


Многообразие адаптаций:

Адаптация — приспособленность к определенным условиям окружающей среды.

- 1) Морфологические (изменения строения тела)
 - 2) Покровительственная окраска (маскировка)
 - 3) Предостерегающая окраска
 - 4) Мимикрия
 - 5) Поведенческие
 - 6) Физиологические
 - 7) Биохимические
- 

Адаптация- приспособленность к среде обитания

Формы приспособленности у животных

Покровительственная окраска (маскировка)

Предостерегающая окраска (демаскирующая)

Скрывающая

Мимикрия (подражание)

Механизм возникновения адаптаций.

I

Изменение условий сред

I

Наследственная изменчивость

I

Естественный отбор

I

Приспособленность организмов



Вывод:

Приспособления к среде обитания разнообразны и проявляются на всех уровнях.

Приспособленность формируется в результате взаимодействия движущих сил эволюции.

Все приспособления относительны.