

# Проект в средней группы «Волшебница Вода»

**Куртямова Татьяна Валерьевна**

Проект в старшей группе «Волшебница Вода»

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение

МБДОУ Детский сад

## **ПРОЕКТ**

**«ВОЛШЕБНИЦА ВОДА»**

Автор: Куртямова Татьяна Валерьевна

2017 учебный год

Вид проекта: исследовательский, творческий

Продолжительность: краткосрочный

Участники проекта: воспитатели, дети 4-5 лет, родители

Сроки реализации: январь

Актуальность: Ребенку-дошкольнику по природе присуща ориентация на познание окружающего мира и экспериментирование с объектами и явлениями реальности.

Экспериментирование как специально-организованная деятельность способствует становлению целостной картины мира ребенка дошкольного возраста и основ культурного познания им окружающего мира.

ФГОС ДО: ...Познавательное развитие предполагает развитие интересов детей, любознательности и познавательной мотивации; формирование познавательных действий, становление сознания; развитие воображения и творческой активности; формирование первичных представлений о себе, других людях, объектах окружающего мира, о свойствах и отношениях объектов окружающего мира (форме, цвете, размере, материале, звучании, ритме, темпе, количестве, числе, части и целом, пространстве и времени, движении и покое, причинах и следствиях и др.)

Развитие способности детей экспериментировать представляет собой определенную систему, в которую включены демонстрационные опыты, осуществляемые педагогом в специально организованных видах деятельности, наблюдения, лабораторные работы, выполняемые детьми самостоятельно в пространственно-предметной среде **группы**.

Как показывает практика, знания, полученные во время проведения опытов, запоминаются надолго. Китайская пословица гласит: «Расскажи – и я забуду, покажи – и я запомню, дай попробовать – и я пойму». Важно, чтобы каждый ребенок проводил собственные опыты.

Экспериментирование оказывает положительное влияние на эмоциональную сферу ребенка, на развитие творческих способностей, на формирование трудовых навыков и укрепление здоровья (*за счет повышения общего уровня двигательной активности*).

### Цель:

Формировать у детей представления о природном объекте – воде, о значении воды в природе через исследование свойств воды и установление причинно-следственных связей; формирование экологической культуры личности.

### Задачи:

Воспитательные: Воспитывать интерес к явлениям в природе, бережное отношение к воде, экономному ее использованию. Воспитывать любознательность, доброжелательное взаимодействие детей друг с другом;

Развивающие: Развивать наблюдательность, интерес к познавательно-исследовательской деятельности, эмоционально – эстетические чувства, самостоятельность, активность, инициативность. Развивать умение работать в группе;

Обучающие: Продолжать знакомить детей с самым важным компонентом природы – водой, без которой невозможна жизнь на планете Земля. Расширять представления о роли воды в жизни растений, животных, человека и ее влиянии на здоровье. Формировать представления о свойствах воды, о состояниях воды, Формировать осознанное, бережное отношение к воде как важному природному ресурсу, закладывать основы экологической культуры личности.

### Предполагаемый результат:

- Воспитание у детей бережного отношения к объектам окружающего мира, умения видеть красоту окружающего мира.
- Формирование представлений о некоторых природных объектах, явлениях, закономерностях; привитие навыков экологически грамотного поведения в природе и в быту.
- Умения прогнозировать свои действия по отношению к окружающей среде; желания предпринимать определенные действия по ее сохранению и улучшению.
- Обогащение словаря, развитие наблюдательности, любознательности, интереса к познавательной деятельности.
- Формирование у детей умения ставить проблему, находить пути решения, планировать, самостоятельно работать с информацией, быть ответственным партнером, уважать мнение собеседника.
- Появление стимула для работы и познания с удовольствием, с желанием; формирование у детей опытно – исследовательских навыков.
- Повысить компетентность родителей в экологическом образовании дошкольников.

### Взаимодействие с родителями:

1. Создание альбома «*Мир воды*»
2. Консультация для родителей «*Эксперимент в детском саду*».

3. Создание коллажа «Круговорот воды в природе»
  4. Составление описания игр с водой
  5. Консультация по теме: «Занимательные опыты и эксперименты для дошкольников».
  6. Консультация по теме: «Почему нужно беречь воду?».
  7. Помощь в подготовке необходимого оборудования для проведения опытов с водой.
  8. Посещение с ребенком детской библиотеки для накопления информации о воде
  9. Изготовление панно «Кому нужна вода».
- Взаимодействие с педагогами:
1. Привлечение воспитателей, музыкального руководителя.
  2. Консультация для педагогов «Уголок экспериментирования в детском саду».
  3. Составление планирования работы с детьми по экспериментированию.
  4. Составление конспектов для работы с детьми **старшего** возраста по данной теме.
- ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА:**
- Подготовительный этап **проекта:**
1. Подобрать и изучить методическую литературу по теме **проекта.**
  2. Пополнить развивающую среду:
    - Подбор художественной литературы по теме;
    - Подбор энциклопедий, карт, схем;
    - Составление картотек загадок, ребусов, стихов, поговорок;
    - Составление картотеки опытов с водой;
    - Подготовка оборудования для опытов с водой.
    - Вовлечь родителей в **проектную деятельность.**
- Основной этап **проекта:**
1. Разработать перспективный план занятий познавательного цикла.
  2. Подготовить информацию для родителей по темам:
    - Эксперимент в детском саду;
    - Занимательные опыты и эксперименты для дошкольников;
    - Почему воду нужно беречь?

- Составление схемы «Круговорот воды в природе».
- Провести презентацию «Мир воды».

Перспективный план работы с детьми

Дата Содержание

I неделя

11 – 15.01.2016 г. Беседа №1 **“Вода вокруг нас”**.

Беседа №2 **“Вода вокруг нас”** (продолжение).

Беседа №3 “путешествие капельки”.

Наблюдение №1 – за водой.

Наблюдение №2 – за испарением.

Опыт №1 **“Вода прозрачная”**.

Опыт №2 “У воды нет цвета, вкуса и запаха”.

Опыт №3 **“Вода жидкая”**.

Просмотр слайд-шоу “Природные водоёмы”.

Прослушивание аудиозаписи тр3 – детская песенка **“Вода буль-буль”**.

Рисование “Природные водоёмы: родник, ручей, озеро”.

Загадки о роднике, ручейке, озере.

Подвижные игры “Пройди через речку по мостику”, “Ручеёк”, пальчиковая игра “Рыбка в озере живёт”, “Ходят капельки по кругу”, “На болоте”.

Физминутка “Дождик”.

Рассматривание иллюстраций с изображением реки, озера, моря; предметных картинок с сюжетами использования воды.

Прослушивание аудиозаписей из цикла “Звуки природы”: “Звонкий ручей”.

Чтение стихотворений “Сколько знаю я дождей” (А. Тараскин, “Ручеёк” (Т. Жиброва).

Заклички, пословицы, поговорки.

II неделя

18 – 22.01.2016 г Беседа №4 **“Вода нужна всем”**.

Беседа №5 **“Волшебница вода”**.

Беседа №6 “Берегите воду”.

Наблюдение №3 – за растениями.

Наблюдение №4 – за снегом.

Опыт №4 **“Вода не имеет формы”**.

Опыт №5 “В воде некоторые вещества растворяются, некоторые – не растворяются”.

Опыт №6 **“Вода**, растворяя вещества, приобретает их вкус, цвет, запах”.

Просмотр слайд-шоу “Водопады”.

Рисование “Природные водоёмы: болото, река, водопад”.

Загадки о болоте, реке, водоёме.

Подвижная игра “Болото: с кочки на кочку”, пальчиковая игра “Вышел дождик погулять”, “Мы – водные животные”

Рассматривание энциклопедии “Жизнь в пресной воде”, “Водоемы”.

Интерактивная физминутка “Весёлое болото”.

Прослушивание аудиозаписи mp3 – детская песенка “Дождь в ладошках”.

Прослушивание аудиозаписей из цикла “Звуки природы: шум водопада”.

Лепка “Озеро с камышами”.

Чтение стихотворений “Что случилось с рекой” (Б. Заходер, “Капля дождевая” (Т. Маршалова, “Как люди речку обидели”.

Заклички, пословицы, поговорки.

III неделя

25 – 29.01.2016 г. Беседа №7 “Дождь”.

Беседа №8 “Туман”.

Беседа №9 “Град и снег”.

Наблюдение №5 – за таянием льда, снега.

Наблюдение №6 – за сосульками.

Опыт №7 **“Вода бывает тёплой**, холодной и горячей”.

Опыт №8 “Пар – это тоже **вода**”.

Опыт №9 “Лёд – твёрдая **вода**, тает в тепле”.

Просмотр слайд-шоу “Подводный мир океана”.

Просмотр обучающего мультфильма “Азбука безопасности – за бортом”.

Рисование “Природные водоёмы: море, океан”.

Загадки о море, океане.

Подвижная игра “Снежиночки-пушиночки”, пальчиковая игра “Ветер на море”, физминутка “Снеговик”.

Создание ледяных построек, украшение территории детского сада разноцветными льдинками.

Прослушивание аудиозаписей из цикла “Звуки природы”: “Шум океана”, “Шум моря”, “Прибой”.

Прослушивание аудиозаписи mp3 – детская песенка “Синяя **вода**”.  
Чтение стихотворений “Алёшка и снежок” (Е. Андреева,  
“Трудолюбивая **вода**” (В. Иванова,

“Жила – была Река”, К. Чуковский “Мойдодыр”.

Заклички, пословицы, поговорки.

IV неделя

01– 05.02.2016 г. Беседа №10 “Роса”.

Беседа №11 “Водоёмы”.

Беседа №12 “Водный транспорт”.

Беседа №13 “ Чем отличается **вода** в морях и океанах от речной, озерной?”.

Наблюдение №7 – за облаками.

Наблюдение №8 – за снежинками.

Опыт №10 “Лёд – легче воды”.

Опыт №11 “Лёгкие предметы не тонут, тяжёлые опускают на дно”.

Опыт №12 “В солёной воде предметы не тонут”.

Прослушивание аудиозаписи mp3 – детская песенка “Облака – белогривые лошадки”.

Просмотр слайд-шоу “Искусственные водоёмы”.

Просмотр обучающего мультфильма “Безопасность на воде летом”.

Рисование “Искусственные водоёмы: фонтан, бассейн, аквариум”.

Рисование “Круговорот, как я его понимаю”.

Загадки о бассейне, аквариуме, фонтане.

Подвижная игра “Дождик”, пальчиковая игра “Капитан”, интерактивная физминутка “Чунга-чанга”, “Караси и щука”

Прослушивание аудиозаписей из цикла “Звуки природы”: “Спокойная музыка и морской прибой”, “Дельфины”, “Пение птиц и звуки моря”.

Аппликация “Рыбки в аквариуме”.

Чтение стихотворений “Речка зимой” (В. Фетисов, “Моряк” (Е. Стеквашова) Н. А. Рыжова “История одного пруда”, Г. -Х. Андерсен “Русалочка”, сказка “День рождения Дельфиненка”.

Заклички, пословицы, поговорки.

Составление кроссвордов, ребусов, загадок.

Итоговая НОД по познавательно-исследовательской деятельности “**Волшебная капелька**”

Заключительный этап **проекта**:

1. Создание мини- музея «**Волшебница Вода**».
2. Итоговая НОД «**Волшебная капелька**».

Конечный продукт **проекта**:

1. Методические разработки занятий
2. Методические рекомендации

Результат **проекта**:

- У детей сформировалось бережное отношение к объектам окружающего мира, умение видеть красоту окружающего мира.
- Сформировались представления о некоторых природных объектах, явлениях, закономерностях; привились навыки экологически грамотного поведения в природе и в быту.
- Сформировалось умение прогнозировать свои действия по отношению к окружающей среде; желание предпринимать определенные действия по ее сохранению и улучшению.
- Обогатился словарь, развилась наблюдательность, любознательность, интерес к познавательной деятельности.
- Сформировалось у детей умение ставить проблему, находить пути решения, планировать, самостоятельно работать с информацией, быть ответственным партнером, уважать мнение собеседника.
- У детей сформировались опытно – исследовательские навыки.
- Повысилась компетентность родителей в экологическом образовании дошкольников.

Список используемой литературы:

1. Тугушева Г. П., Чистякова А. Е. «Экспериментальная деятельность детей среднего и **старшего** дошкольного возраста»: Методическое пособие. – СПб.: ДЕТСТВО – ПРЕСС, 2011.
2. А. И. Иванова «Методика организации экологических наблюдений и экспериментов в детском саду»: Пособие для работников дошкольных учреждений. – М.: ТЦ Сфера, 2003.
3. Коломина Н. В. «Воспитание основ экологической культуры в детском саду: Сценарии занятий». – М.: ТЦ Сфера, 2004.
4. Дыбина О. В., Поддъяков Н. Н., Рахманова Н. П., *«Ребенок в мире поиска»* Программа по организации поисковой деятельности детей дошкольного возраста / Под ред. О. В. Дыбиной. – М.: ТЦ Сфера, 2009.
5. Горькова Л. Г., Кочергина А. В., Обухова Л. А. «Сценарии занятий по экологическому воспитанию: Средняя, старшая, подготовительная группы». – М.: ВАКО, 2008.
6. Дыбина О. В., Рахманова Н. П., Щетинина В. В. *«Неизведанное рядом»*: Опыты и эксперименты для дошкольников / Под ред. О. В. Дыбиной. – 2-е изд., испр. – М.: ТЦ Сфера, 2011.
7. Барышникова Г. Б. *«Наша зеленая планета»*. Познавательные игры, конкурсы и праздники для начальной школы. / Г. Б. Барышникова; худож. С. В. Павлычева – Ярославль: Академия развития, 2007.
8. Скорлупова О. А. «Занятия с детьми старшего дошкольного возраста по теме: «Вода». – М., ООО «Издательство Скрипторий 2003», 2005.
9. Шорыгина Т. А. *«Беседы о воде в природе»* Методические рекомендации. – М., ТЦ Сфера, 2013.
10. С. Н. Николаева *«Воспитание экологической культуры в дошкольном детстве»*. Москва «Просвещение», 2005.
11. Журнал *«Дошкольное воспитание»* № 7 2004, №7 2005
12. Журнал *«Ребенок в детском саду»* №3 2006
13. Н. Н. Авдеева, Г. Б. Степанова *«Жизнь вокруг нас»* Ярославль. – 2003.
14. Виноградова Н. Ф. *«Рассказы –загадки о природе: книга для детей 5- 6 лет / Н. Ф. Виноградова. – 2-е изд. дораб. – М.: Вентана – Граф, 2012.*