

Дорогие наши родители и гости странички! 🙌

Мы рады представить вам наш новый большой и очень увлекательный проект — «Юные агрономы: от семечка к перчику. Исследуем с Бобровой лабораторией!» 🌱🔬

Казалось бы, что может быть проще, чем перец? Мы видим его в магазине и в тарелке каждый день. Но откуда он берется? Что скрывается внутри маленького семечка? Как из крошечной точки вырастает целое растение с плодами?

Наши подготовишки решили не просто узнать ответы на эти вопросы, а **прожить этот путь самим** — от первого семечка до первого урожая. Исследовать, экспериментировать и делать открытия!

🔑 В чем проблема?

Мы заметили, что дети часто не связывают овощ на тарелке с живым растением. Для них это просто еда. А ведь за каждым перчиком стоит целая история! Наша задача — превратить ребят из пассивных наблюдателей в настоящих ученых-исследователей, которые увидят эту историю своими глазами.

🎯 Наша цель

Вырастить сладкий перец от семечка до плода, но не просто вырастить, а исследовать каждый этап с помощью настоящего научного инструмента — **цифрового микроскопа «Бобровая лаборатория»!**

📅 Что нас ждет?

Проект долгосрочный (февраль – июнь) и очень насыщенный:

Познавательное развитие:

- Узнаем всё о перце: какой он бывает, где его родина, чем он полезен, какие условия нужны для роста.
- Поймем, кто такой агроном, и попробуем себя в этой профессии.

Исследовательская деятельность (самое интересное!):

- Рассмотрим семена под микроскопом — они совсем не такие, как кажутся! 🧐
- Пронаблюдаем, как просыпается корешок и пробивается первый росток.
- Сравним строение разных частей растения (лист, стебель, корешок).
- Будем вести настоящий **дневник наблюдений**, зарисовывать и фиксировать изменения.
- Изучим почву — что в ней такого питательного?

Практическая деятельность:

- Сами посадим семена и будем ухаживать за рассадой: поливать, рыхлить, наблюдать.
- Узнаем, что такое пикировка и зачем она нужна.
- Будем ждать и радоваться каждому новому листочку!

Речевое развитие:

- Научимся новым сложным словам: агроном, рассада, семядоли, пикировка, микропрепарат, клетка. Звучит почти по-взрослому! 🗣️

💡 Что мы хотим получить?

Для **детей**: живой, настоящий опыт! Понимание, что растение — живой организм. Первый опыт исследования с микроскопом. И, конечно, гордость за результат — перец, выращенный своими руками! Мы создадим коллекцию цифровых фотографий-«микрооткрытий».

Для **педагогов**: копилку материалов и новых знаний.

Для **родителей**: возможность быть причастными! Мы очень надеемся на вашу поддержку и помощь. Возможно, у кого-то есть дача и вы сможете вместе с ребенком высадить нашу рассаду или свою, а потом поделиться фотографиями. Это бесценный опыт совместного труда!

Следите за нашими отчетами! Будет интересно и очень зелено! 🌿

А как вы думаете, что интереснее всего рассматривать под микроскопом? Делитесь в комментариях! 🙌

#ОбразованиеЯкутии#ЮныеАгрономы #ДетскийСад #ПодготовительнаяГруппа #ИсследуемМир
#БоброваяЛаборатория #РастимВместе #Перчик #ЭкспериментыДляДетей



