

Грибы (Fungi) – это обособленное царство организмов, имеющее около 80 тысяч видов, различных по характеру жизни, структуре и внешнему облику. Предполагают, что всего на земном шаре около полтора миллиона видов грибов.

В силу обычаев грибы всегда причислялись к растениям (образуя вместе с бактериями и водорослями класс низших растений), но в настоящий период они относятся к отдельному миру эукариот. К грибам также часто причисляют слизевики и оомицеты, занимающие среднее положение между грибами и протистами. Некоторые ученые полагают, что грибы следует объединить с протистами в один мир. В отличие от растений грибы не снабжены **хлорофиллом** и по способу питания они **гетеротрофы**. С другой стороны, грибы снабжены прочной

[клеточной стенкой](#)

, а многие из них также, как и растения, не могут двигаться. Наука, познающая грибы, называется микологией.

Грибов в наших районах растёт очень много. Они везде – под нависшими ветвями дубов, на пнях, на местах старых разведений костра, среди мха и лужайки, на стволах и кронах елей. К грибам причисляются различные плесени, дрожжи, паразиты растений и человека. Одни разновидности маленькие, их можно попросту не увидеть невооружённым глазом, другие же просто громадные. Наиболее популярные каждому из нас макромицеты, представляющие собой грибы со шляпками. Это являются разнообразные по своему таксономическому статусу и морфологическим критериям виды, объединённые присутствием плодовых тел относительно больших размеров, различимых для анализа невооружённым глазом.

---

**Интересные статьи из мира растений:**

- 1) [Анализ флоры](#)
- 2) [География растительности](#)