

**Выявление  
изменчивости у особей  
одного вида**

**Лабораторная работа №9**

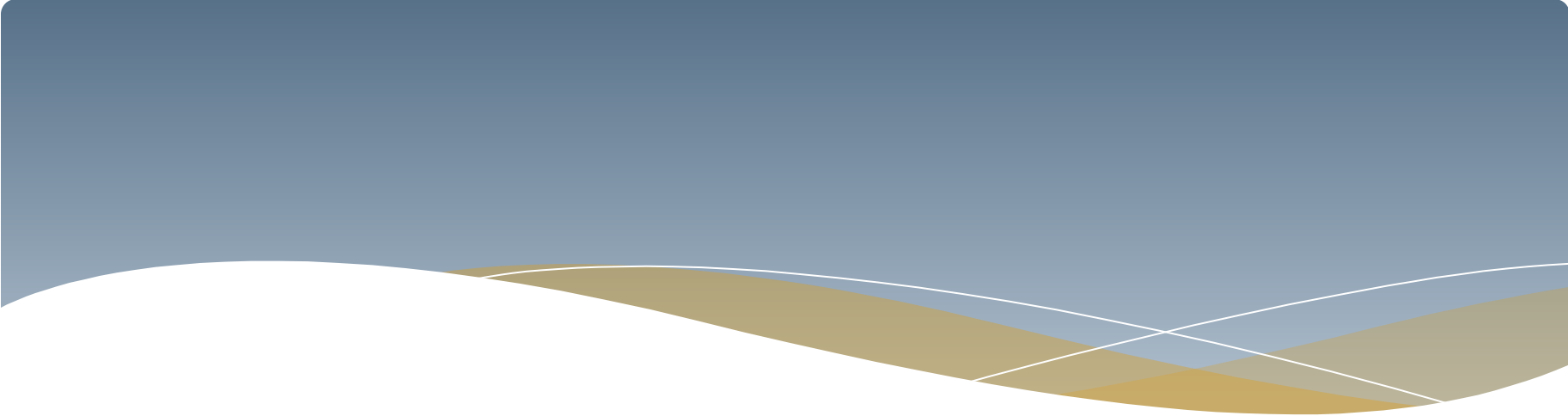
Цель:

\* Научиться выявлять признаки изменчивости у особей одного вида, определять характер изменчивости, ее значение для ЭВОЛЮЦИИ.

# Ход работы

\* Сравните 2—3 растения одного вида (или их отдельные органы: листья, семена, плоды и др.), найдите признаки сходства в их строении. Объясните причины сходства особей одного вида.





**\* Выявите у исследуемых растений признаки различия. Ответьте на вопрос: какие свойства организмов обуславливают различия между особями одного и того же вида?**





## Вывод:

- \* Раскройте значение этих свойств организмов для эволюции. Какие, на ваш взгляд, различия обусловлены наследственной изменчивостью, какие — ненаследственной изменчивостью? Объясните, как могли возникнуть различия между особями одного вида.