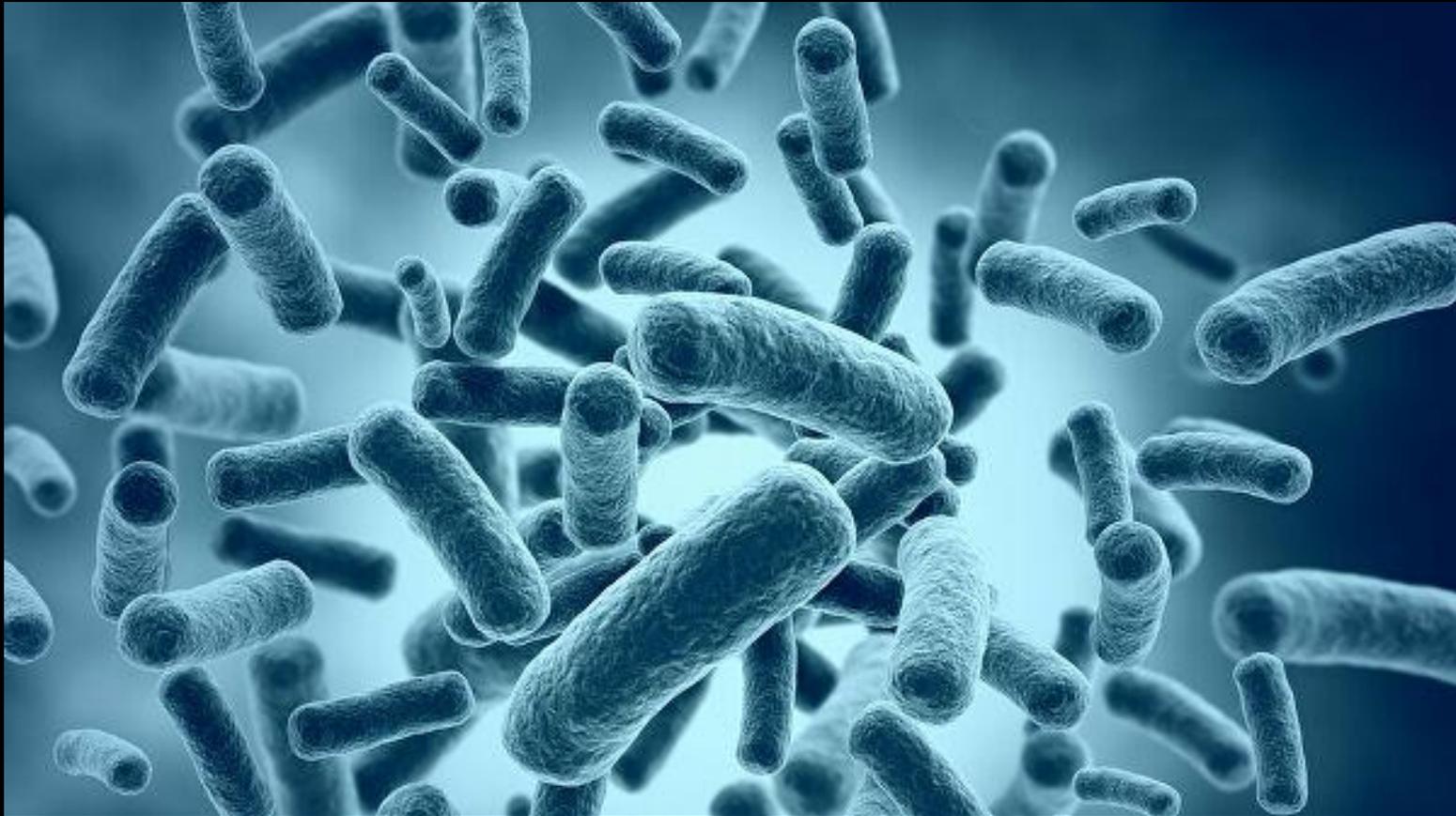


БАКТЕРИИ

Выполнила: ученица 6 «А» Чвягина Елизавета
Руководитель: Бурцова Алла Сергеевна

БАКТЕРИИ-ГРУППА МИКРООРГАНИЗМОВ,
ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ОДНОКЛЕТОЧНЫХ,
ОТЛИЧАЮЩИХСЯ РАЗНООБРАЗИЕМ ФОРМА

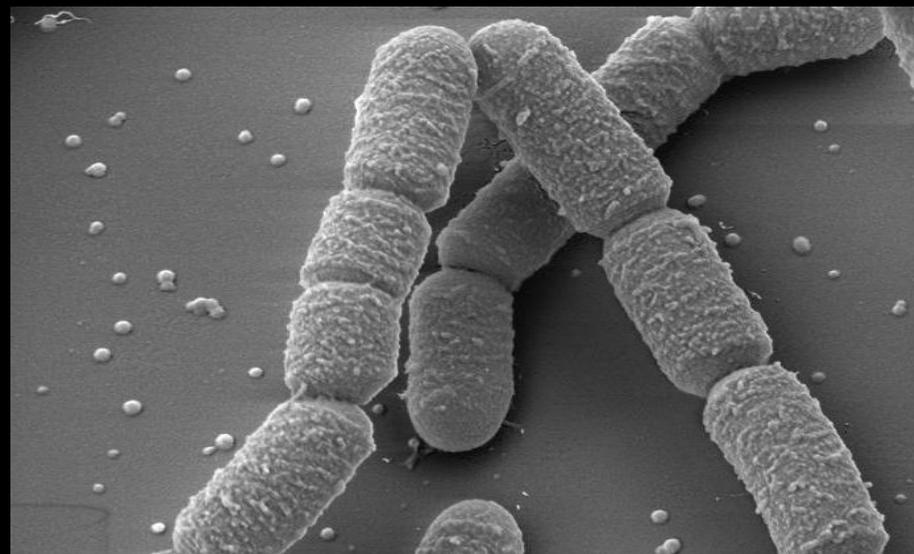


ВИДЫ БАКТЕРИЙ

Шаровидные(Кокки)



Прямые палочковидные (Бациллы)



ВИДЫ БАКТЕРИЙ

Спиральные(Спириллы)



Изогнутые(вибрионы)



МЕСТООБИТАНИЕ



Вода



Почва



Организмы

ФОРМЫ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ БАКТЕРИЙ:

1.Нейтралитизм-когда 2 организма не влияют друг на друга

2.Метабиоз-когда продукты жизнедеятельности одного вида служат источником питания другого

3.Симбиоз-когда оказывают друг на друга полезные свойства

4.Конкуренция-соперничество нескольких субъектов в достижении схожей цели

5.Паразитизм-когда один организм живет за счет другого

6.Антагонизм-подавление развития одних форм бактерий другими с помощью антимикробных веществ

ЧТОБЫ ПЕРЕЖИТЬ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ УСЛОВИЯ,
БАКТЕРИИ ОБРАЗУЮТ ПОКОЯЩЩУЮСЯ СПОРУ,
ПОКРЫТУЮ ПЛОТНОЙ ОБОЛОЧКОЙ

