

Особенности строения и жизнедеятельности бактерий.

7 класс

МБОУ Пеля-Хованская СШ

Учитель Вилкова Т.М.

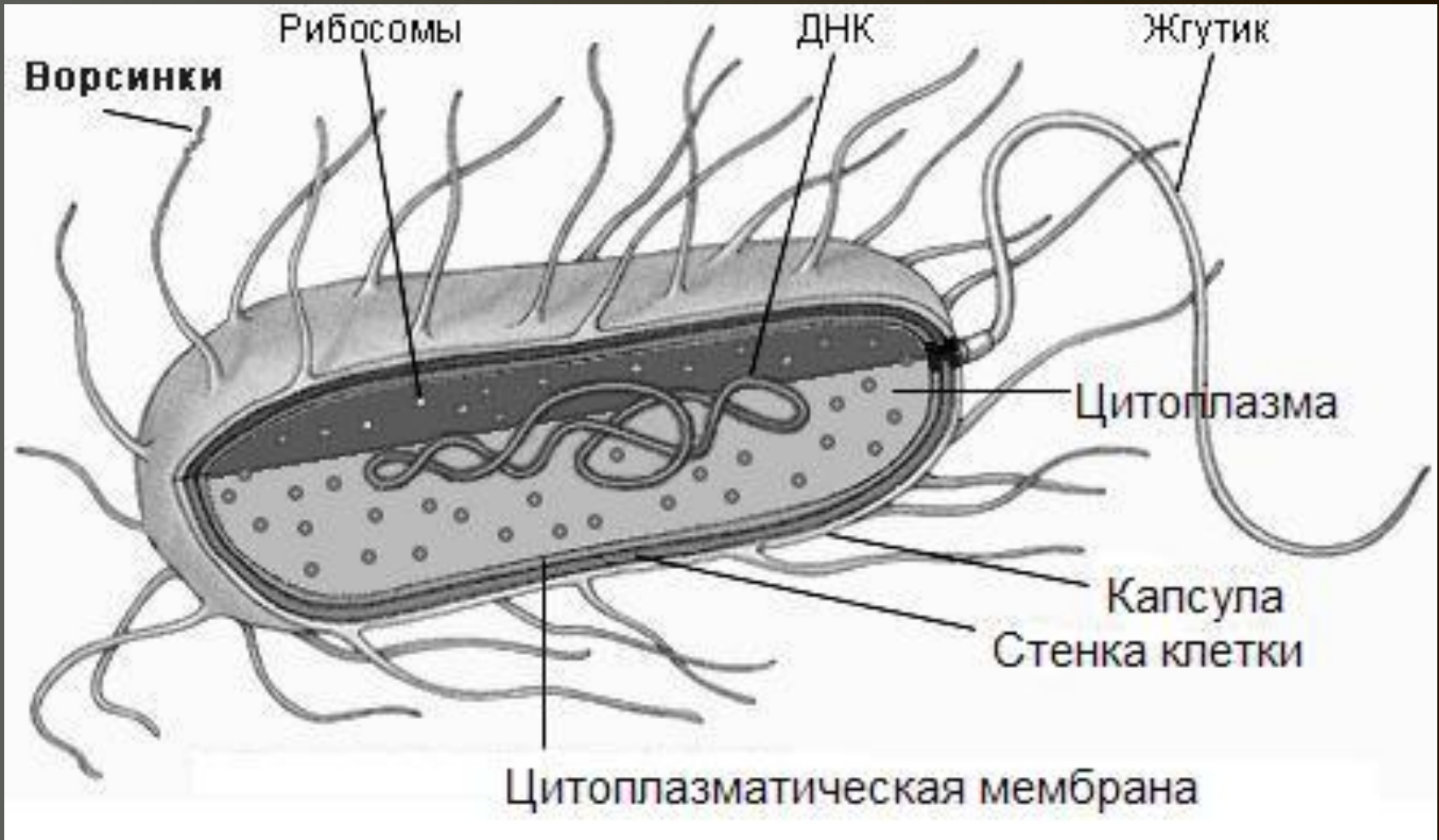


Бактерии-первые организмы, населившие нашу планету. Это мельчайшие прокариотические организмы, имеющие клеточное строение.

- Размеры: от нескольких десятых микрона до 10-13 мкм.
- Содержатся в воздухе, почве, снегах полярных областей и горячих источниках с температурой около 90 °С.
- По форме и особенностям объединения клеток различают несколько групп бактерий.
- Некоторые бактерии имеют органы передвижения-жгутики

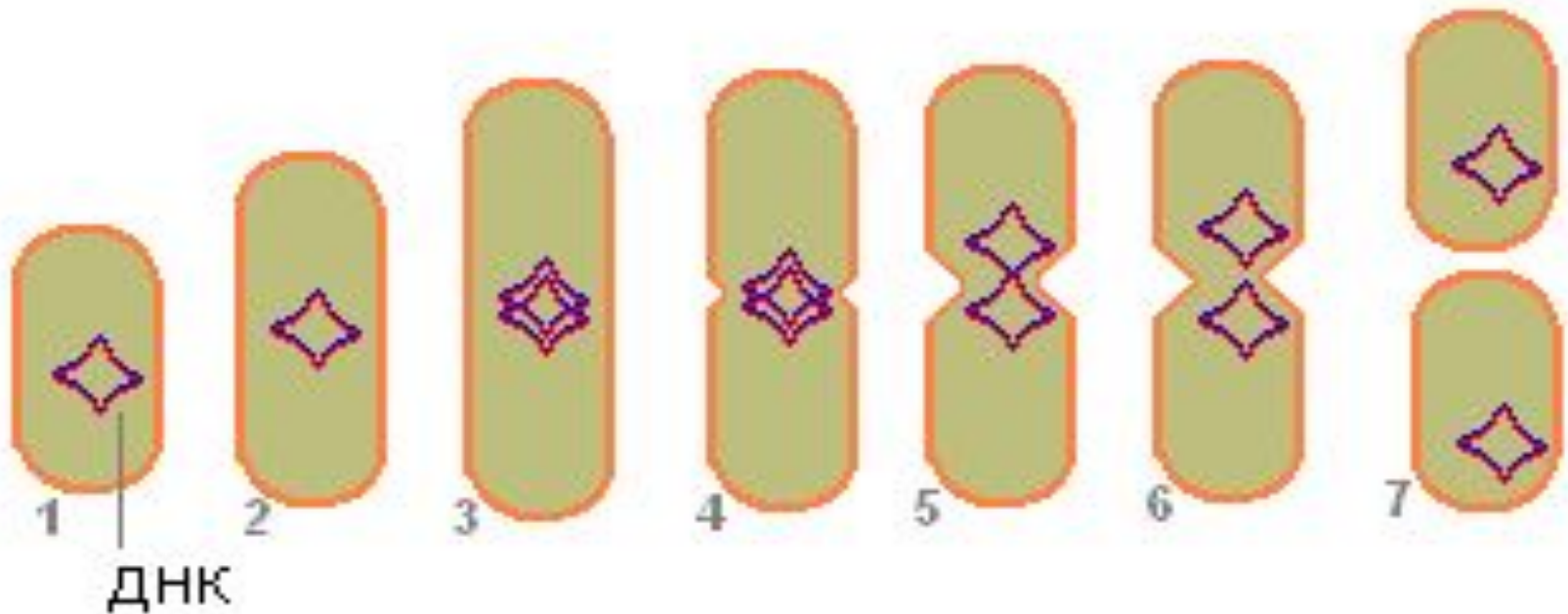


Строение бактерии



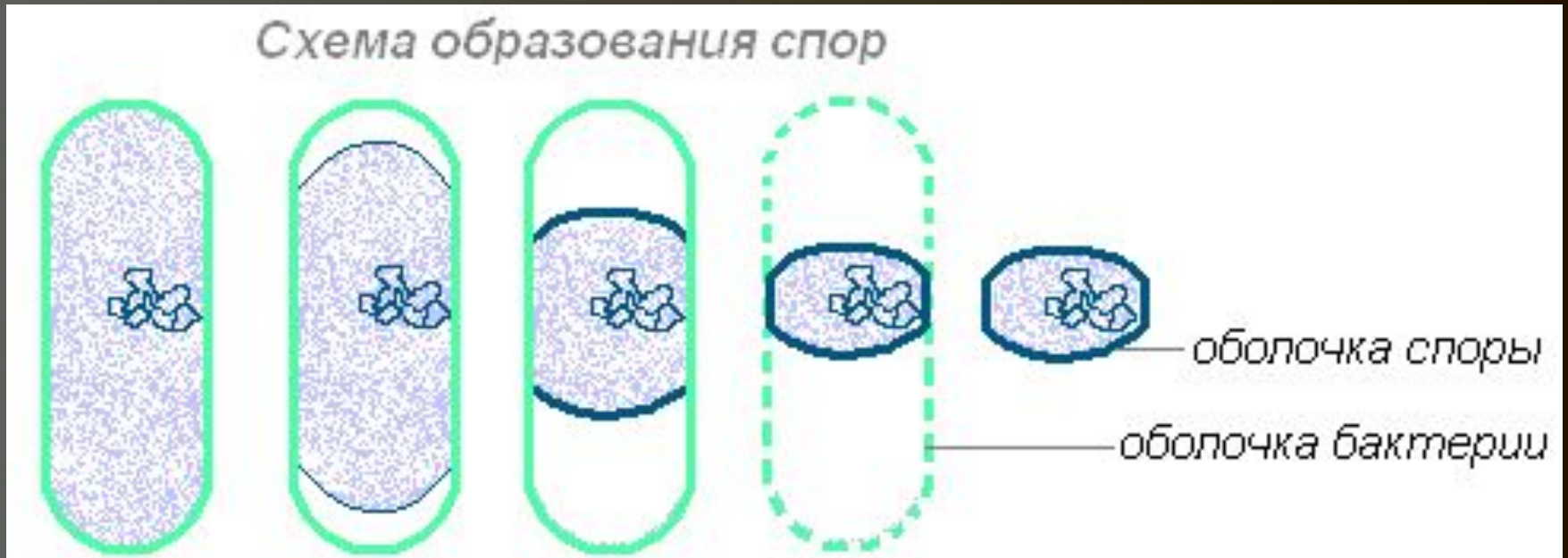
Размножение бактерий

Схеме деления бактерии



- У некоторых бактерий обнаружены упрощенные формы полового процесса (кишечная палочка).

Спорообразование



- В виде спор бактерии переносят неблагоприятные условия.

Дыхание и типы питания бактерий



Значение бактерий

Работа в группах

«+»	«-»

