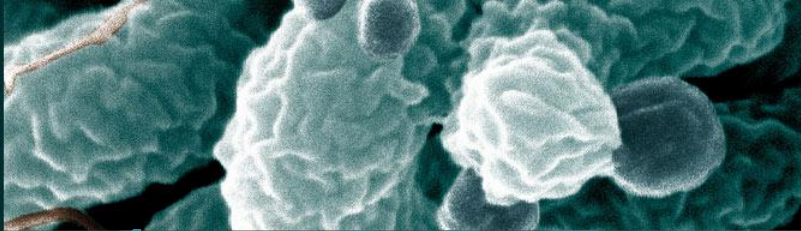


bacteria

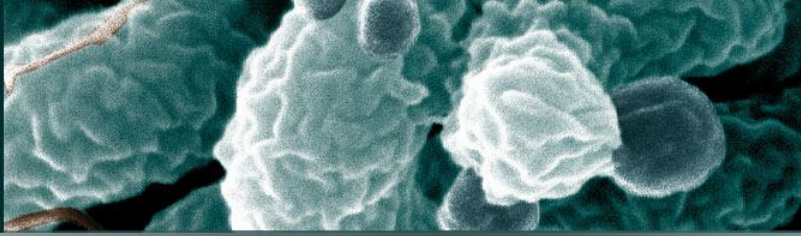
Роль бактерий в природе

Царенкова Наталья Александровна, учитель химии и биологии. МКОУ СОШ с. Тополево, Хабаровского района, Хабаровского края. 2015 год



Учебник: В. В. Пасечник. Биология – Бактерии, грибы, растения. ФГОС. 5 класс



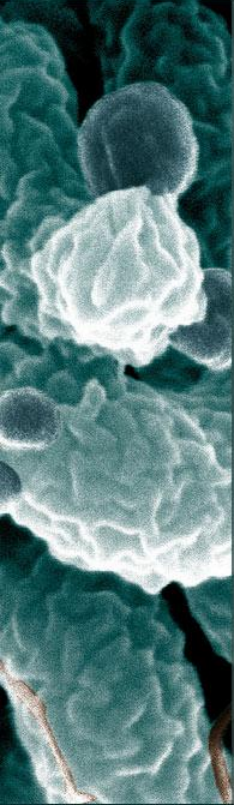


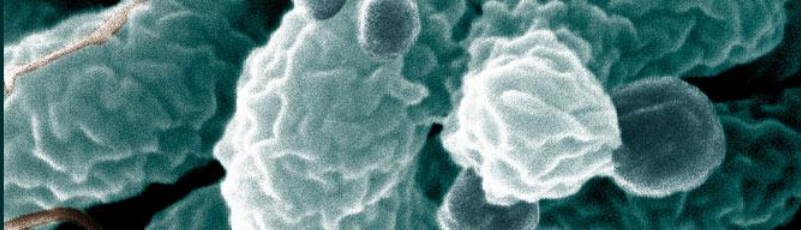
Проверка домашней работы:

- Кто такие бактерии?
- Какие формы бактерий вы знаете?
Перечислите их.
- Какое строение имеет бактериальная клетка?
- Где обитают бактерии?
- Чем питаются?
- Отличия бактериальной клетки от растительной?

?Вопрос?

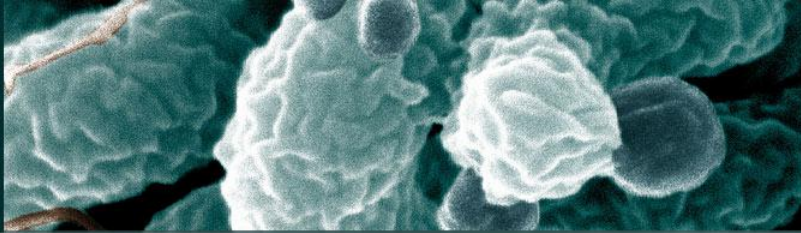
- Почему так трудно справиться с микроскопическими, примитивно устроенными





Физминутка!!!



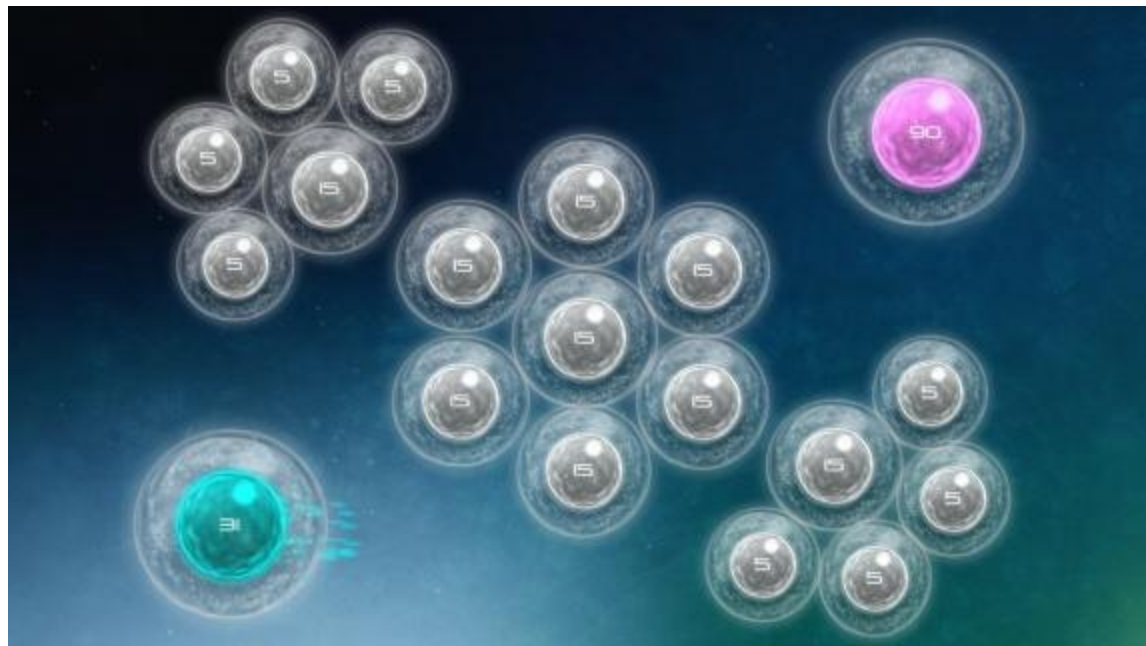


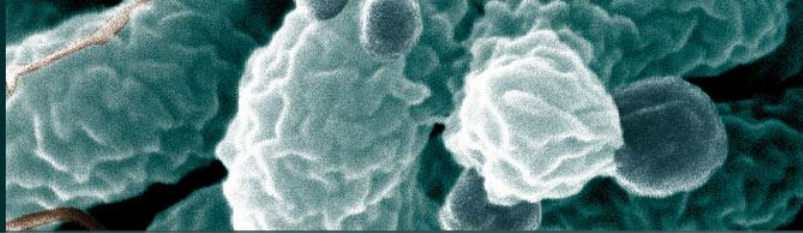
Бактерии при благоприятных условиях очень быстро размножаются!

Как быстро
размножаются
бактерии? Стр 54

Каким образом они
размножаются? Стр 54

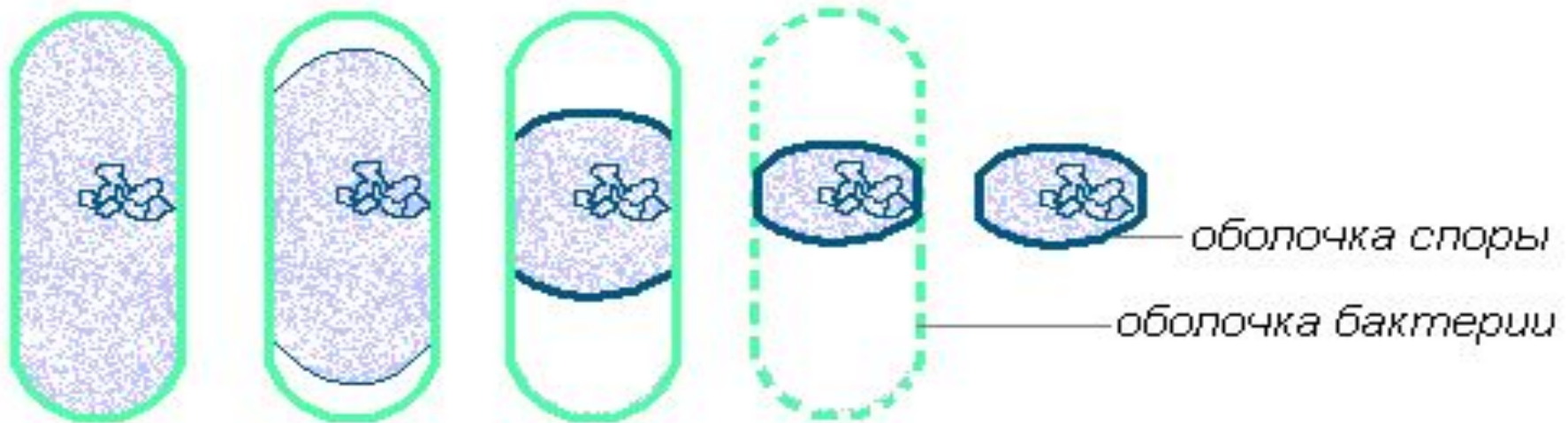
Какие факторы
снижают
неограниченный
рост бактерий?
Стр 54



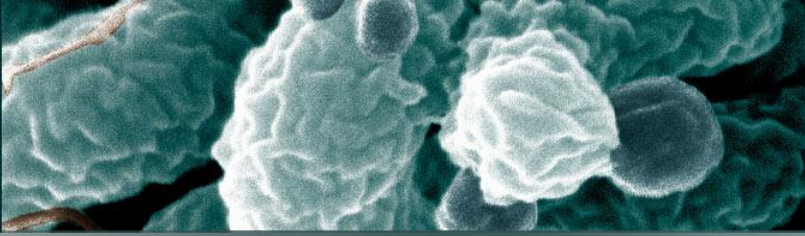


Могут ли бактерии пережить эти ограничивающие факторы?

Схема образования спор



- **Какие функции выполняет СПОРА?**
- **Что происходит со спорой в благоприятных условиях?**



- Домашнее задание: стр 54-55
- Выполнить «Подумайте»