

Презентация по теме
“Плесневые грибы”

Учеников 5,,А” 2 ряда.
школы №368

ПЛАН.

1. Характеристика царства Грибов.
- 2.Размножение Плесневых грибов.
- 3.Что такое плесневые грибы? И их виды.
- 4.Как выглядит Плесневый гриб?
- 5.Опасна ли плесень?

Характеристика царства

Грибы

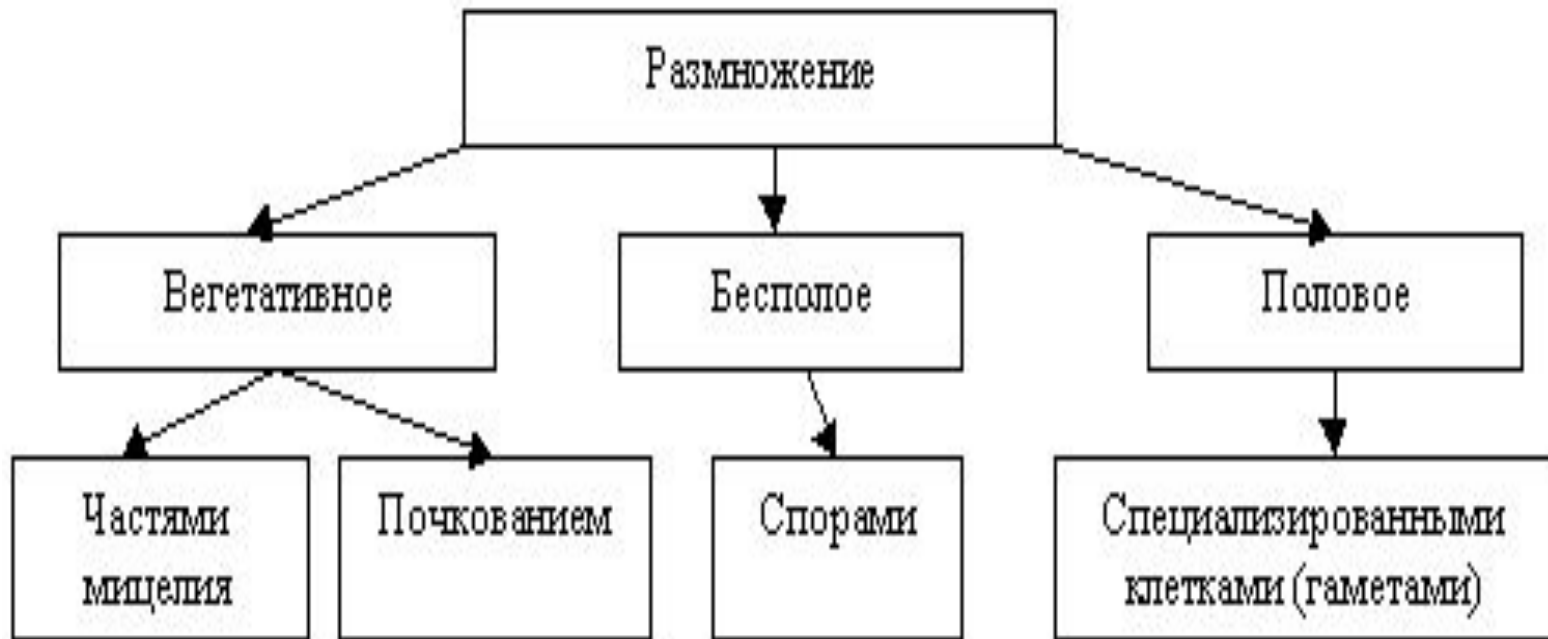
Грибы- это особая группа ядерных организмов живой природы, насчитывающая около **100 тысяч видов**. Наука изучающая грибы, называется микологией. Признаки схожие с животными: отсутствие хлоропластов, питаются готовыми органическими веществами.



Размножение плесневых грибов.

Способы размножения грибов:

- 1) Вегетативное размножение-кусочками мицелия и почкованием.
- 2) Бесполое размножение-спорами.
- 3) Половое размножение-слияние гамет.



Что такое плесневые грибы?

И их виды.

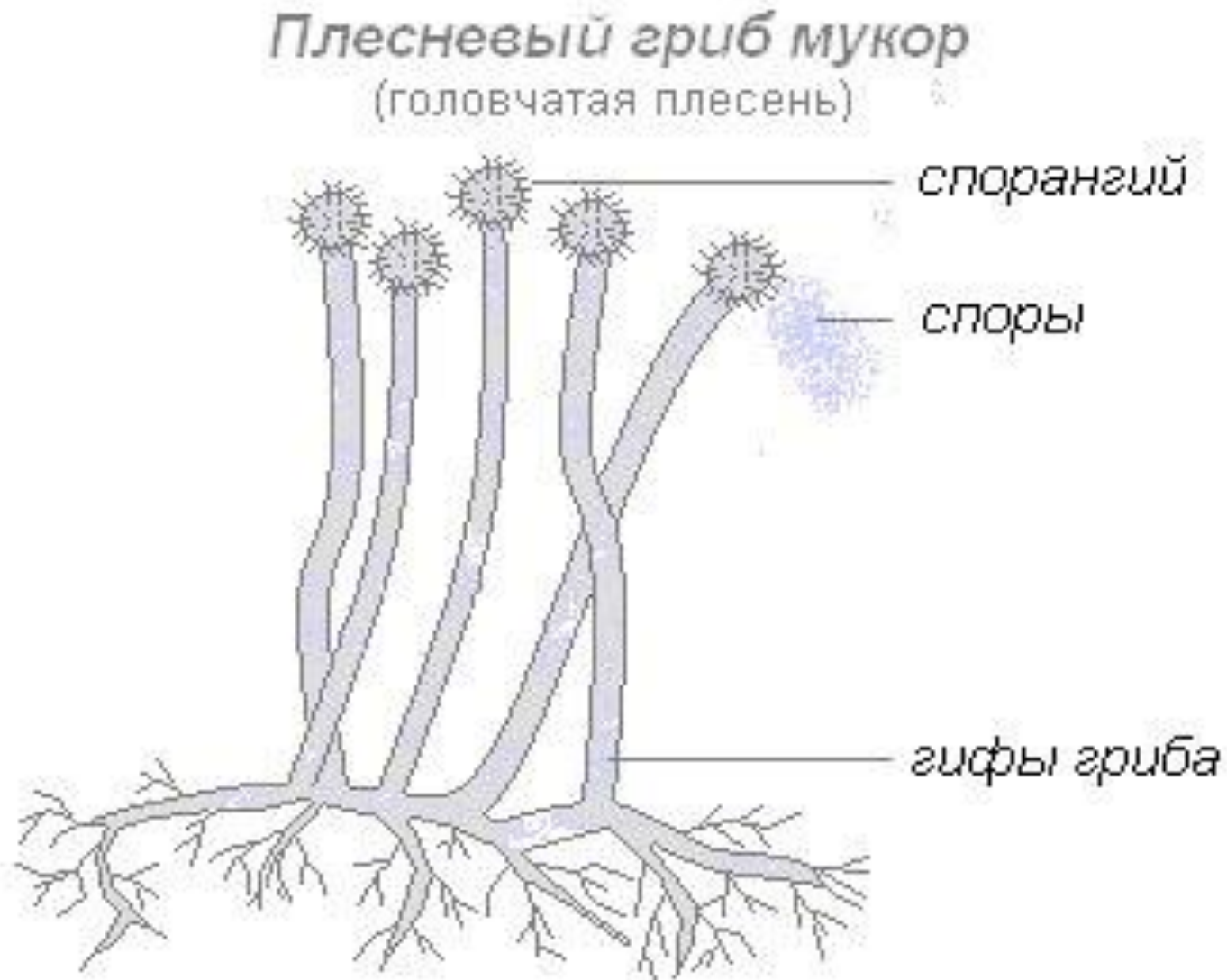
Плѐсневые грибо́ы, или плѐсень — различные грибы (в основном, зиго- и аскомицеты), образующие ветвящиеся мицелии без крупных, легко заметных невооружѐнным глазом, плодовых тел.

Плесневые грибы появились

наза



Плесневый гриб



Опасна ли плесень?

Некоторые виды плесени спасают людей, другие - убивают. Одни придают вкус сыру, колбасам и винам, другие же портят еду. Некоторые растут в лесу, другие селятся в ванной комнате или на картинах, книгах. То есть плесень вездесуща. Если не верите, что плесень существует везде, просто оставьте где-то кусочек хлеба, можете даже в холодильнике. Спустя некоторое время хлеб непременно покроется пушистым налетом.

Плесневые грибы появились на нашей планете около 200 миллионов лет назад. Плесень способна как лишить жизни, так и спасти от смерти.

В 1928 году профессор Александр Флеминг случайно открыл бактерицидные свойства зелёной плесени. Оказалось, что эта плесень, *Penicillium notatum*, пагубна для бактерий, но безвредна для животных и людей. Позже из плесени было выделено вещество - пенициллин, который медики называли «спасителем». В 1945-м Флеминг, а также Говард Флоре и Эрнст Чейн, продолжившие изучение пенициллина, получили за свои открытия в физиологии и медицине Нобелевскую премию. С тех пор из плесени было выделено ещё несколько веществ, которые вошли в состав лекарств, скажем

Опасна ли плесень?

- Плесень вызывает пищевые отравления
- Аллергические реакции
- Грибковые заболевания.



Вопросы из того что вы узнали.

- 1.Что такое Плесневые грибы?**
- 2.Опасна ли по вашему мнению плесень?**
- 3.Из чего состоит Плесневый гриб “Мукор”?**