



**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОЙ  
И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
В СРЕДЕ «LEGO»**



**ШАРИПОВА  
РЕЗЕДА  
БАШИРОВНА**

**Первая категория  
Направление- техническое**



# Персональный сайт

<http://re1zeda.wixsite.com/legoschool>

✕ Создайте сайт

ГЛАВНАЯ

КРУЖКИ

ГАЛЕРЕЯ

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ

НОВОСТИ И СОБЫТИЯ

КОНТАКТЫ



Персональный сайт  
педагога  
дополнительного образования  
Шариповой Резеды Башировны.



Этот сайт был создан с помощью WIX.com. Создайте БЕСПЛАТНЫЙ сайт >>



**Руководитель**



**STEM-центра  
лабораторий Intel**

*для школьников под эгидой Всероссийского  
фестиваля науки*

*Московского государственного университета  
имени М.В.Ломоносова*



**Руководитель**



**Республиканской  
экспериментальной площадки**

**«Казанского (Приволжского)  
федерального университета»**



# Главная цель

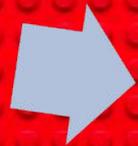


- Развить интеллектуальную и креативную составляющую в каждом моем воспитаннике, научить детей плодотворно работать в команде.



# Принципы организации занятий

Организация работы с  
продуктами Lego  
Education базируется  
на принципе  
практического обучения.



Робототехника способствует в  
игровой форме усваивать  
знания естественных наук,  
математики, физики,  
информатики,  
а также литературы,  
татарского и английского  
языков.



# Образовательная программа

1 часть

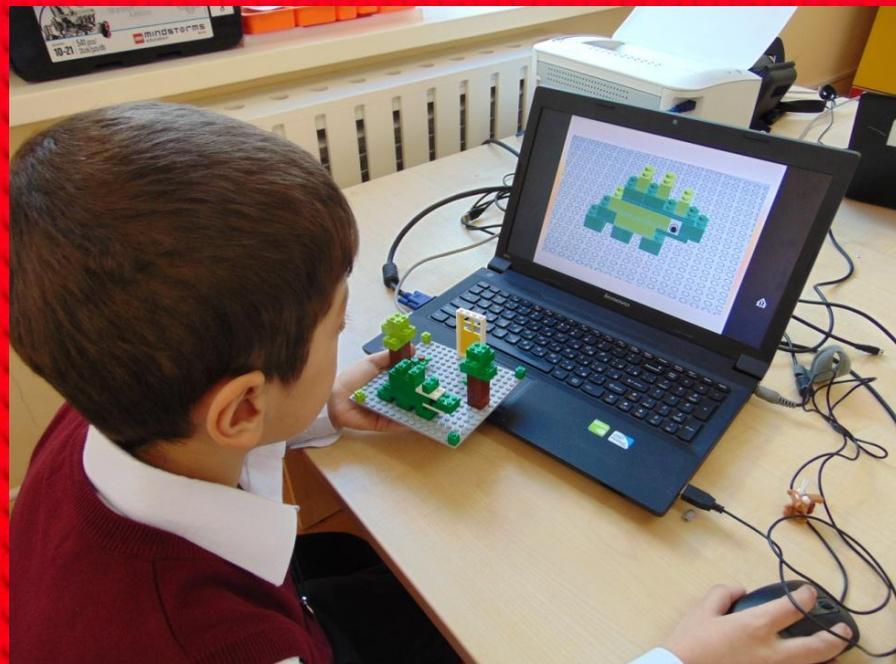


**Работа детского  
объединения**

**«Лего-конструирование»**



**РАБОТА ПО ГРУППАМ**



**МОДЕЛИРОВАНИЕ**



# Проектная деятельность



Проект : «Детская площадка»



# Проект «Лего- город Альметьевск»

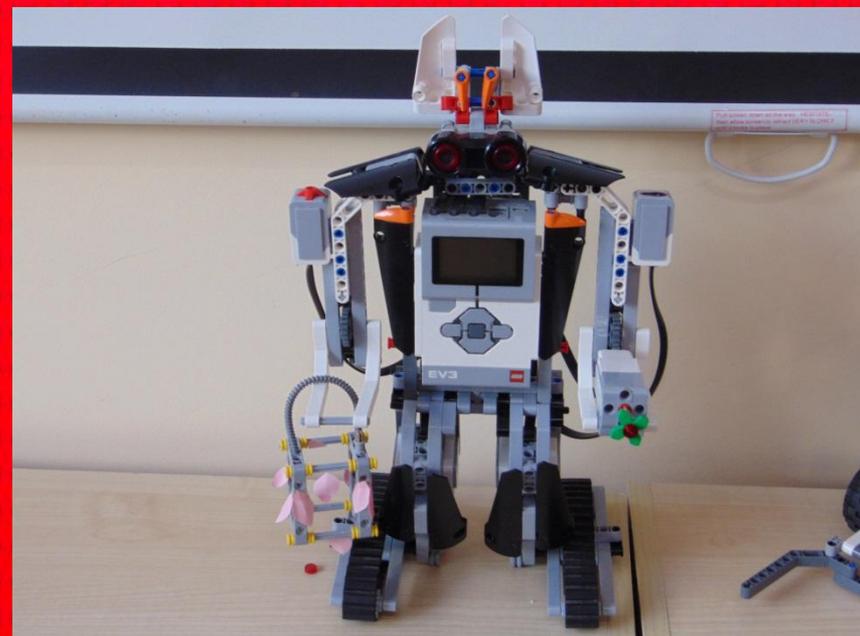


**LEGO**

# Техническое творчество



Работы кружка  
«Машины и механизмы»



РОБОТ - Маша



# Исследовательская работа



Хотим узнать-  
есть ли в  
овоцах  
электричество  
?



# Выставка -отчет



Меня научили  
программировать!



Первые шаги в  
робототехнике

**LEGO**

# РЕЙТИНГОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

## УЧАСТИЕ В МЕРОПРИЯТИЯХ

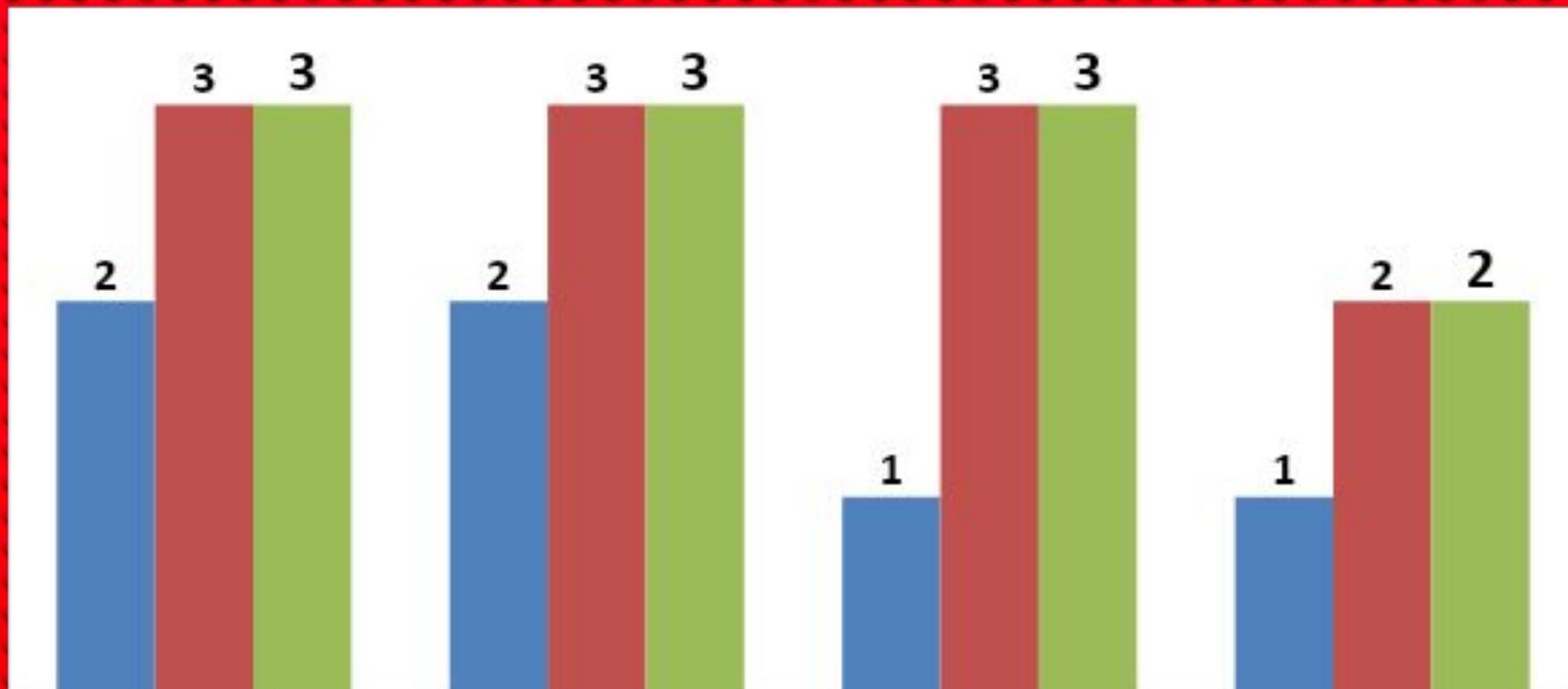
■ 2014 ■ 2015 ■ 2016



# РЕЙТИНГОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ УЧАСТИЯ

■ 2014 ■ 2015 ■ 2016



МЕЖДУНАРОДНЫЕ ВСЕРОССИЙСКИЕ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ



**Спасибо за внимание!**

