

Царства живой природы (урок 2)

Окружающий мир 2 класс
Начальная школа XXI века
Виноградова Н.Ф.
Презентацию подготовила
учитель начальных классов Сауткина
С.В.
МБОУ «СОШ №2»
г. Алексин Тульская обл.
2013 / 2014 уч.год.

Какие царства живой природы ты знаешь?

Бактерии

Грибы

Растения

Человек и животные

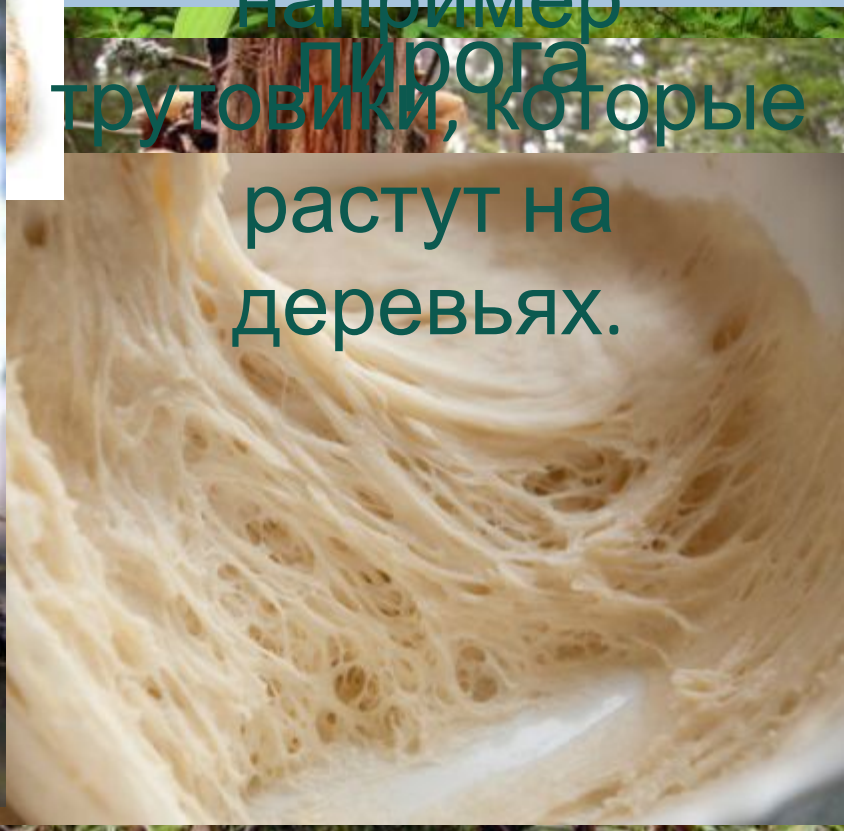
я с царством грибов

Есть
грибы гигантских

Сыроежков
Дрожжи для
например

пирога
трутовики, которые

растут на
деревьях.





Некоторые грибы можно увидеть только с помощью микроскопа. Например плесень.

Это совершенно невинные и красивые создания. Кстати, ученые доказали, что некоторые виды настолько живучие, что могут спокойно функционировать даже в вакууме. Это действительно самые живучие организмы на планете.

Плесень – это разновидность грибов, которые сочетают в себе признаки растений и животных. Грибы дышат, как растения, всасывая питательные вещества всей своей поверхностью, но при этом не могут поглощать солнечную энергию и углекислоту.





Мы обычно относимся пренебрежительно к явлению плесень. Срезаем пораженный участок хлебной корки, снимаем белесую верхнюю пенку с варенья и спокойно съедаем то, что осталось, даже не подозревая на сколько это опасно.

Когда вы видите плесень на интересующем вас объекте, не надо его ворошить. Лучше аккуратно закрыть чем-нибудь и выбросить. Если же часть продукта поражена грибком, это значит, что спорами грибка поражен весь продукт.



Строение гриба

Шляпка



Ножка



Грибница



Т
е
л
о

г
р
и
б
а

Съедобные грибы



Белый



Подберёзовик



Подосиновик



Маслёнок



Лисичка



Волнушка



Свинушка



Рыжик



Сыроежка



Груздь



Сморчок

Несъедобные грибы



Мухомор красный



Желчный гриб



Мухомор королевский



Сатанинский гриб



Бледная поганка

Грибы двойники



Сыроежка зелёная



Бледная поганка

Грибы двойники



Лисичка



Лисичка ложная

Грибы двойники



Белый



Желчный гриб

Грибы двойники



Подосиновик



Подосиновик ложный

Грибы двойники



Маслёнок



Маслёнок ложный

Грибы двойники



Опята



Ложные опята

***У съедобного опёнка
На ноге кольцо из плёнки.
А у ложных всех опят
Ноги голые до пят.***



ЗАПОМНИ!

Грибы не относятся ни к растениям, ни к животным. Это отдельное царство, оно тесно связано с местом обитания – лесом, лугом и даже погребом. Грибы бывают съедобные и несъедобные.

Домашнее задание:

Учебник с. 24-29

Рабочая тетрадь с. 8, №12,13



Источники:

Учебник Окружающий мир, часть вторая, 2 класс, Н.Ф. Виноградова

www.calorizator.ru

www.mosstroy.su

silaosoznania.ru

www.ecosystema.ru

ru.wikipedia.org

www.google.ru