

# СЕМЬЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

к учебнику А.А. Плешакова, Н.И. Солина «Природоведение. 5



Автор: Бобырь Елена Владимировна, учитель биологии и химии  
МКОУ СОШ №1 им. В.С. Богатырева р.п. Охотск, Хабаровский край

**Биология (от греческих слов «биос» – жизнь, «логос» – наука, учение) – наука о живой природе.**



**Каждая наука о природе – это, если так можно выразиться, целая семья, состоящая из многих отдельных наук. Познакомимся с ними на примере большой семьи биологических наук. Вот некоторые из них.**

**ПРОТИСТОЛОГИЯ** (от греческого слова «протистос» – самый первый) – наука о



**БОТАНИКА** (от греческого слова «ботанэ» – растение) – наука о растениях.



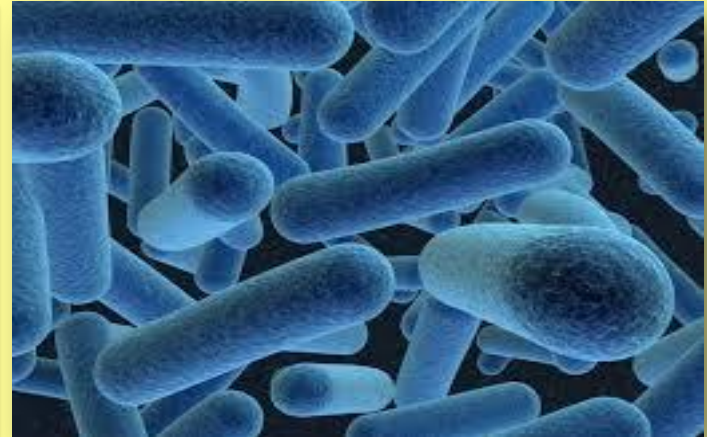
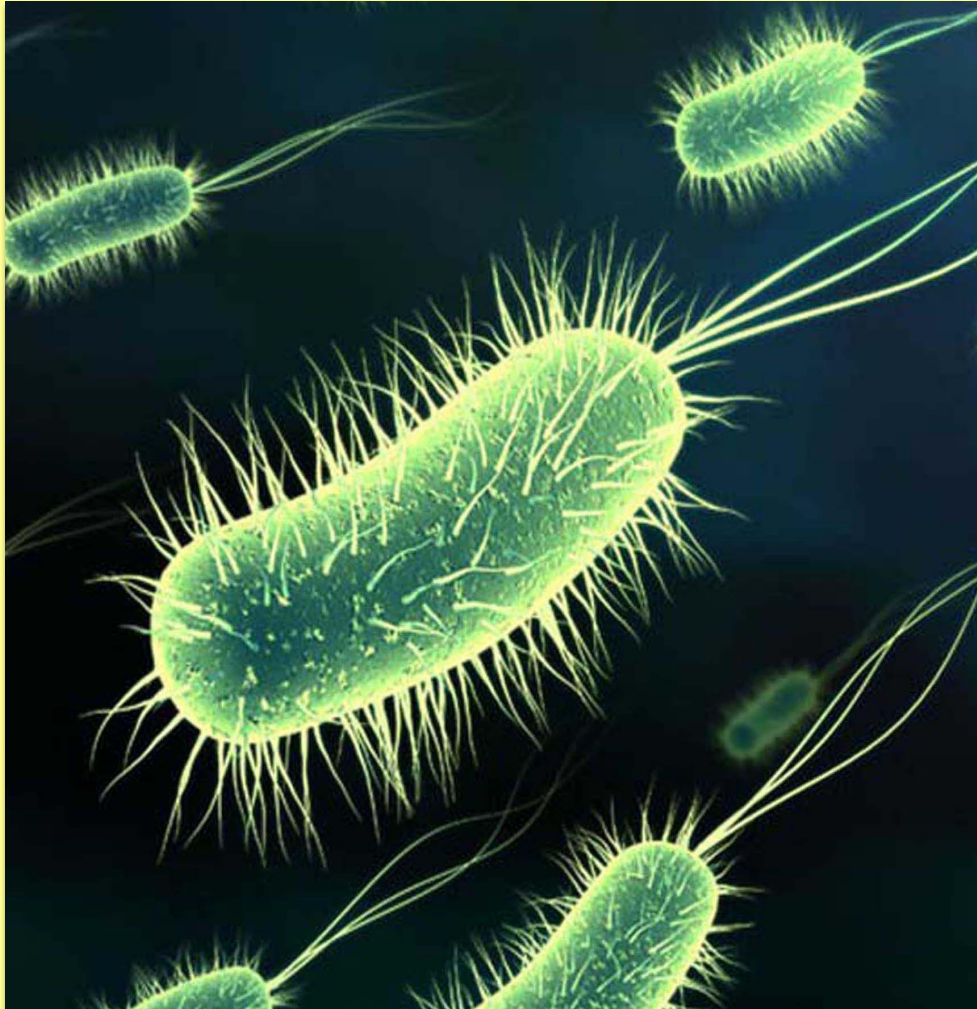
**АНАТОМИЯ** (от греческого слова «анатоме» –  
рассечение) – наука о строении организмов.



**ФИЗИОЛОГИЯ** (от греческого слова «физис» – природа) –



**БАКТЕРИОЛОГИЯ** (от греческого слова «бактерион» – палочка) – наука о бактериях.

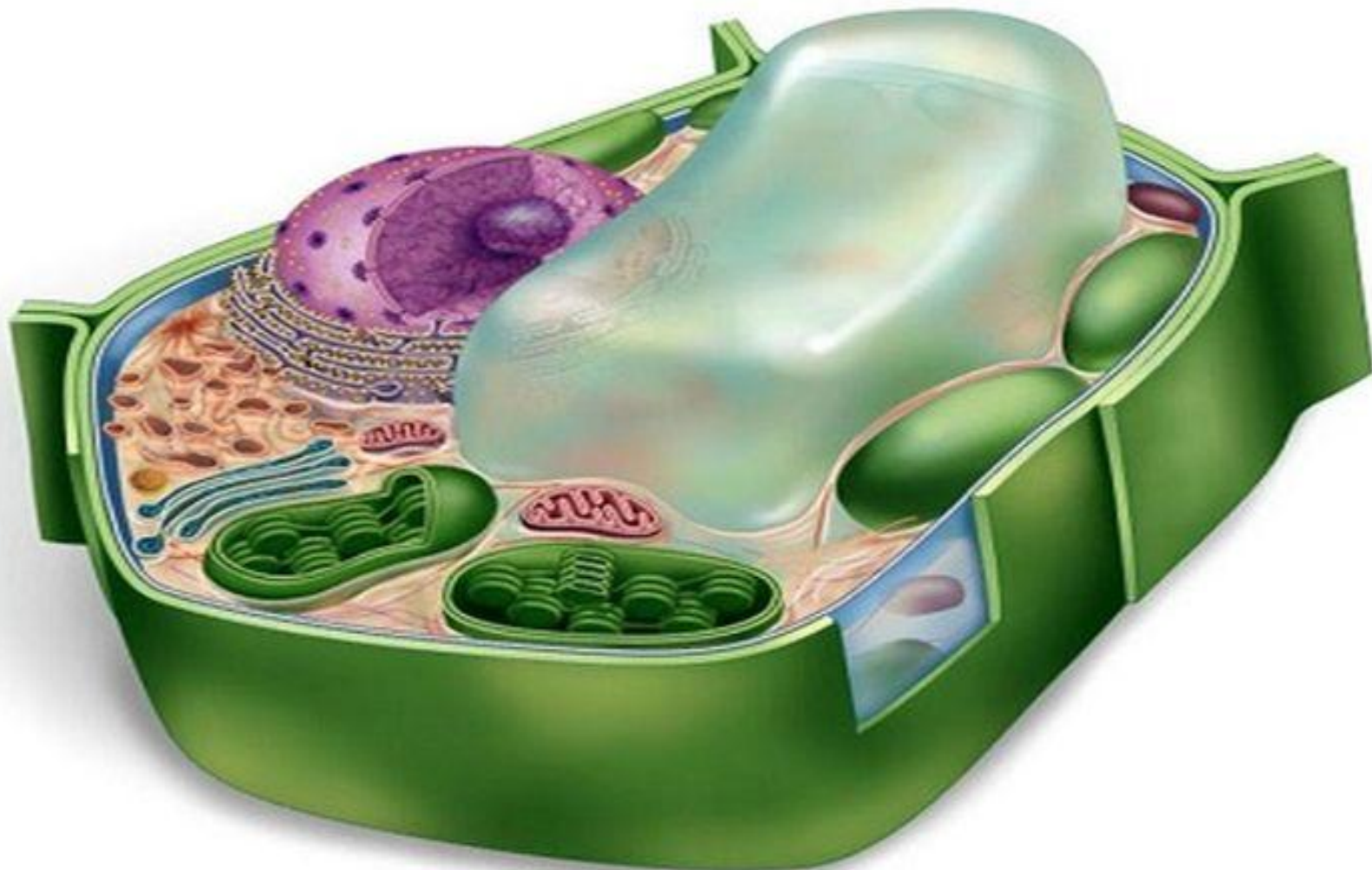


**МИКОЛОГИЯ** (от греческого слова «микос» – гриб) – наука о грибах.





**ЦИТОЛОГИЯ** (от греческого слова «цитос» – клетка)  
– наука о клетке.



**ЗООЛОГИЯ** (от греческого слова «зоон» – животное)  
– наука о животных.



**ОРНИТОЛОГИЯ** (от греческого слова «орнис» – птица) – наука о птицах.



**ИХТИОЛОГИЯ** (от греческого слова «ихтис» – рыба)  
– наука о рыбах.



**ЭНТОМОЛОГИЯ** (от греческого слова «ЭНТОМОН» – насекомое) – наука о насекомых.



**ТЕРИОЛОГИЯ** (от греческого слова «терион» – зверь) – наука о млекопитающих.



**ЛЕПИДОПТЕРОЛОГИЯ** («лепидоптера» – латинское название бабочек) – наука о бабочках.



**МИРМЕКОЛОГИЯ** (от греческого слова «мирмекс» – муравей) – наука о муравьях.





**КОЛЕОПТЕРОЛОГИЯ** («колеоптера» – латинское название жуков) – наука о жуках.

