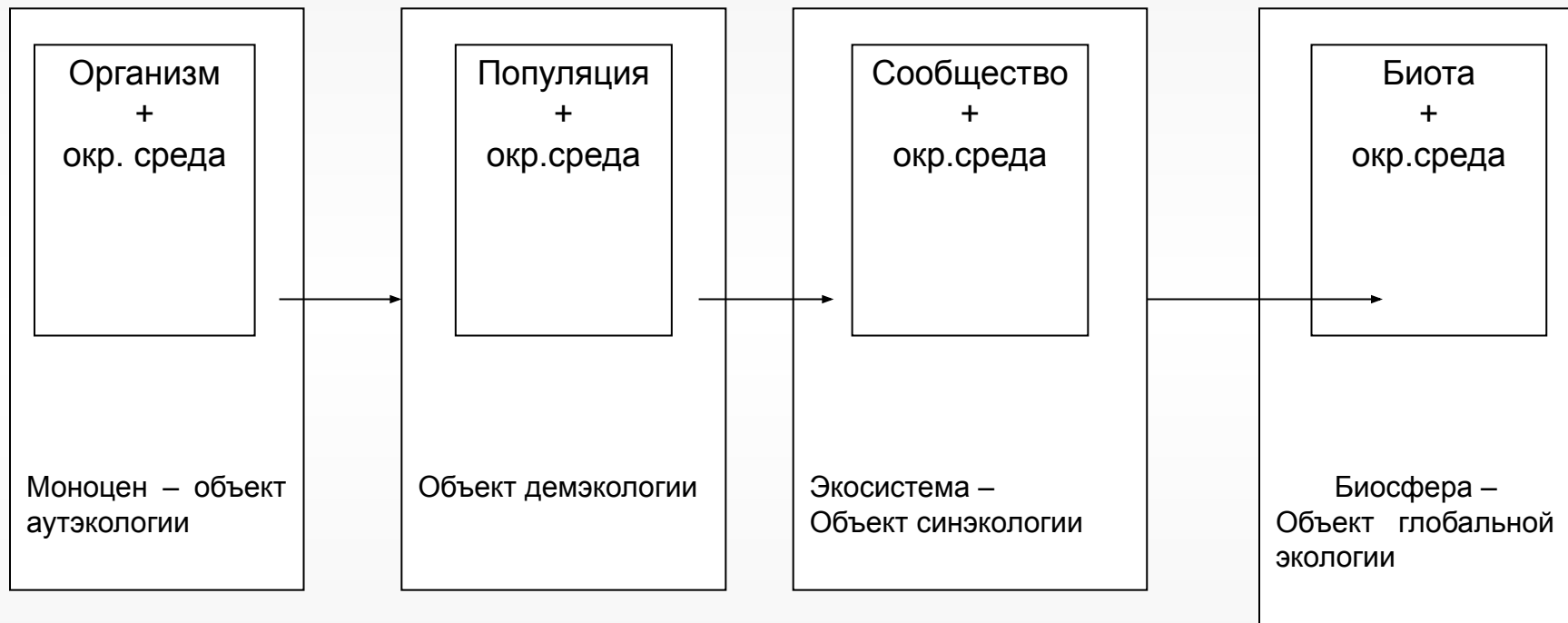


# Лекция № 13 Современная наука о растительности (НОР):

- 1) Определение и структура современной науки о растительности (НОР), место в ботанических науках
- 2) Проблематика НОР



# Иерархия надорганизменных систем, принятая в классической биоэкологии (видоизм.по: Одум Ю., 1982).



# Структура науки о растительном покрове (по: Юрцев Б.А., 1988)



# Подходы к изучению растительности



# Наука о растительности, НОР (Vegetation Science, VS)

Междисциплинарный комплекс,  
изучающий закономерности отношения  
растений к условиям среды в  
пространстве и во времени на уровнях  
от индивидуума и популяции до  
растительности крупных ботанико-  
географических регионов (фитохорий).

(Миркин Б.М.и др., 2000)

# Структура современной НОР (по: Миркин Б.М.и др., 2000)

Наука	Уровень организации	Предметы изучения
Экологическая физиология растений	Организменный	Физиологические механизмы приспособления растений к экологическим условиям
Популяционная биология растений	Популяционный	Состав, структура и динамика популяций
Экология растений	Видовой	Экологическая морфология, биология, типы поведения, преференции
Ботаническая география	Видовой	Географические ареалы видов
Фитоценология	Фитоценотический	Синморфология, синэкология, динамика, синтаксономия
Фитоценология	Инфраценотический	Геоботаническое районирование и картографирование
Флористика	Инфраценотический	Флора