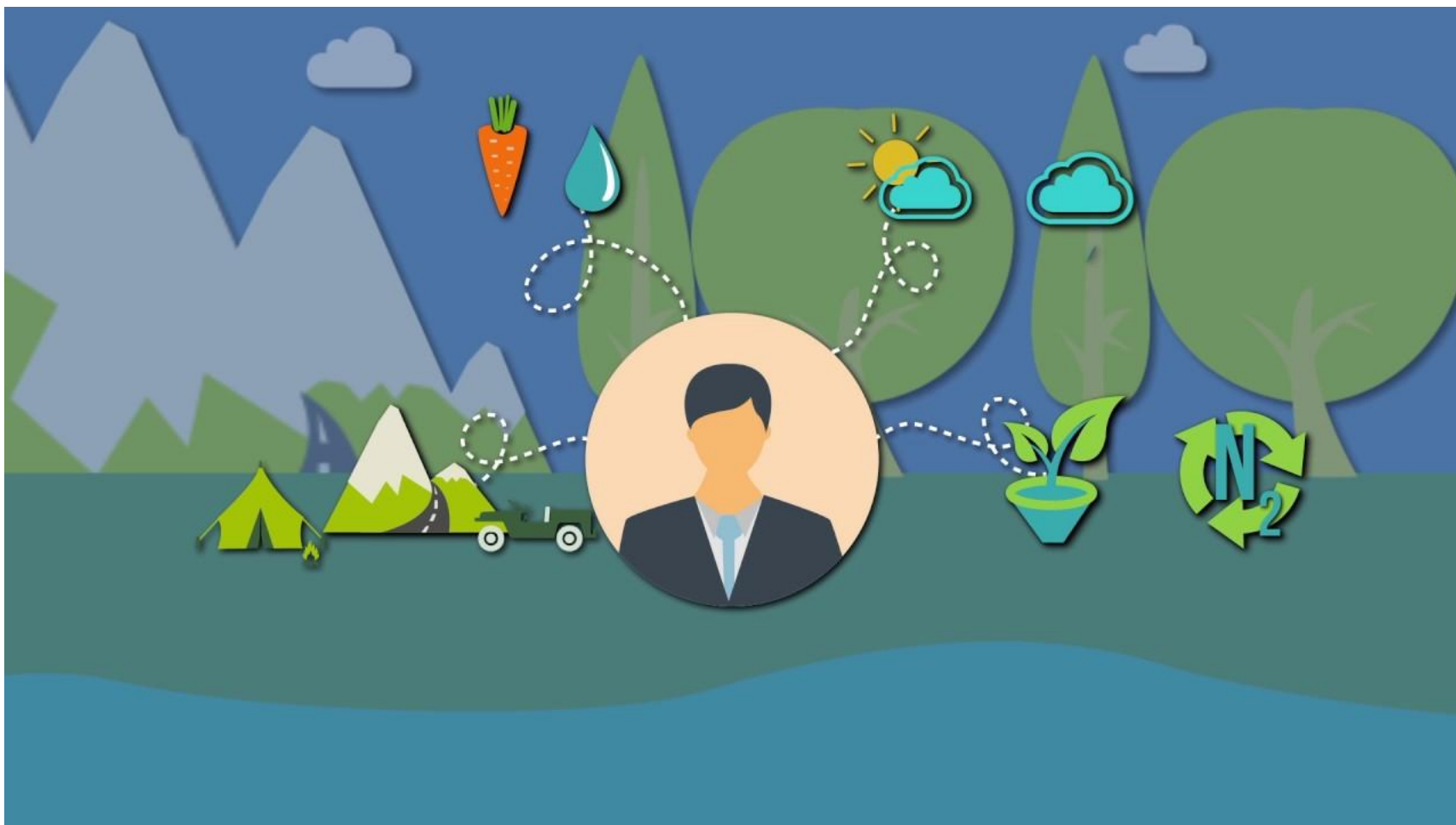


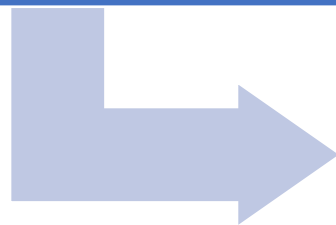
Концепция ЭКОСИСТЕМНЫХ УСЛУГ



Выполнила
студентка 3 курса географического факультета МГУ кафедры «Физическая география и
ландшафтоведение»

Сизова Алина Сергеевна

Краткая
история и
определения



«Каскад»



Классификация
и попытка
оценки

История создания концепции

1977

«Сколько стоят услуги природы?»

Уолтер Вестман

1981

Ввели термин «экосистемные услуги»

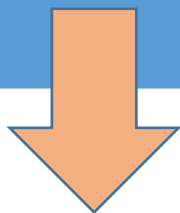
Ehrlich, P.

2005

Документ ООН «Оценка экосистем на пороге тысячелетия»

Millennium Ecosystem Assessment

Экосистемные
функции и
процессы



биофизические отношения,
которые существуют
независимо от того, приносят ли
людям пользу

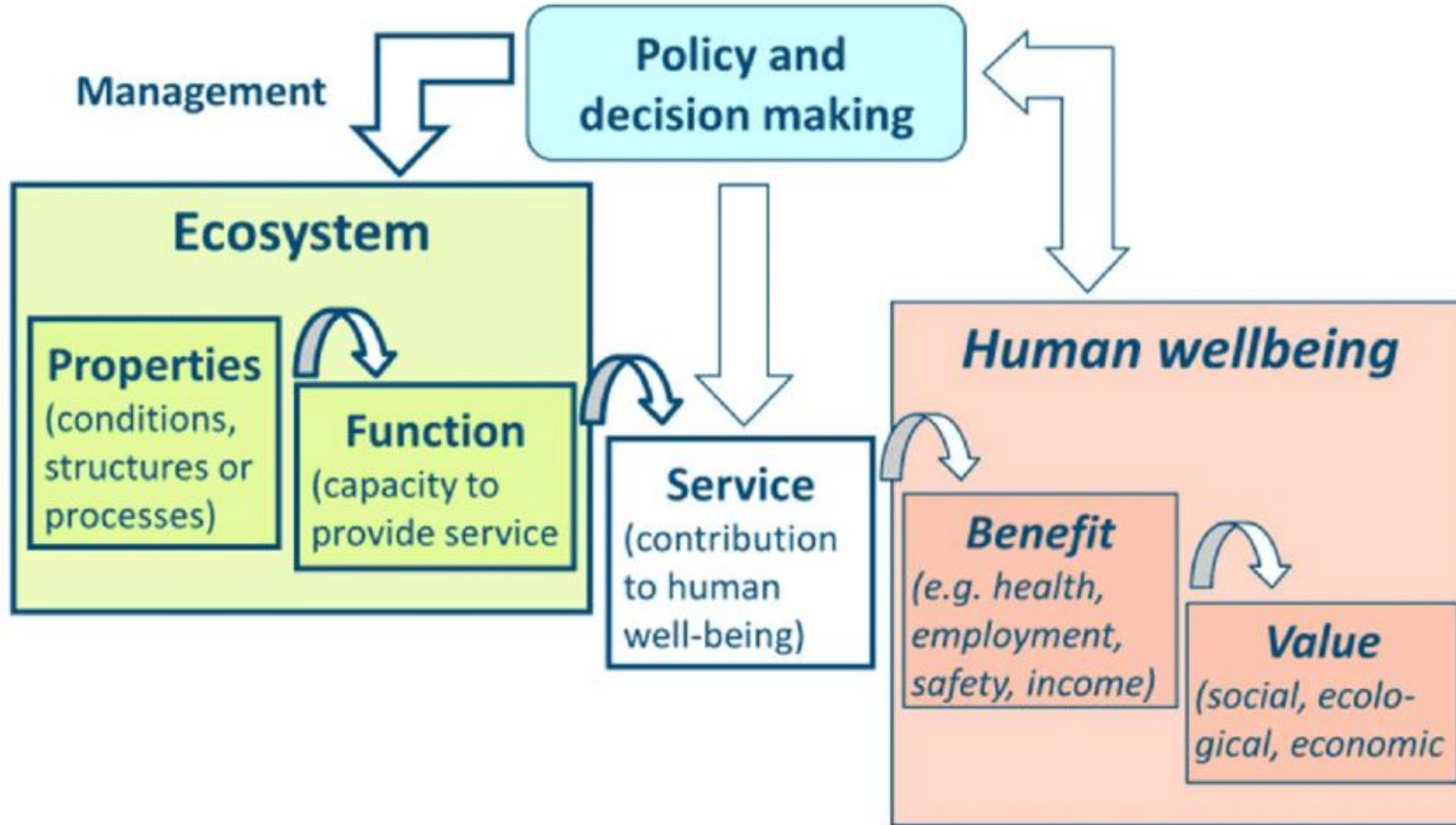
≠

Экосистемные
услуги



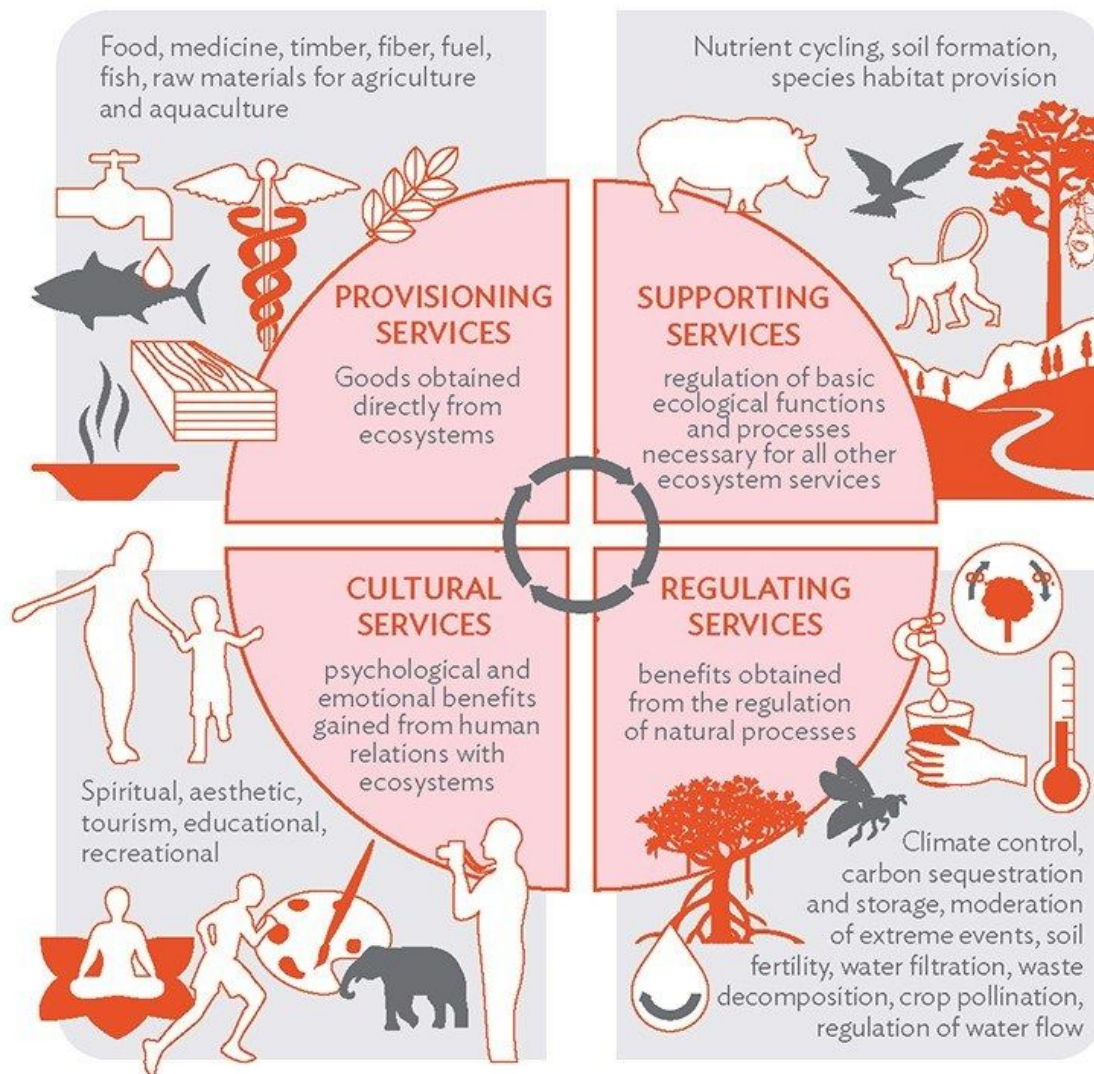
те процессы и функции,
которые приносят пользу
людям

Каскад



(Potschin and Haines-Young, 2017)

Классификация



Costanza и Folke (1997) описали **три** типа ценности, основываясь на трех подцелях устойчивого благополучия

- 1) устойчивый масштаб
- 2) справедливое распределение
- 3) эффективное распределение