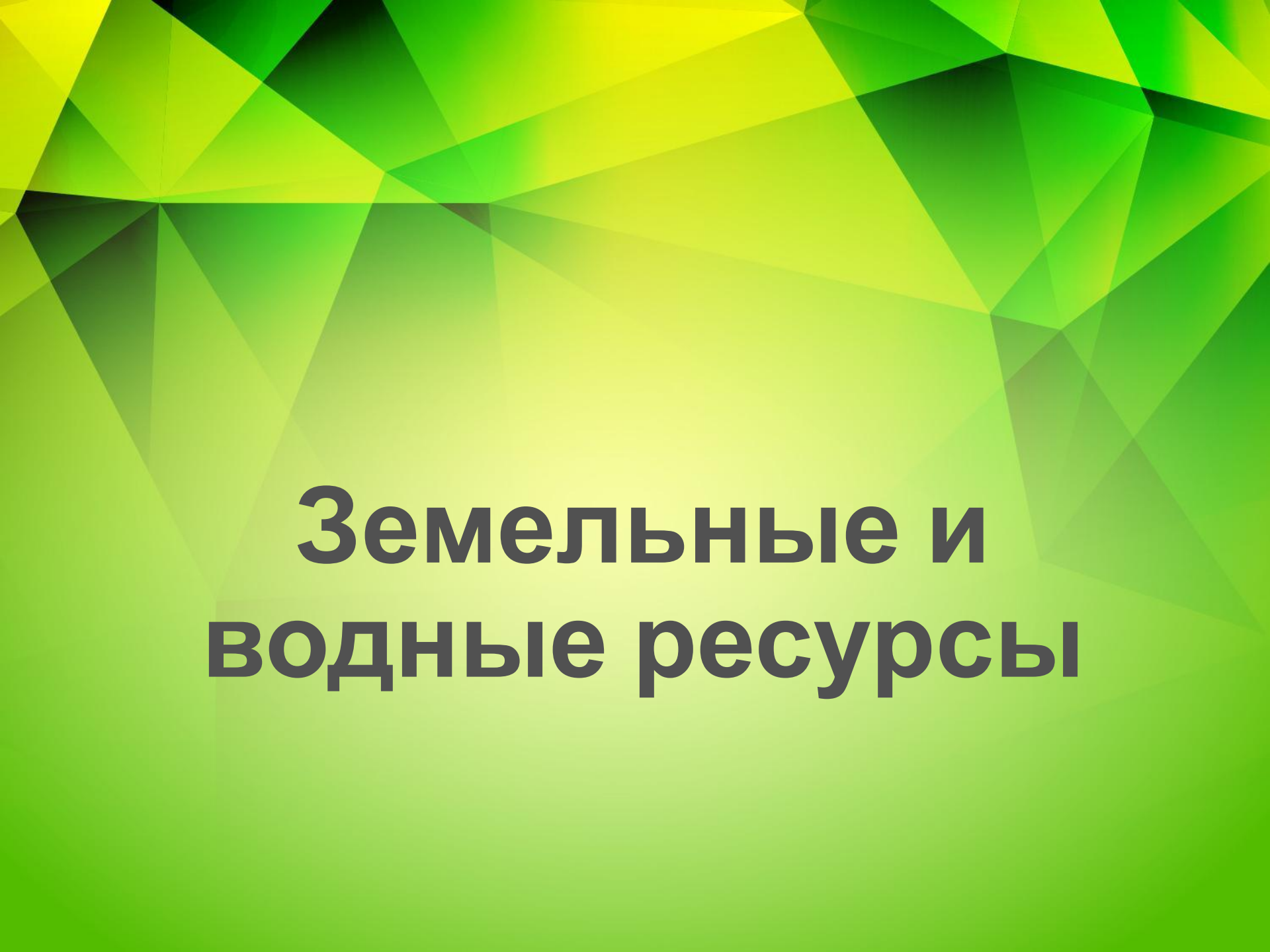


The background is an abstract composition of various-sized triangles in shades of green and yellow, creating a low-poly, crystalline effect. The colors transition from bright yellow at the top to a deeper green at the bottom.

Земельные и водные ресурсы

«Труд – отец богатства,

и семья – мать его»





- Мировой земельный фонд составляет 13,4 млрд га

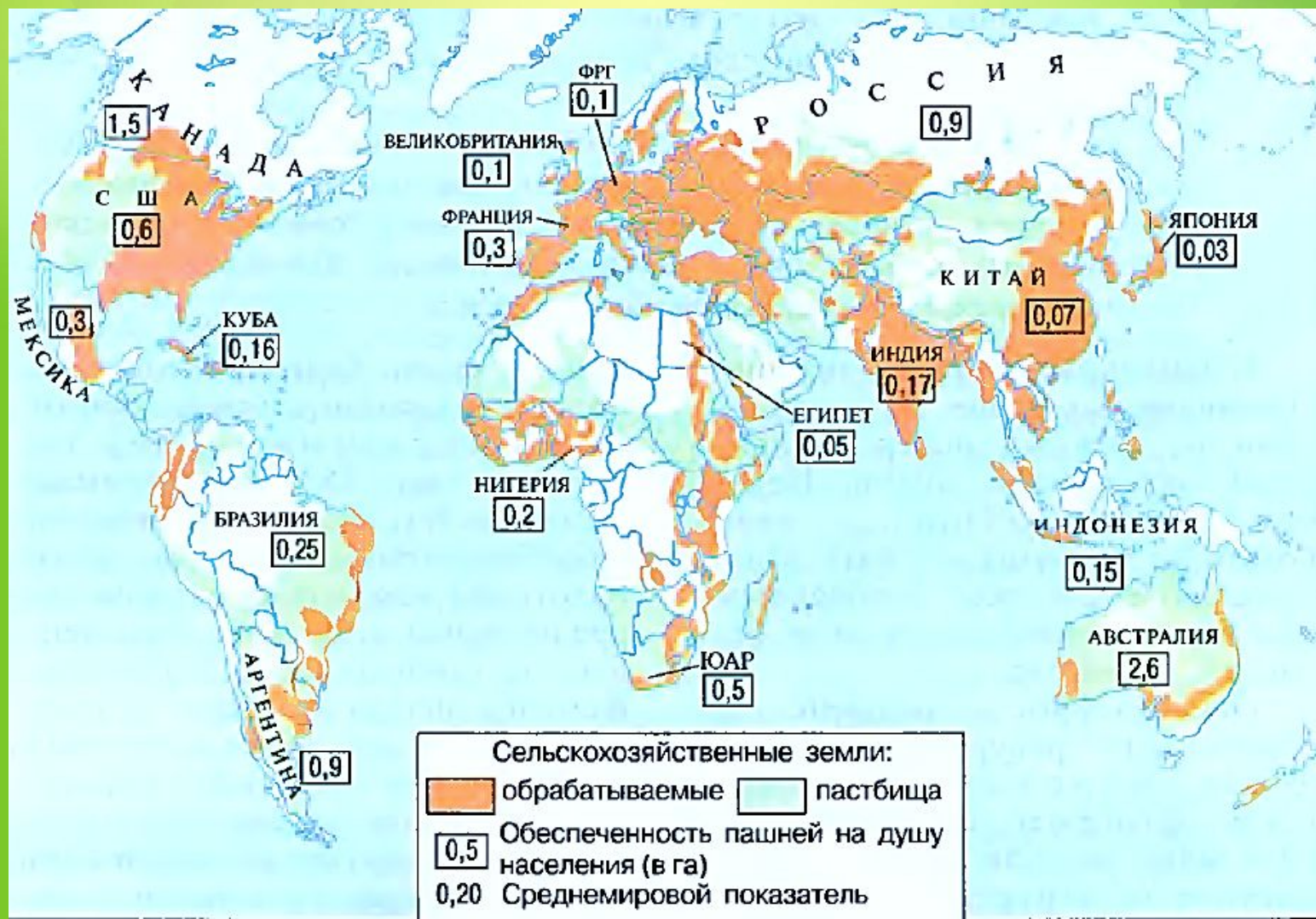
- Обрабатываемые земли дают человечеству 88% необходимых продуктов питания



Луга и пастбищные земли
обеспечивают **10%** пищи,
потребляемой населением



Обеспеченность земельными ресурсами



- Вследствие эрозии ежегодно уничтожается 6-7 млн га земель



- В засушливых регионах крупнейшим «пожирателем земель» стало опустынивание



**Процесс опустынивания
протекает со скоростью
примерно 7 км^2 в час, или 6,9
млн га в год**



**Ежегодно более 20 млн га земель
в пустынных и полупустынных
районах приходят в состояние
сильной деградации**



**Всего в районах
опустынивания живет около 1**



**Пресная вода составляет
всего лишь 2,5% общего
объёма гидросферы**



**Подавляющая часть пресной
воды законсервирована в
ледниках Антарктиды,
Гренландии и Арктики**



- **Городской житель использует 300-400 литров воды в сутки**

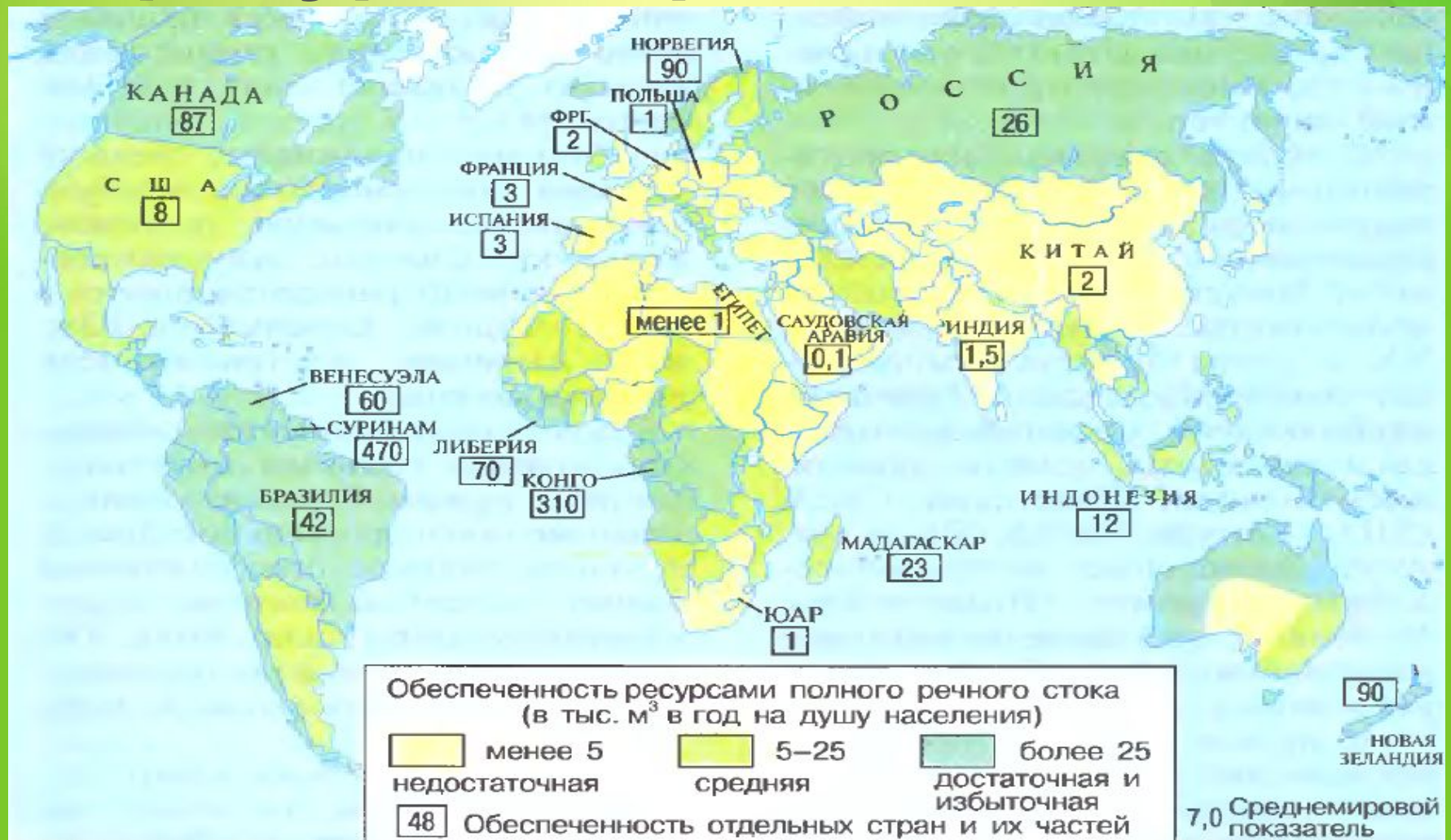


- **В то же время, потребление загрязненной воды служит источником 3/4 всех болезней и 1/3 всех смертных случаев**

В Азии доступа к чистой воде не имеют более 1 млрд, в Африке – 350 млн и в Латинской Америке – 100 млн человек.



Обеспеченность ресурсами речного стока



**Всего в мире создано более
60 тыс. водохранилищ, общим
объемом 6.6 тыс. км³**



**Речной сток широко
используется и для получения**

