

Юные исследователи

Цель беседы

- Развивать умения детей включаться в коллективное исследование, обсуждать его ход, договариваться о совместных продуктивных действиях, выдвигать и доказывать свои предположения, представлять совместные результаты познания.
- Побуждать детей к соблюдению норм и правил безопасного поведения.

Ценности:

ПОЗНАНИЕ

	3–4 года	4–5 лет	5–6 лет	6–7 лет
Представление	Конкретизировать представления детей об объектах ближайшего окружения	Расширять представления о многообразии объектов живой природы, которые можно изучать	Расширение представлений детей о свойствах разных материалов, которые используются человеком с разными целями	Знакомство с открытиями великих русских ученых
Отношение	Заинтересованность в освоении простейших действий: переливания, пересыпания	Желание объединения со сверстниками для решения поставленных поисковых задач	Понимание, что знания расширяют возможности	Человек как исследователь, изменяющий мир к лучшему
Роль/действие	Внимательный	Любознательный	Настойчивый, терпеливый, доводит начатое дело до конца	Наблюдательный, планирует действия, делает предположения и простые выводы

ВЗРОСЛЫЙ — РЕБЕНОК (познаем вместе)

Тезисы

День российской науки — это праздник, когда проходит много разных мероприятий, на которых можно узнать о научных открытиях и исследованиях. Научные достижения помогают человеку в развитии медицины, сельского хозяйства, транспорта, космоса, в охране окружающей среды.

В нашей стране, в России, всегда было много великих ученых. Михаил Ломоносов, Дмитрий Менделеев, Константин Циолковский и многие другие прославили нашу Родину.

Настоящие ученые проводят опыты и эксперименты. Они обязательно соблюдают правила безопасности! Дети могут проводить безопасные опыты только со взрослыми, а школьники проводят опыты вместе с учителями на специальных уроках.

Каждый из вас может стать ученым, изобретателем или исследователем. Научные открытия не случаются мгновенно. Главное — быть любознательным, трудолюбивым, иметь желание принести пользу людям и окружающему миру.

Закрепляем и обобщаем пройденное, добавляем карточки



Список карточек

1. «Почемучка»
2. «Смотрим внимательно»
3. «Волшебство открытий»
4. «Заглянем в микромир»
5. «Посмотрим в макромир»
6. «Человек»
7. «Дневник наблюдений»
8. «Открытие, изменившее мир»
9. «Герои российской науки»
10. «Наука — это команда!»