

Тема урока:

Разнообразие грибов

Волчихина Галина Анатольевна, учитель биологии
МОУ Веселовская СОШ №2, п.Веселый





Грибы – чудесный дар природы. Вы, наверное, не раз видели и собирали их в лесу.

Мир грибов своеобразен. Когда-то ученые спорили: грибы – это растения или животные. Теперь стало ясно, что грибы – представители особого царства.



Грибы

- особая группа живых существ, которая не относится ни к растениям, ни к животным.



Грибы
питаются
готовыми
органическими
веществами,
поэтому
поселяются на
растениях,
животных или
их остатках.



Грибы

одноклеточные



многоклеточные

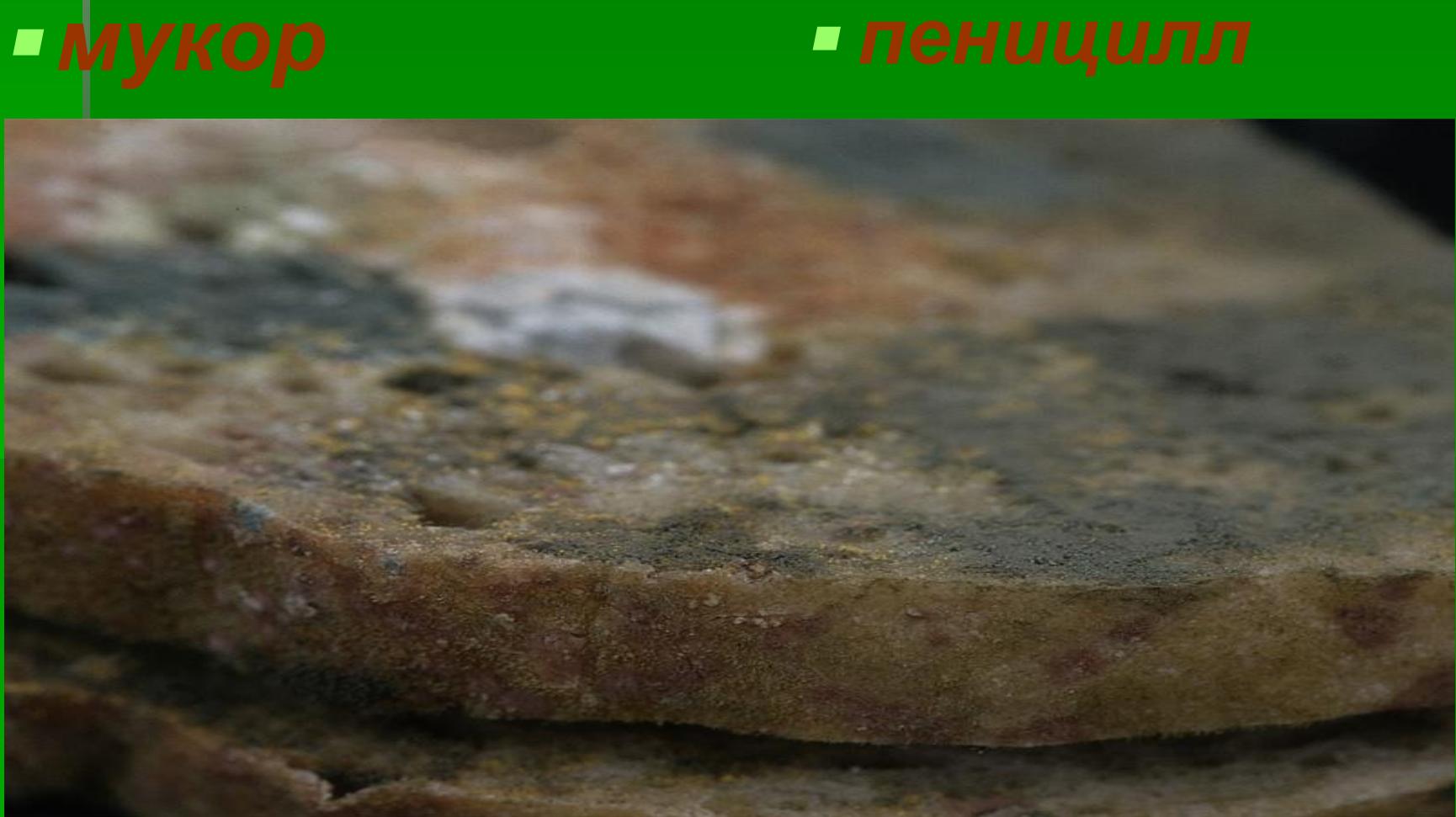


Одноклеточные грибы

Незаметны,
невидимы глазу
человека, о их
существовании
можно узнать по
результатам их
деятельности или
с помощью
микроскопа



Одноклеточные грибы



■ **мукор**

■ **пеницилл**

Одноклеточные грибы

Самостоятельная работа:

- Рассмотреть рисунок 100 на стр.178
- Выписать одноклеточные грибы



Многоклеточные грибы

- Грибы хорошо видны
- Например, шляпочные



Многоклеточные грибы

▪ *Белый гриб*



▪ *Лисички*



Многоклеточные грибы

■ *Маслята*



■ *Подберезовик*



Многоклеточные грибы

- Гриб рогатик. Он очень красивый, при этом съедобен. Обычно небольших размеров, но иногда шапка рогатика достигает 30 см в диаметре.



Значение грибов:

- 1. Помогают растениям добывать из почвы воду.



Значение грибов:

2. Перерабатывают навоз, обогащая почву питательными веществами



Значение грибов:

3. Принимают участие в разложении и лесной подстилки



Значение грибов:

4. Поселяются на деревьях и разрушают их древесину



Грибы – трутовики



Значение грибов:

5. Животные
питаются
грибами
и
человек



Домашнее задание:

- Изучить § 42
- В тетрадь нарисовать рисунки грибов

