## Эксперимент с шишкой

*Цель:* Сформировать представление о том, что шишки реагируют на влажность окружающей среды.

*Оборудование:* Шишка, увлажнитель воздуха, стакан с водой.

Ход познавательно-исследовательской деятельности: Поставить сухую шишку с раскрытыми чешуйками около увлажнителя воздуха на 5-6 часов. Какие изменения произошли с чешуйками шишки? Погрузить шишку в воду на 2-3 часа. Что произошло с чешуйками шишки?

Вывод: Чем выше влажность окружающей среды, тем сильнее закрываются чешуйки шишки.