

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
“Рощинская средняя общеобразовательная школа”

Проект по биологии «Сказки про грибы»

Выполнили ученики 5-В класса

Руководитель: учитель биологии
Камелина Татьяна Олеговна

Введение:

- Царство грибов — одна из самых больших и процветающих групп организмов. В настоящее время известно около 100 тыс. видов грибов. Наука, изучающая грибы, называется микологией (от греч. микес — «гриб», логос — «учение»).
-
- Грибы обитают всюду, где имеются органические вещества: в почве, в воде, в жилищах, на пищевых продуктах, на теле человека и животных. Среди грибов есть одноклеточные и многоклеточные организмы. Эти организмы относятся к эукариотам, так как в их клетках имеется ядро.

Цель:

- Создание сказки для интересного изучения грибов

Задачи:

- *В теоретической части:*
- познакомиться с литературными данными и выбрать необходимый материал по данной теме;
- использовать программы Power Point и Microsoft Word для составления презентации и проектной работы;
- оформить работу: подготовить доклад и презентацию;
- получить теоретический и практический продукт;
- *В практической части:*
- придумать и записать сказку;
- сделать иллюстрации;
- составить фотоотчёт

Все организмы Царства Грибы
имеют особенности:

- 1- Наличие хитина в клеточных стенках.
- 2- Не имеют хлорофилла.
- 3- Гетеротрофный способ питания.
- 4- Тело состоит из тонких белых нитей - гифов, образующих грибницу или мицелий.



Какое строение имеет гриб?

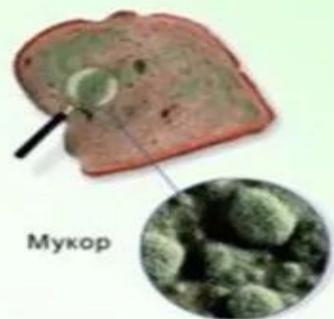
Строение шляпочного гриба



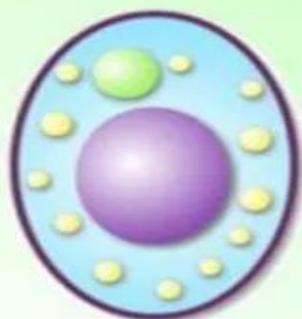
Строение грибов

Одноклеточные

мукор



дрожжи



Клетка дрожжей



Многоклеточные

шляпочные



пеницилл



трутовики



Съедобные грибы



Боровик



Подберёзовик



Подосиновик



Рыжик



Лисички

ЯДОВИТЫЕ



Бледная поганка

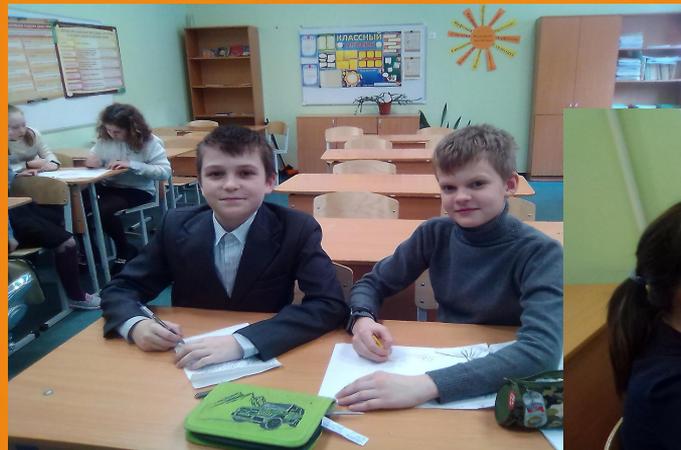


Мухомор



Желчный гриб

Написание сказок про грибы



Выступление перед одноклассниками



Иллюстрации к сказкам

Спасибо за внимание!

