

Разнообразие в изучении биологии

Науки о «царствах» организмов

- Ботаника – наука о растениях
- Зоология – наука о животных
- Зоология беспозвоночных
- Зоология позвоночных
- Протистология
- Энтомология
- Малакология
- Ихтиология
- Орнитология
- И др
- Альгология – наука о водорослях
- Микология – наука о грибах

Науки непосредственно о организмах:

- Анатомия – внутреннее строение организмов
- Морфология – о внешнем строении
- Физиология – о работе и поддержании жизнедеятельности

Общая биология:

- Гистология – о тканях
- Цитология – о клетках
- Биохимия – о внутренних биохим. процессах
- Молекулярная биология – о биологических молекулах
- Генетика – о генах и наследственности