

**Беларускі дзяржаўны педагогічны ўніверсітэт  
ім. М.Танка**

**Інстытут інклузіўны адукацыі**

**Кафедра карэцкайна-развіваючых тэхналогій**

**Асновы генетыкі чалавека  
Што такое мутацыя?**

**Дацэнт Д.Л.НІКОЛАЕВ**

**Мутацыя – гэта  
змена генатыпу,  
якая уznікла  
выпадкова**

# Гуго Де Фрыз



## Палавы працэс ў:

прокарыёт

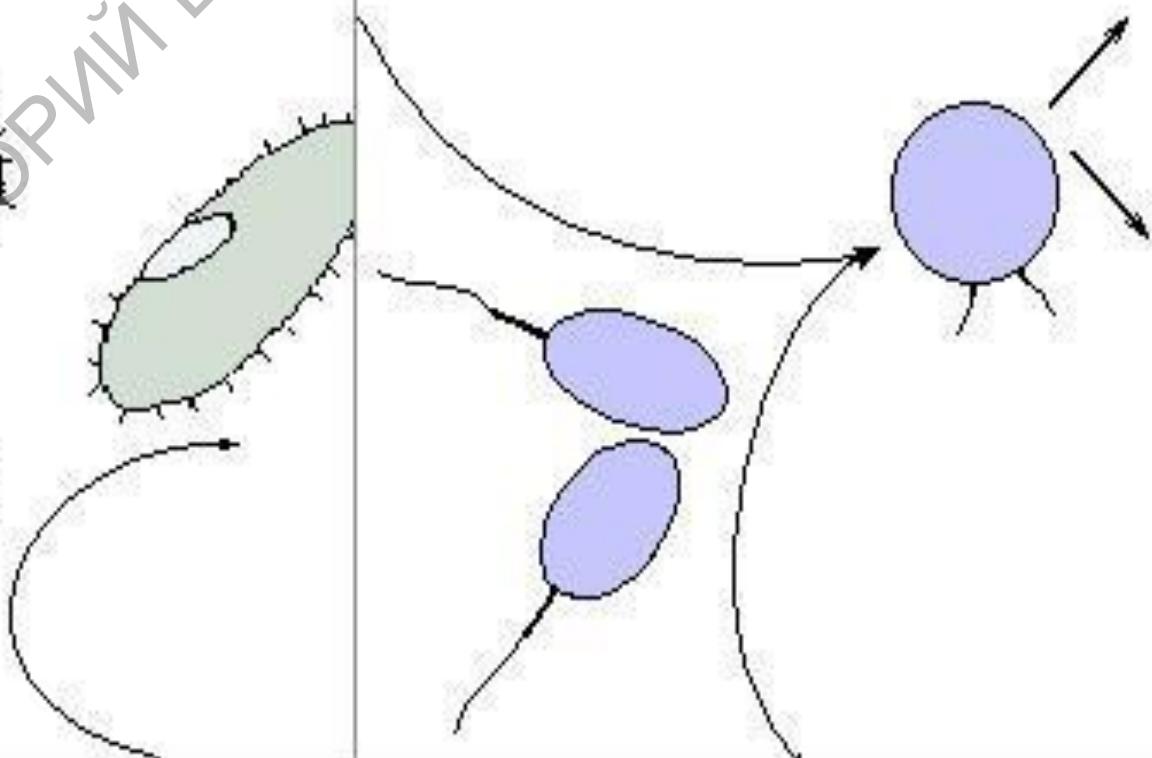
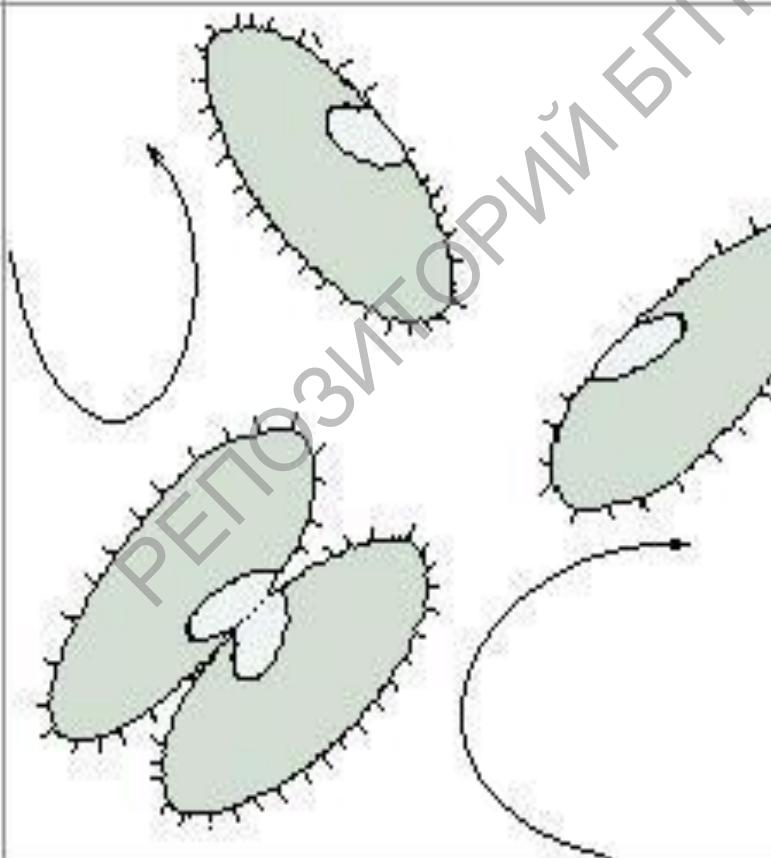
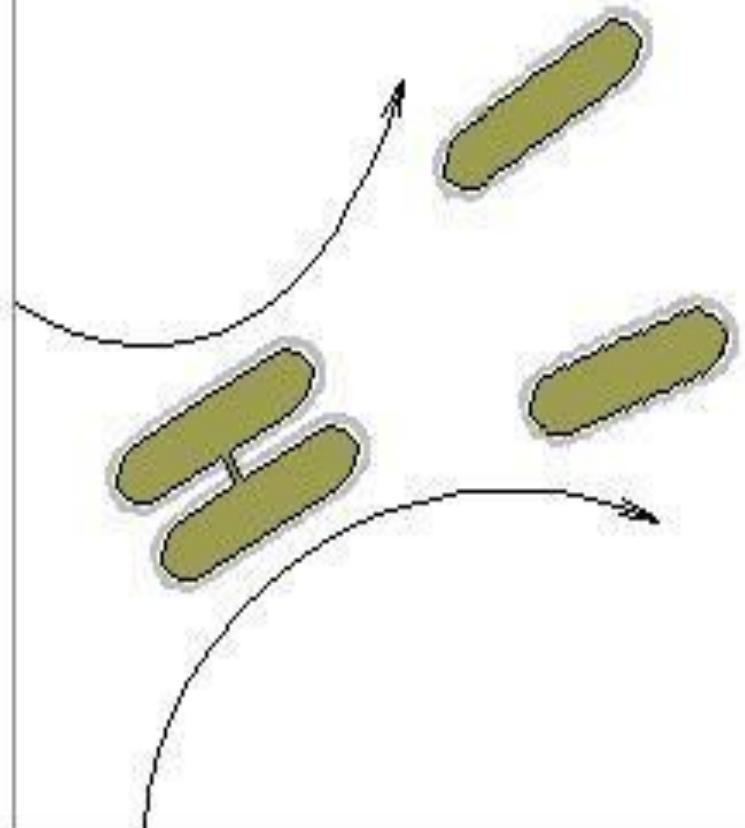
i

эўкарыёт

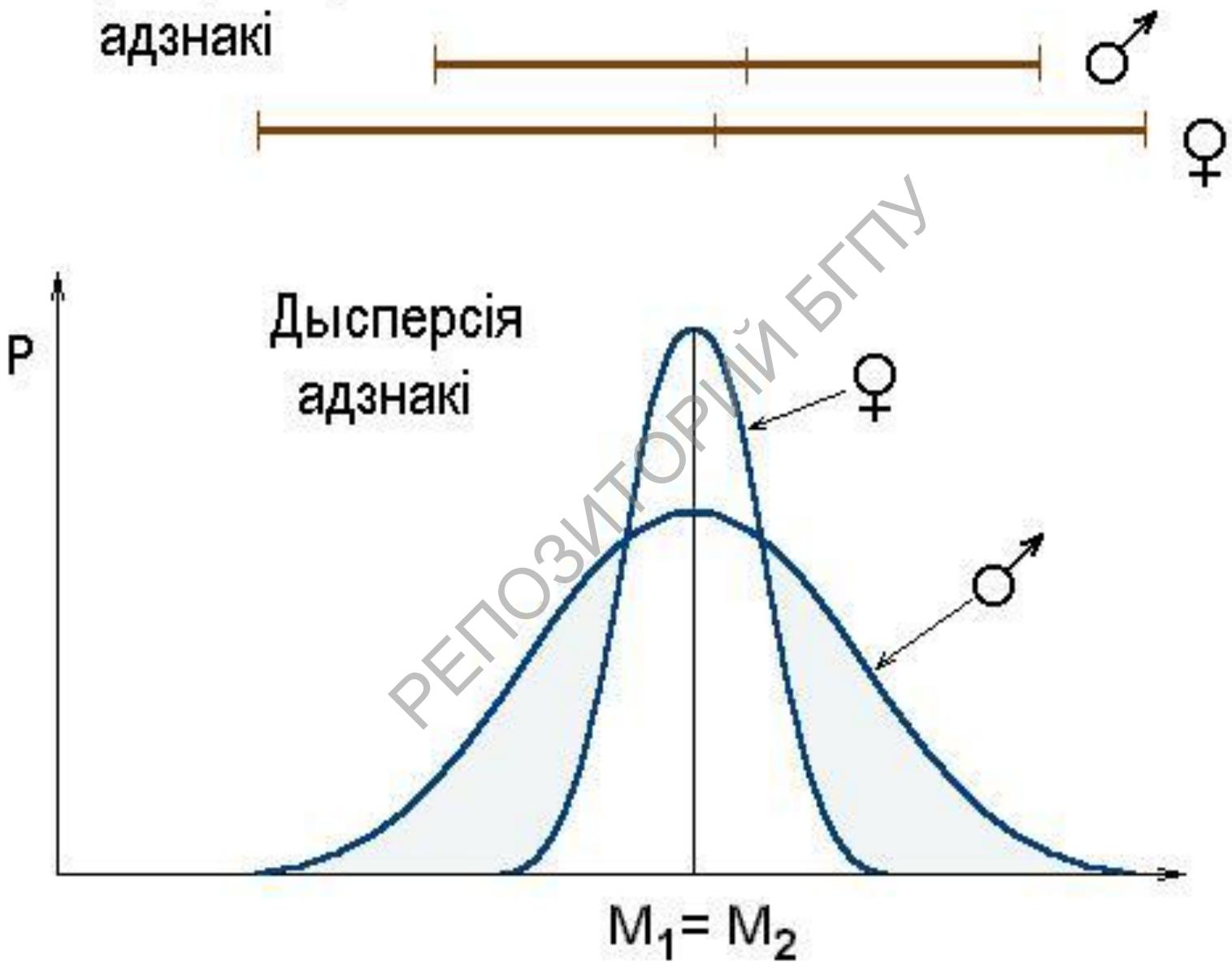
Каньюгация ў бактэрый

Каньюгация ў інфузорый

Капуляцыя ў прасьцейшых



Норма рэакцыі  
адзнакі



РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

# Авечкі анконской пароды



# Камолы карова



# Рэдукцыйны заганы канечнасцяў



РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

# Рэдукцыйны заганы канечнасцяў

