

*«Развитие познавательной  
сферы ребёнка с нарушением  
зрения в процессе  
экспериментальной  
деятельности»*



*Воспитатель :  
Дякина Галина  
Вячеславовна  
МБДОУ детский сад  
№ 37 «Хрусталик»*

# Наблюдение 1: «Вода – самое удивительное вещество на Земле»







***Начинается «Волшебство»- вода из бесцветной превращается в яркую и разноцветную!!!***

*«Вода  
принимает  
форму сосуда,  
в который её  
помещаешь!»*





**«Раскрашенная  
вода  
непрозрачная,  
сквозь неё  
ничего не  
видно!!!»**





*Учимся  
работать с  
лабораторными  
приборами –  
переливаем  
жидкость в  
формочку*





*А я надул  
пузырь!!!*



## *Наблюдение 2*



*Продолжаем знакомиться со свойствами воды: на морозе замерзает и превращается в лёд.*



***А вот и наши цветные льдинки!!!***



Как  
интересно  
!!!





**ЗДОРОВО!!**



**ВОСТОПГ !!!**





**Лёд  
тоже  
может  
быть  
цветны  
м,  
как и  
вода!!!**





Лёд  
ХОЛОДНЫЙ!

”



Лёд  
принял  
форму

ёмкости!!!



А часть  
краски  
осталась  
В  
формочк  
е  
!!!





**Моя  
льдинка  
голубог  
о  
цвета!!!**



***Наблюдение 3: «Секреты  
картошки и лука»***



**Пользуемся  
увеличительными  
приборами**





**Через лупу всё хорошо  
видно!**



**Мне очень нравится!!!**



**Разрезаем  
аккуратно!!!**





**Какого цвета  
картошка внутри?**



Капнем на картошку йод. Что же  
будет???



***Картошка стала синей, а не  
коричневой! ПОЧЕМУ???***





*Мы узнали,  
что  
в картошке  
содержится  
крахмал*



*«А у лука  
по –  
другому»*



*Наблюдение 4:*  
*«Посадка  
лука»*





**«Сажаем лук в воду»**



*Другую  
луковицу  
посадим в  
горшок с  
землей и  
польём  
водой*



*А третью  
луковицу  
посадим в  
пустой  
стакан, а  
вдруг  
прорастёт???*





***А теперь осталось лишь  
наблюдать, за всеми тремя  
луковицами***



**Свои  
наблюдения  
зарисовываем**



***Смотрите, гиацинты, которые  
мы сажали в прошлом году,  
расцвели!!!***







***Пчёлки собирают пыльцу с  
цветочков!***



*А это наш «Уголок природы» в  
группе*





*Мы сами вырастили горох и помидоры!!!*