

Тема

«В царстве грибов»

МИКОЛОГИЯ

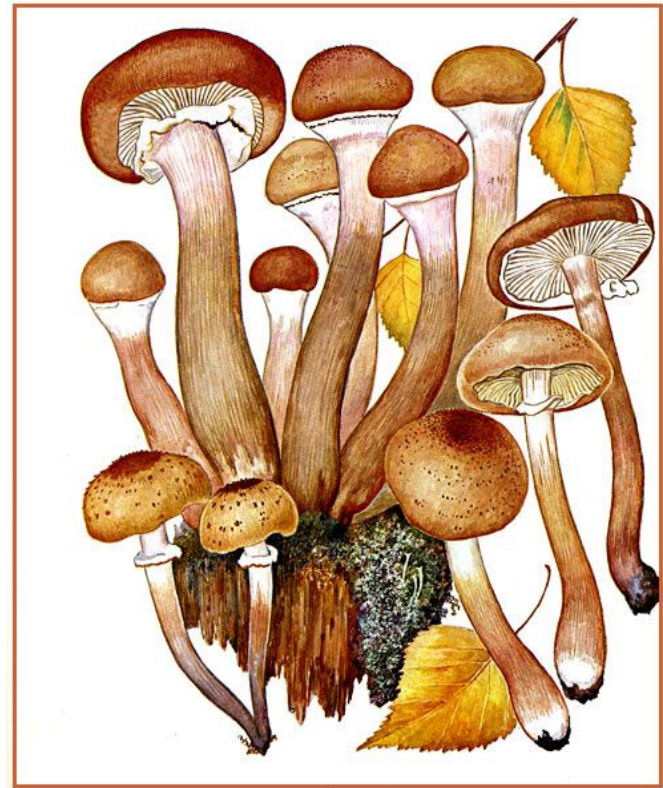
С латыни: «микос» - гриб,
«логос» - наука

Что означает «тихая
охота»?

-собираание грибов.

Так назвал Сергей Аксаков –
писатель и знаток русской
природы.

Грибы



Особое царство природы, которое не относится ни к миру растений, ни к миру животных.

Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая]; B --> D[растения]; B --> E[животные]; B --> F[грибы];
```

живая

неживая

растения

животные

грибы

Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая]; B --> D[растения]; B --> E[животные]; B --> F[грибы]; F --> G[шляпочные];
```

живая

неживая

растения

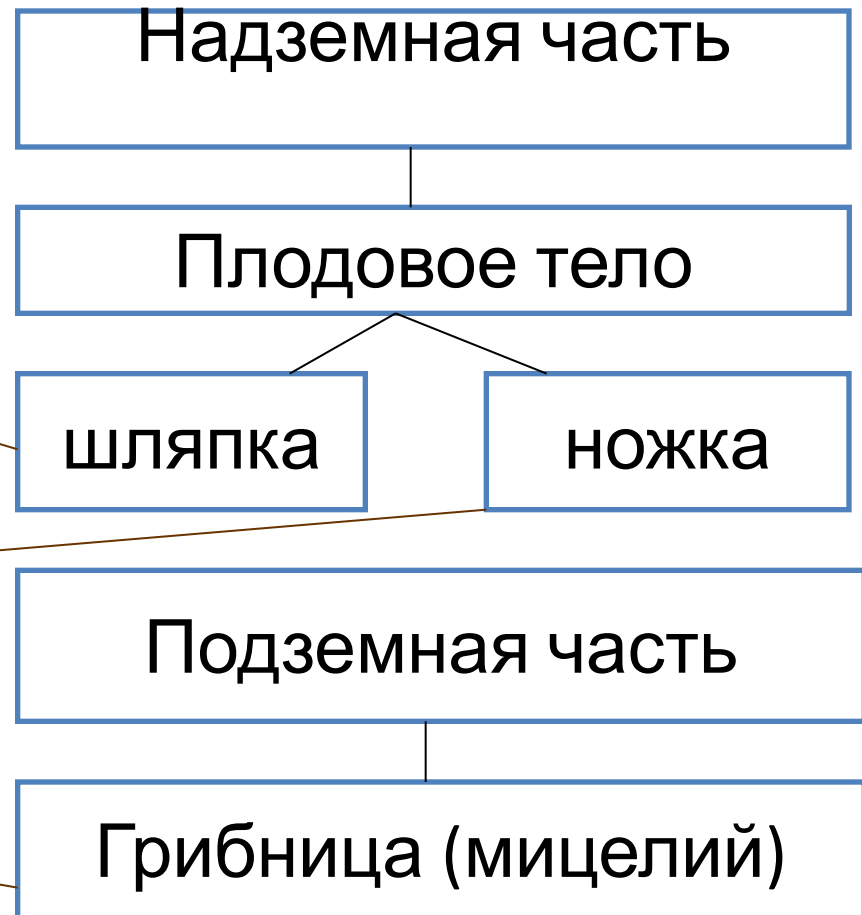
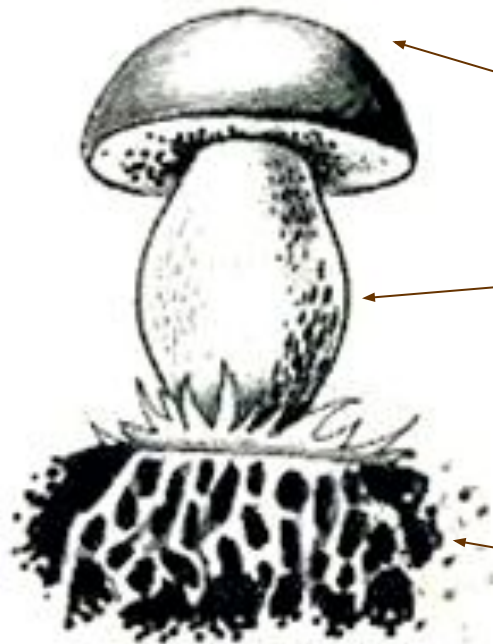
животные

грибы

шляпочные

е

Строение шляпочного гриба



дубовик

подберезовик

подосиновик

Где мы можем встретить грибы?

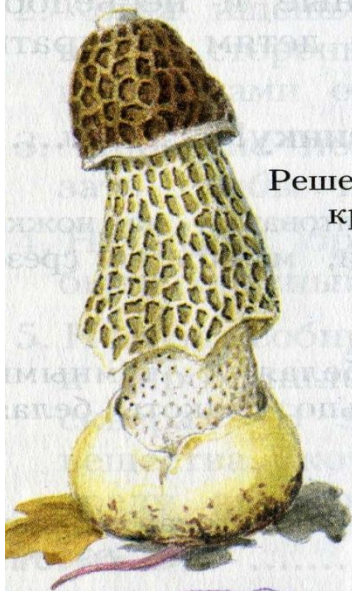
- в почве,
- в воде,
- на камнях,
- на растениях,
- в домах,
- на старых кострищах в лесу,
- в музеях,
- на деревьях.

Красная книга России

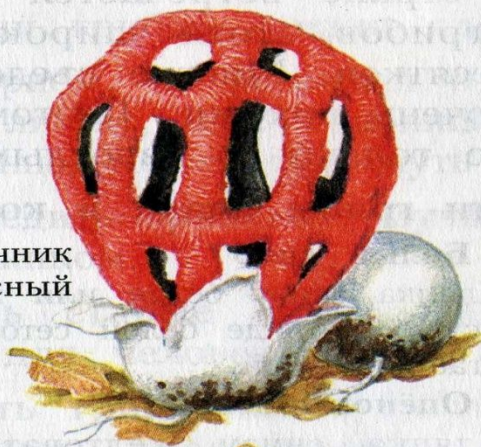
19

Грибы из Красной книги России*

Сетконоска
сдвоенная



Решеточник
красный



Рогатик
пестиковый



Паутинник
фиолетовый



Грифола
курчавая



Шишкогриб
хлопьеножковый

Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая]; B --> D[растения]; B --> E[животные]; B --> F[грибы]; F --> G[шляпочные]; F --> H[плесневые];
```

живая

неживая

растения

животные

грибы

шляпочные

е

плесневые

е

Сморчки и строчки



Природа

живая

неживая

растения

животные

грибы

шляпочны

плесневые

съедобны

ядовитые

Какой самый ядовитый гриб?



БЕРЕГИСЬ БЛЕДНОЙ ПОГАНКИ!

В ней содержится самый сильный яд. Съеденный кусочек гриба сильнее укуса змеи. Узнать её не трудно. Ножка у неё будто вылезает из горлышка широкого горшочка. Цвет шляпки белый, бледно-зелёный. В верхней части ножки, как и у мухомора, есть плёнчатое кольцо.

Первые признаки отравления

- тошнота
- рвота
- боли в животе

проявляются через 2-4 часа
после употребления грибов.

Первая помощь при отравлении грибами

- Необходимо немедленно вызвать «скорую помощь» по телефону «03».
- До прибытия врача оказать пострадавшему первую помощь:
 1. давать маленькими глотками соленую холодную воду в большом количестве до появления рвоты.
 2. дать холодный крепкий чай.
 3. уложить в постель на живот, положить в ноги грелку.

Первая помощь при отравлении грибами

- Остатки грибов, вызвавших отравление, сохранить до прихода врача для исследования в лаборатории.



**НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ
есть грибы детям до 10
лет!**

Обобщение:

- Грибы - это растения или животные?
- Какая часть грибов является самой важной?
- Какие бывают грибы?
- Назовите самый ядовитый гриб.
- Что нужно делать при отравлении грибами?
- Можно ли палками и ногами сбивать ядовитые грибы? Почему?