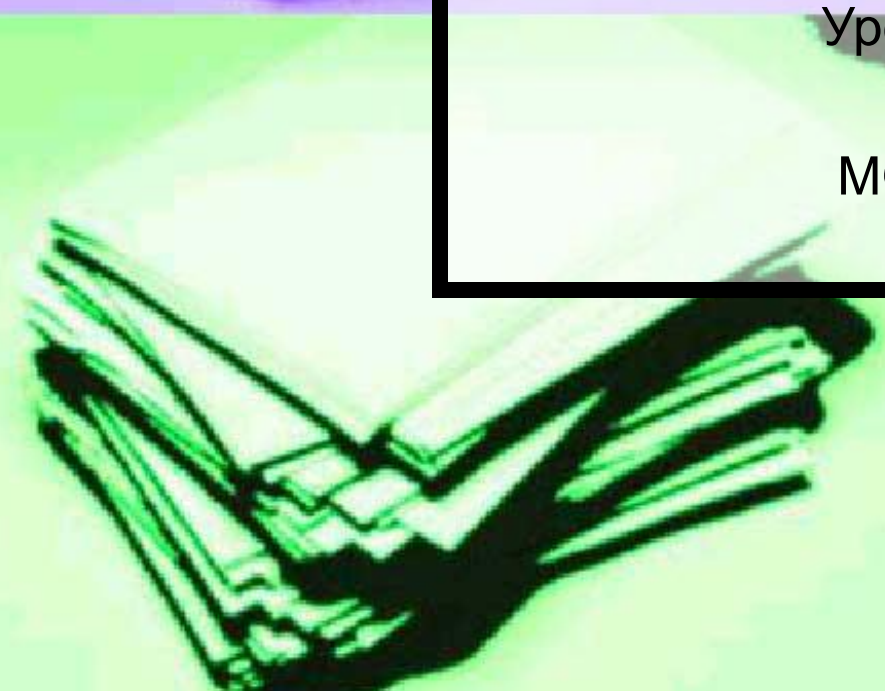
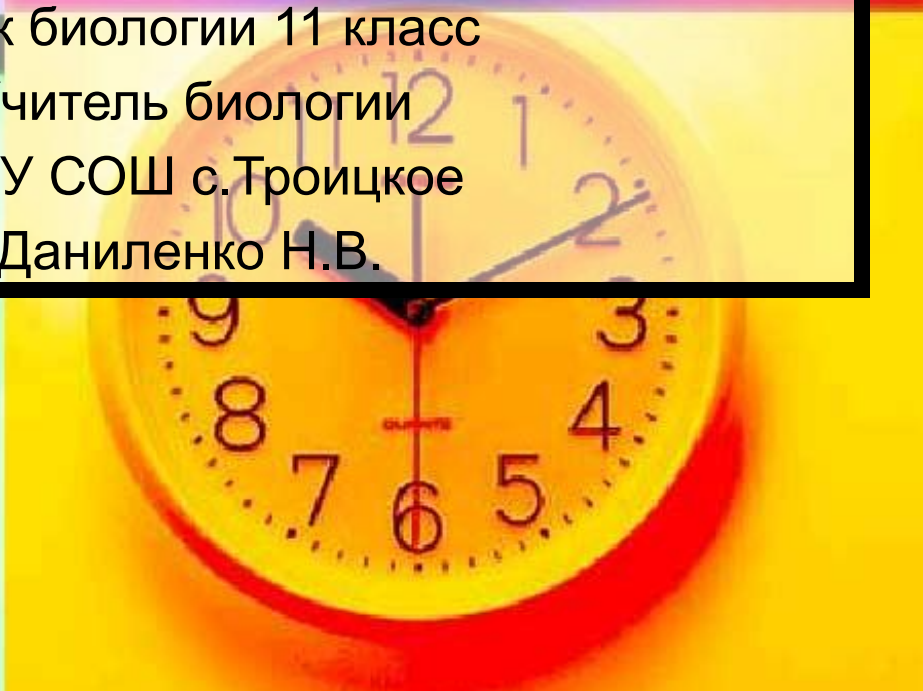
A stack of white papers with blue lines, slightly blurred, set against a light blue background.A blurred image of a clock face with numbers, set against a light blue background.

Методы и задачи селекции

A stack of white papers with blue lines, slightly blurred, set against a light green background.A yellow clock with a red border and black numbers, set against a yellow background.

Урок биологии 11 класс
Учитель биологии
МОУ СОШ с.Троицкое
Даниленко Н.В.



породы



сорт

селекция

Наука о создании новых и улучшение существующих сортов растений, пород животных и штаммов микроорганизмов.





- Сорт – это ?
- Порода – это?
- Штам – это?

Задачи селекции

- Создание пород, сортов и штаммов
- Повышение урожайности сортов и продуктивности пород
- Повышение устойчивости к заболеваниям
- Экологическая пластичность пород и сортов



Методы селекции

метод	Использование в селекции	
	растения	животные



Методы селекции

- Гибридизация

родственная
(инбридинг)

неродственная
(аутбридинг)



ОТБОР

- МАССОВЫЙ

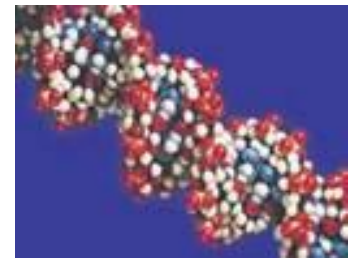


- ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ



Методы селекции

- Экспериментальное получение полиплоидов
- Экспериментальный мутагенез
- Генная инженерия



Методы селекции

метод	Использование в селекции	
	растения	животные



Ресурсы

