

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ЦЕНТР РАЗВИТИЯ РЕБЕНКА – ДЕТСКИЙ САД № 9  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЩЕРБИНОВСКИЙ РАЙОН  
СТАНИЦА СТАРОЩЕРБИНОВСКАЯ



МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНКУРС  
«Я – ИССЛЕДОВАТЕЛЬ!»

**Исследовательски – экспериментальный проект  
«Почва и её обитатели»**

Автор проекта: воспитанница подготовительной группы  
Щукина Яна

Руководитель проект: воспитатель МБДОУ ЦРР – детский сад № 9  
Ст. Старощербиновская  
Воронкова Е. А.



**2021г.**

**Исследовать – значит ставить вопросы о неизвестном и вместе искать ответ, делать открытие**



## Моя гипотеза

Интересно,  
что это!?

Это чей-то  
домик!?

Там темно  
и нет  
воздуха...

Кто же  
сделал ЭТОТ  
холмик?...



**Цель проекта:** выяснить, могут ли в почве жить животные?



**Объект исследования** – почва.

**Задачи исследования:**

- узнать из чего состоит почва;
- выяснить, если в почве воздух;
- уточнить, какие животные живут под землёй.

# Мои друзья всегда помогут найти ответы на вопросы



# Мой дневник наблюдения



# ПЛАНИРОВАНИЕ – ЭТО ВАЖНО!



# Ура! Моё первое открытие!



# Самое интересное! Опыты – эксперименты! Моё открытие № 2



*Опыт « Цвет и состав  
почвы »*

*Вывод: Почва имеет  
тёмный цвет. В почве есть  
песок, камешки, палочки,  
остатки сухих листиков и  
насекомых.*



## Моё открытие № 3

### Опыт «В почве есть воздух»

Во время опыта, мы увидели, что как только кусочек почвы оказался в стакане с водой, появились пузыри, которые стремительно стали подниматься вверх.

Благодаря экспериментированию сделали вывод, что в почве есть воздух. И, следовательно, животные могут жить под землёй.

Вывод- почва может быть домом для животных.



# «Какие животные живут под землёй? Моё открытие № 4»



# Теперь, я знаю точно, кто сделал холмик на площадке!



# Игра своими руками



## Делюсь опытом





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

