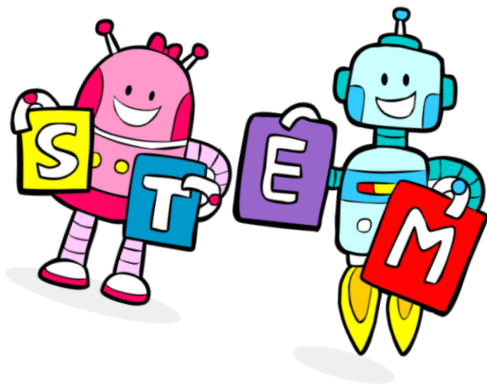


# «Реализация инновационного проекта по формированию проектировочных компетенций у педагогов МБДОУ «Детский сад №68» средствами stem-технологий»

В рамках семинара для старших воспитателей города Казани «Реализация STEM-образования в ДОУ»

Докладчик: Мавлюдова А.Ш. старший воспитатель МБДОУ «Детский сад №68», первая квалификационная категория.



01.12.2020

Участие коллектива ДОУ во Всероссийском научном сетевом взаимодействии с учебным центром ЗАО «Крисмас+» по теме:  
«ДОСТУПНЫЕ ЭКОЛОГО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИССЛЕДОВАНИЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ «КРИСМАС» В ОБРАЗОВАНИИ»

## Набор «Дошкольник»



Методическое пособие-руководство

# Состав набора «Дошкольник»

- 17 разных наблюдений,
- 38 экспериментов:

15 - экспериментов с водой,

7 - экспериментов с воздухом и почвой,

9 - экспериментов с магнитом и светом,

3 - эксперимента посвящены гигиене питания человека,

4 - эксперимента для демонстрации удивительных химических свойств некоторых веществ



# Эксперимент №14

## «Загрязнение воды и её очистка»



**Тема проекта:  
«Удивительные бархатцы»**



**Участники: дети средней группы  
Срок проекта: май- август 2020г.  
Воспитатель: Биккинина А.Р.**

**Проект «Удивительный песок»  
для детей 4-5 лет**



Подготовила Нугманова Р.Д.  
воспитатель МБДОУ «Детский сад №68»  
г. Казань

МБДОУ «Детский сад №68 комбинированного вида»  
Советского района г. Казани

**Проект  
«Люблю берёзку  
русскую»**

Выполнила: воспитатель  
логопедической группы  
Игнатьева Л. Е.

**Воспитателями ДОУ реализованы  
совместные детско-взрослые  
ПРОЕКТЫ**

**по экологическому воспитанию**

**с применением stem-технологий:**

1. «Удивительные бархатцы»
2. «Люблю березку русскую»
3. «Удивительный песок»