

# **Лекция 6**

**ЦАРСТВО ЖИВОТНЫЕ (Regnum Zoa  
(Animalia)).**

**ПОДЦАРСТВО ПРОСТЕЙШИЕ (Subregnum  
Protozoa)**

**ПОДЦАРСТВО МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ  
(Subregnum Metazoa)**

Общая характеристика, морфология, эмбриогенез,  
классификация, геологическая история.

Подцарство Простейшие. Тип Саркодовые. Класс  
Фораминиферы (Subregnum Protozoa. Phylum Sarcodinae,  
Classis Foraminifera). Стратиграфия, породообразующая  
роль.

Принципы классификации. Надраздел Паразоа  
(Superdivisio Parazoa). Тип  
Губковые, Археоциаты (Phylum Spongiata, Archaeocyathi).  
Геологическая  
история.

Морфологические особенности представителей  
надраздела Паразоа (Superdivisio Parazoa).

# Обитатели морского дна Кембрий, 590-510 млн. лет тому назад





Археоциаты – Ајасусциатус

# Губки – *Astylospongia* S.

