

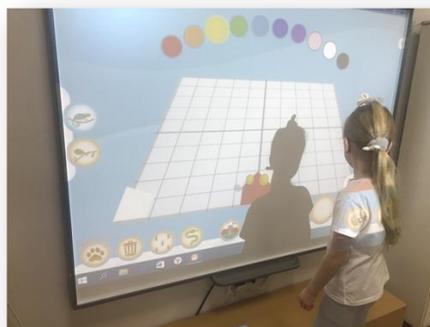
**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ЦЕНТР РАЗВИТИЯ РЕБЕНКА-ДЕТСКИЙ САД "УЛЫБКА"**

**Организация детской проектной деятельности на основе
авторской технологии компьютерного 3д моделирования
в программе LigoGame**

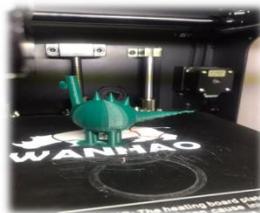
**Выполнили: Александрова Раиса Анатольевна,
Прядеина Ксения Вячеславовна.**

г. Качканар, 2025

Цель - развитие содержания, технологий естественнонаучной и технической направленностей по направлению «компьютерное 3D моделирование» в дошкольном образовании детей на основе инновационной авторской технологии игрового компьютерного 3D моделирования в LigoGame



STEAM education



Познавательно-исследовательский проект на основе технологии
3D моделирования в программе для эвм «LigroGame»

по теме: «Динозавр»



Александрова Раиса Анатольевна
воспитатель МДОУ ЦРР- детский
сад» Улыбка», Качканар

STEAM education



Познавательно-исследовательский проект на основе
технологии «LigroGame»
«Автомобиль будущего»



Александрова Раиса Анатольевна
Воспитатель МДОУ ЦРР- детский
сад» Улыбка». Качканар

STEAM education



Изучаем свойства объемных геометрических тел в
рамках занятия по теме «В гости к Жемчужинке»



Александрова Раиса Анатольевна
воспитатель МДОУ ЦРР- детский
сад» Улыбка», Качканар

STEAM education

МДОУ «ЦРР-детский сад «Улыбка»



Мастер-класс
«Пример организации игровой изобретательской деятельности
детей по 3D моделированию с использованием
кубиков-трансформеров «LigroGame»
(на приеме объекта «дом»)



Александрова Раиса Анатольевна
Воспитатель 1кк

г.Качканар

STEAM education



Мастер-класс: организация проектной деятельности детей старшего возраста на основе 3D моделирования в программе ЭВМ «LigoGame» по теме «Гусеница»



Воспитатель: Прядеина Ксения Вячеславовна

Город Качканар Свердловская область детский сад «Улыбка»

STEAM education



**Тема проектной деятельности:
«Ангел»**



Воспитатель: Прядеина Ксения Вячеславовна

Город Качканар Свердловская область детский сад «Улыбка»

STEAM education

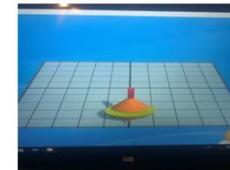


**Тема проектной деятельности
«Елочка»**



*Александрова Раиса Анатольевна
МДОУ ЦРР детский сад «Улыбка»*

STEAM education



**Тема проектной деятельности:
Волчок «чудо»**



Прядеина Ксения Вячеславовна

Город Качканар Свердловская область детский сад «Улыбка»



STEAM education



Познавательно-исследовательский проект на основе технологии «LigroGame» «Краб»



*Воспитатель: Прядеина Ксения Вячеславовна
Город Качканар Свердловская область
МДОУ «ЦРР - детский сад «Улыбка»*

Третья Московская Международная
научно-практическая конференция

«Компетенции воспитателя - условие
развития навыков будущего у дошкольника»



Тема проектной деятельности: «Как звери солнышко будили»

Воспитатель: Прядеина Ксения Вячеславовна

Ребенок: Юсупова София Рустамовна (5 лет) Старшая группа 1(12)

Город Качканар, Свердловская область, МДОУ ЦРР Детский сад «Улыбка»

27 сентября 2022 года

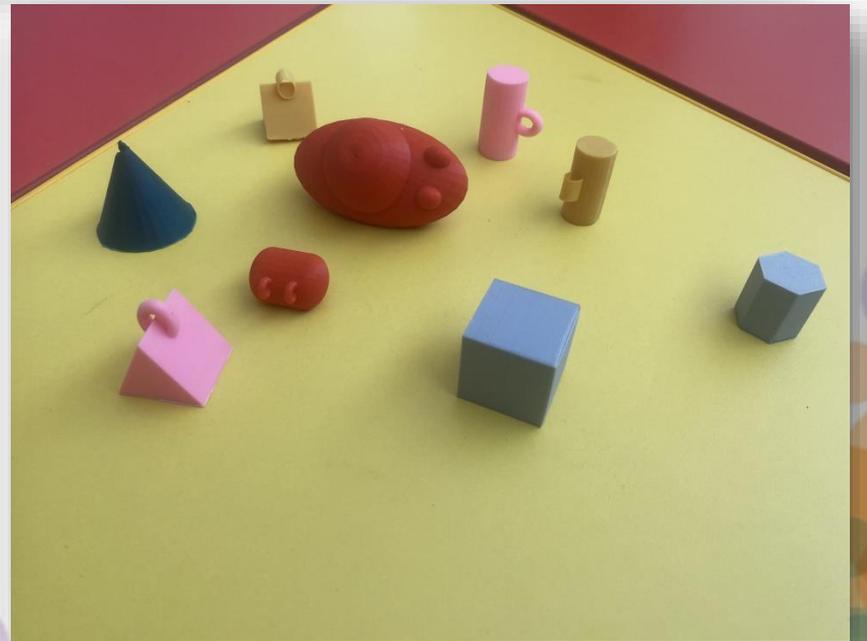
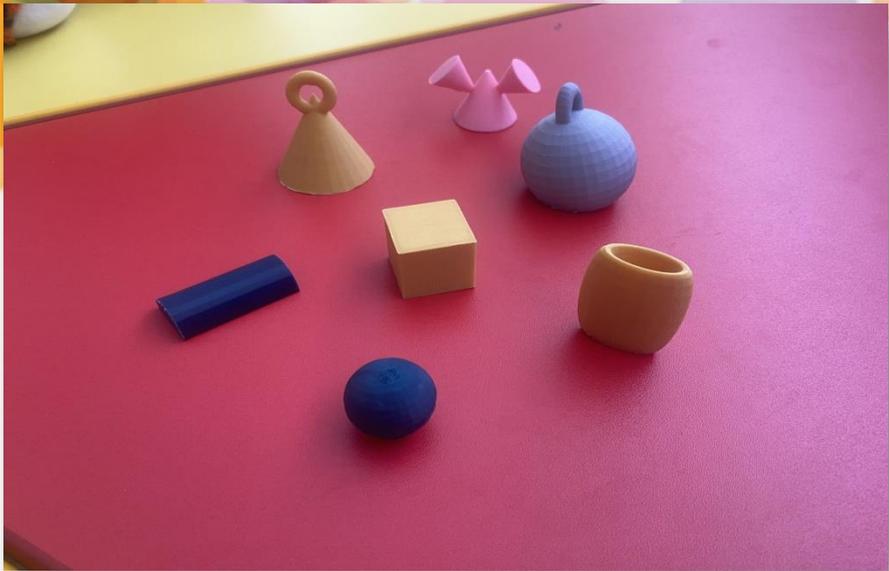
STEAM education

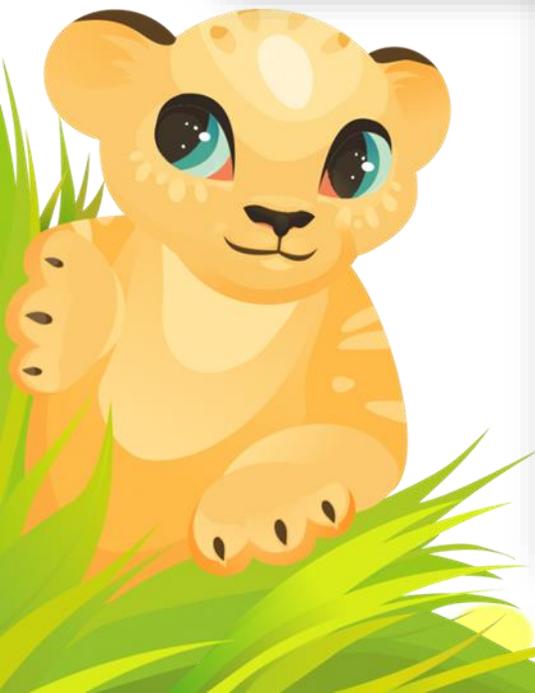
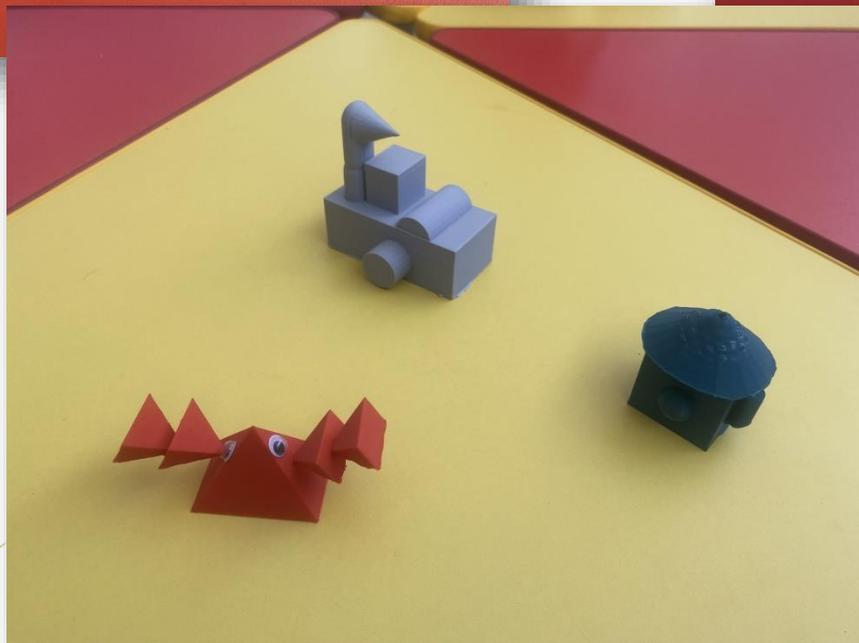
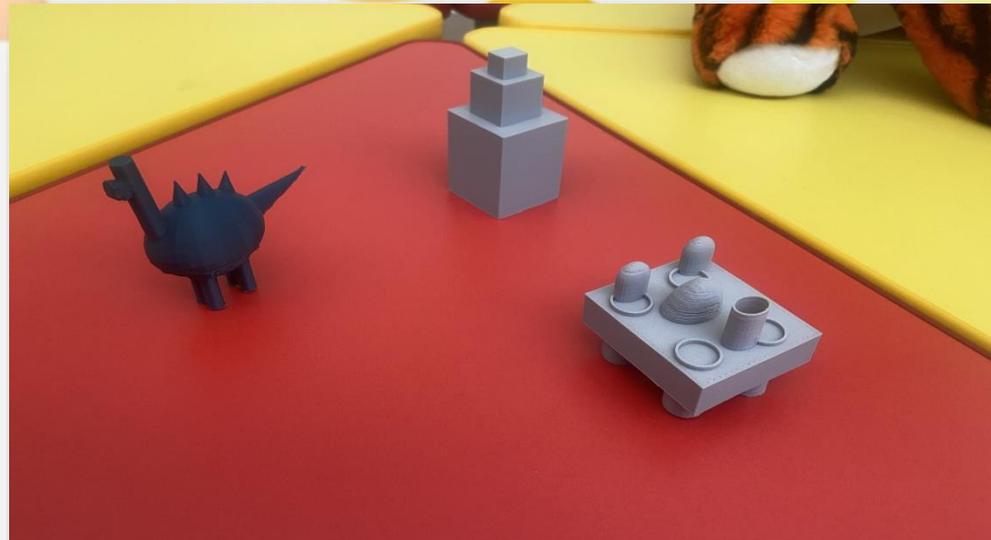
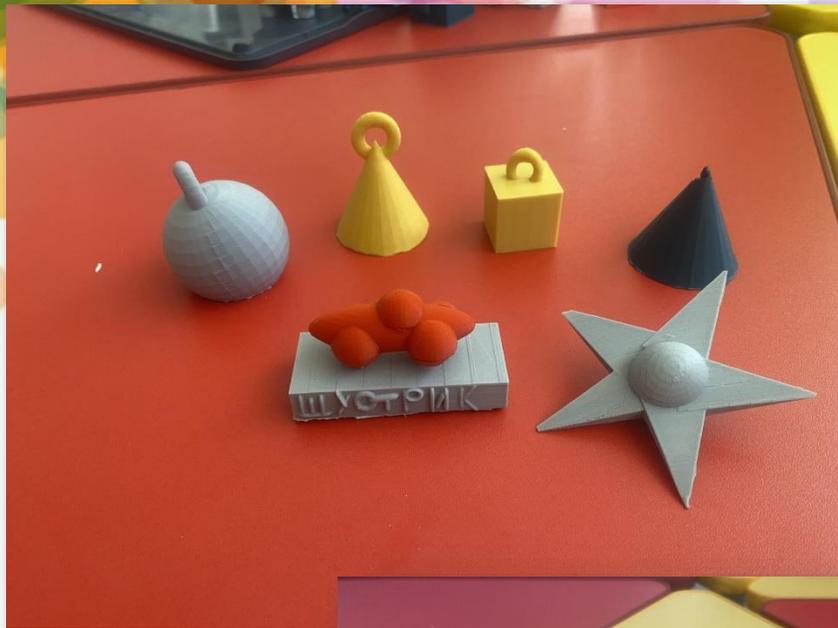


Тема проектной деятельности: «Как звери солнышко будили»



*Воспитатель: Прядеина Ксения Вячеславовна
Ребенок: Юсупова София Рустамовна (5 лет)
Старшая группа 1
Город Качканар Свердловская область детский сад
«Улыбка»*









Российская Федерация
 Департамент образования и науки города Москвы
 Государственное автономное образовательное учреждение
 высшего образования города Москвы
 «Московский городской педагогический университет»

Третья Московская Международная
 научно-практическая конференция
 «Компетенции воспитателя – условие
 развития навыков будущего у дошкольника»

СЕРТИФИКАТ
 Спикер
**Прядейна
 Ксения Вячеславовна**
 Трек
 Практика реализации инновационной STEAM
 образовательной технологии в дошкольном образовании

Председатель программного комитета
 к.т.н., доцент Шаловалова И.В.

Сопредседатель программного комитета
 к.пед.н., доцент Литвинова С.Н.

МОСКОВСКИЙ
 ГОРОДСКОЙ
 УНИВЕРСИТЕТ

27 сентября 2022 года

НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
 СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
 ИНСТИТУТ

Сертификат
 выдан

Александровой Раисе Анатольевне

за участие во
 Всероссийском научно-практическом семинаре
 «**STEAM-ОБРАЗОВАНИЕ: ОТ
 ДОШКОЛЬНИКА ДО ВЫПУСКНИКА ВУЗА**»
 с сообщением по теме:
 «Познавательльно-исследовательский проект на
 основе 3D моделирования в программе
 «LigroGame» по теме «Динозавр»

03 апреля 2024 г.

Директор филиала
 РГППУ в г. Нижнем Тагиле Жуйкова Т.В.

г. Нижний Тагил

НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
 СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
 ИНСТИТУТ

Сертификат

Настоящим сертификатом подтверждается, что

Прядейна Ксения Вячеславовна
 воспитатель МДОУ Центр развития ребенка-детский сад «Улыбка», г. Качканар

является участником
 Всероссийской научно-практической конференции
 «**STEAM-ОБРАЗОВАНИЕ: ОТ ДОШКОЛЬНИКА ДО
 ВЫПУСКНИКА ВУЗА**»
 (20-21 апреля 2022г., Нижний Тагил)

и автором научной работы
 «Познавательльно-исследовательский детский проект
 «Как звери солнышко будили»

Директор филиала
 РГППУ в г. Нижнем Тагиле Райхерт Т. Н.

г. Нижний Тагил

НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
 СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
 ИНСТИТУТ

Сертификат

Настоящим сертификатом подтверждается, что

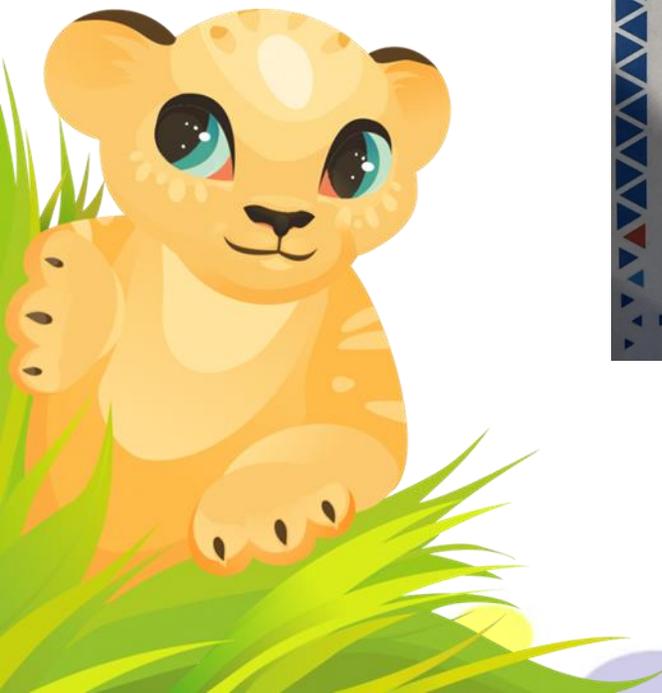
Александрова Раиса Анатольевна
 воспитатель МДОУ Центр развития ребенка-детский сад «Улыбка», г. Качканар

является участником
 Всероссийской научно-практической конференции
 «**STEAM-ОБРАЗОВАНИЕ: ОТ ДОШКОЛЬНИКА ДО
 ВЫПУСКНИКА ВУЗА**»
 (20-21 апреля 2022г., Нижний Тагил)

и автором научной работы
 «Изучаем свойства объемных тел в рамках занятия
 по теме «В гости в Жемчужинке»

Директор филиала
 РГППУ в г. Нижнем Тагиле Райхерт Т. Н.

г. Нижний Тагил



МДОУ»ЦРР- детский сад
«Улыбка», г. Качканар,
Воспитатели:
Александрова Раиса Анатольевна,
Прядеина Ксения Вячеславовна.

