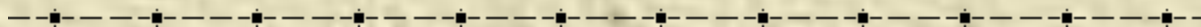


*Урок окружающего мира в 3 классе  
(УМК «Школа 2100», автор программы Вахрушев А.А.)*

# **Почва – важнейшая часть ЭКОСИСТЕМЫ**

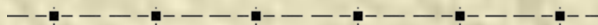


*Учитель начальных классов*

*МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №121»*

*г. Снежинск Челябинской области*

*Попова Татьяна Владимировна*



# Ключевые слова

---

- 1. Дыхание, прозрачность, газ.*
- 2. Течение, прозрачность, жидкость.*
- 3. Свет, тепло, энергия.*
- 4. Углекислый газ, кислород, рост.*
- 5. Минеральные вещества, питание, остатки организмов.*
- 6. Движение, питание, рост.*



# Тема урока. Почва – часть экосистемы?

## Цель урока:

---

1. Что такое почва?
2. Из чего состоит почва?
3. К какой части экосистемы относится почва?
4. Как почва связана с другими частями экосистемы?
5. Какова роль почвы в экосистеме?





**Почва – это верхний плодородный  
слой земли.**

---





# Плодородие – основное свойство почвы.





# Практическая работа

---

## Опыт №1

**«Практики».** С помощью мерной ложки поместите в стакан с водой комочек почвы.

**«Теоретики».** Наблюдаете за стенками стакана, делаете вывод.

# Практическая работа

---

## Опыт №2

**«Практики».** Мерной ложкой поместите почву на салфетку. Накройте сверху второй салфеткой, плотно придавите.

**«Теоретики».** Наблюдаете за изменением состояния салфетки, делаете вывод.



# Практическая работа

---

## Опыт №4

**«Практики».** Возьмите стакан с водой и почвой. Мерной ложкой размешайте содержимое.

**«Теоретики».** Наблюдаете за поверхностью воды, осадком. Делаете вывод.



# Тема урока. Почва – часть экосистемы.

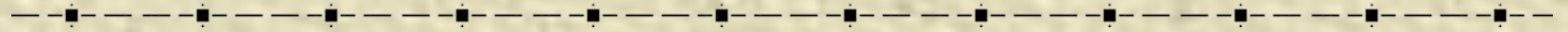
## Цель урока:

---

1. Что такое почва?
2. Из чего состоит почва?
3. К какой части экосистемы относится почва?
4. Как почва связана с другими частями экосистемы?
5. Какова роль почвы в экосистеме?



# Домашнее задание



У с. 44-45 ???, Т 2 з. (на выбор)

\* составить кроссворд на тему «Почва»



# Ресурсы

## Литература

1. И.И. Курапова «Окружающий мир. Мои первые опыты. 3-4 класс» - М., «БАЛАСС», 2012.
2. Вахрушев А. А., Родыгина О. А. «Методические рекомендации. Окружающий мир. "Обитатели Земли", 3 класс» - М., «БАЛАСС», 2012.

## Картинки

Изображение почвы:

<http://www.teleport2001.ru/files/teleport/styles/large/public/images/2014/02/14/pochva.jpg?itok=CEf7w0Co>

Изображение руки, держащей почву с ростком:

<http://www.robintilly.com/wp-content/uploads/2012/02/hands-with-plant-dirt4.jpg>  
<http://www.robintilly.com/wp-content/uploads/2012/02/hands-with-plant-dirt4.jpg>

Изображение плодородного слоя почвы:

<http://s018.radikal.ru/i526/1201/73/23b372be9775.jpg>  
<http://s018.radikal.ru/i526/1201/73/23b372be9775.jpg>

Изображение плодов:

[nevseoboi.com.ua/wallpapers/mix/1348134487-951887-0171946\\_www.nevseoboi.com.ua.jpg](http://nevseoboi.com.ua/wallpapers/mix/1348134487-951887-0171946_www.nevseoboi.com.ua.jpg)  
[nevseoboi.com.ua/wallpapers/mix/1348134487-951887-0171946\\_www.nevseobo](http://nevseoboi.com.ua/wallpapers/mix/1348134487-951887-0171946_www.nevseobo)