# Структура курса «Общая экология»

Вадим Михайлович Хайтов к.б.н. кафедра Зоологии беспозвоночных polydora@rambler.ru

#### Три составные части курса

- Лекции
- Самостоятельная работа
- Семинары

## Сайт курса

• https://polydora.github.io/General-ecology/

#### Лекции

- 10 лекций, затрагивающие 17 тем.
- Лекторы:
  - Вадим Михайлович Хайтов
  - Марина Юрьевна Тиходеева

#### Учебники

- Бродский А. К. Общая экология: учебник для высших заведений. 2-е изд. М. издательский центр «Академия». 2007. 256 с. Есть в библиотеке факультета.
- Бигон М., Харпер Дж., Таунсенд К. Экология. Особи, популяции и сообщества. В 2-х томах. М.: Мир. 1989. *Есть в Сети*.
- Begon, M., Townsend, C. R., & Harper, J. L. (2006). Ecology: from individuals to ecosystems. *Могу поделиться в частном порядке*...

#### Самостоятельная работа

- Поиск информации по заданной теме и опорному глоссарию.
- Где искать:
  - Бигон М., Харпер Дж., Таунсенд К. Экология. Особи, популяции и сообщества. В 2-х томах. М.: Мир. 1989.
  - Google is your best friend.

### Семинары - "Вертушка"

- Денис Моисеевич Мирин (каф. Геоботаники). *Функциональная структура сообществ (взаимоотношения организмов)*.
- Елена Михайловна Копцева (каф. Геоботаники). *Динамика* экосистем: сукцессии и флуктуации.
- Дарья Вячеславовна Сафронова, Елена Николаевна Чернова (каф. Прикладной экологии). *Биоиндикация и биотестирование*.
- Станислав Игоревич Мельницкий (каф. Энтомологии). Эволюционные экологические адаптации.
- Владимр Александрович Крапивин, Анна Георгиевна Гончар (каф. Зоологии беспозвоночных). Взаимоотношения симбионтов и хозяев.

•

#### Оценка за курс

- Накопительная система
  - Оценка за самостоятельную работу (тесты в системе Stepik).
  - Оценка за контрольные (тесты в системе Stepik).
  - Оценка за семинары (повышающий коэффициент в оценках за самостоятельную работу).
  - Оценка за устный экзамен.
- Финальная оценка среднее по трем оценкам (самостоятельная работа, контрольная, устный экзамен)

### Старостам групп!

• До 26 сентября собрать со всех одногруппников электронные адреса

Ф. И. О.	Электронный адрес
Иванов Иван Иванович	ivanov@gmail.com
Петрова Анна Сергеевна	petrova@mail.com

• Выслать файл в формате Excel на адрес polydora@rambler.ru

#### Штрафные санкции

- Недобор до оценки «удовлетворительно» за самостоятельные работы плюс один вопрос на устном экзамене.
- Недобор до оценки «удовлетворительно» за контрольные работы плюс один вопрос на устном экзамене.
- Пропуск семинара эссе на заданную преподавателем тему (с проверкой на плагиат). При плохой работе -понижающий коэффициент.

Работаем...