

Всероссийский центр гражданских и молодёжных инициатив "Идея"

ДИПЛОМ

№ И-41604

III степени

награждается

Кубрак Данил

воспитанник

**МБДОУ центр развития ребёнка детский сад №4
муниципального образования город Новороссийск**

призёр

**VI Всероссийского конкурса технического моделирования
и конструирования**

"Конструктор - мир фантазий и идей"

Номинация: "Конструирование"

Название работы: Бульдозер

Руководитель: Лисицина Елена Ивановна

Дата участия: 05.05.2023 г.

Председатель
оргкомитета



А.Р. Татьяна

Пр. №03/02 - 490 от 09.03.2023 г.

Результаты опубликованы на сайте <http://centrideia.ru>
Лицензия на осуществление образовательной деятельности
№ 56-46 от 09.04.2021 г. СМИ. Регистрационная запись
ЭЛ № ФС 77-76118 от 12.07.2019 г.



г. Оренбург 2023 г.

Участник конкурса: Кубрак Данил, 6 лет. Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение центр развития ребёнка детский сад №4 муниципального образования г. Новороссийск

Руководитель Лисицына Елена Ивановна

Название работы: Бульдозер

Описание работ.: Бульдозер Данил собрал из деталей конструктора «Техно»-Стеллар, которые изготовлены из пластмассы. Детали между собой соединяются болтами и гайками с помощью гаечного ключа и отвёртки. Для постройки основания Данилу понадобилась прямоугольная пластина с бортиками, 4 колеса. 4 шпильки, для кабины - 2 п-образные пластины, прямоугольная пластина, г-образная пластина. Для постройки ковша бульдозера использовал 2 длинные пластины, 2 п-образные пластины, 2 пластины квадратной формы.





Всероссийский центр гражданских и молодёжных инициатив "Идея"

ДИПЛОМ

№ И-41605

II степени

награждается

Мельниченко Полина

воспитанница

**МБДОУ центр развития ребёнка детский сад №4
муниципального образования город Новороссийск**

призёр

**VI Всероссийского конкурса технического моделирования
и конструирования**

"Конструктор - мир фантазий и идей"

Номинация: "Конструирование"

Название работы: Карусель для парка аттракционов

Руководитель: Лисицина Елена Ивановна

Дата участия: 05.05.2023 г.

Председатель
оргкомитета



А.Р. Татьяна

Пр. №03/02 - 490 от 09.03.2023 г.

Результаты опубликованы на сайте <http://centrideia.ru>
Лицензия на осуществление образовательной деятельности
№ 56-46 от 09.04.2021 г. СМИ. Регистрационная запись
ЭЛ № ФС 77-76118 от 12.07.2019 г.



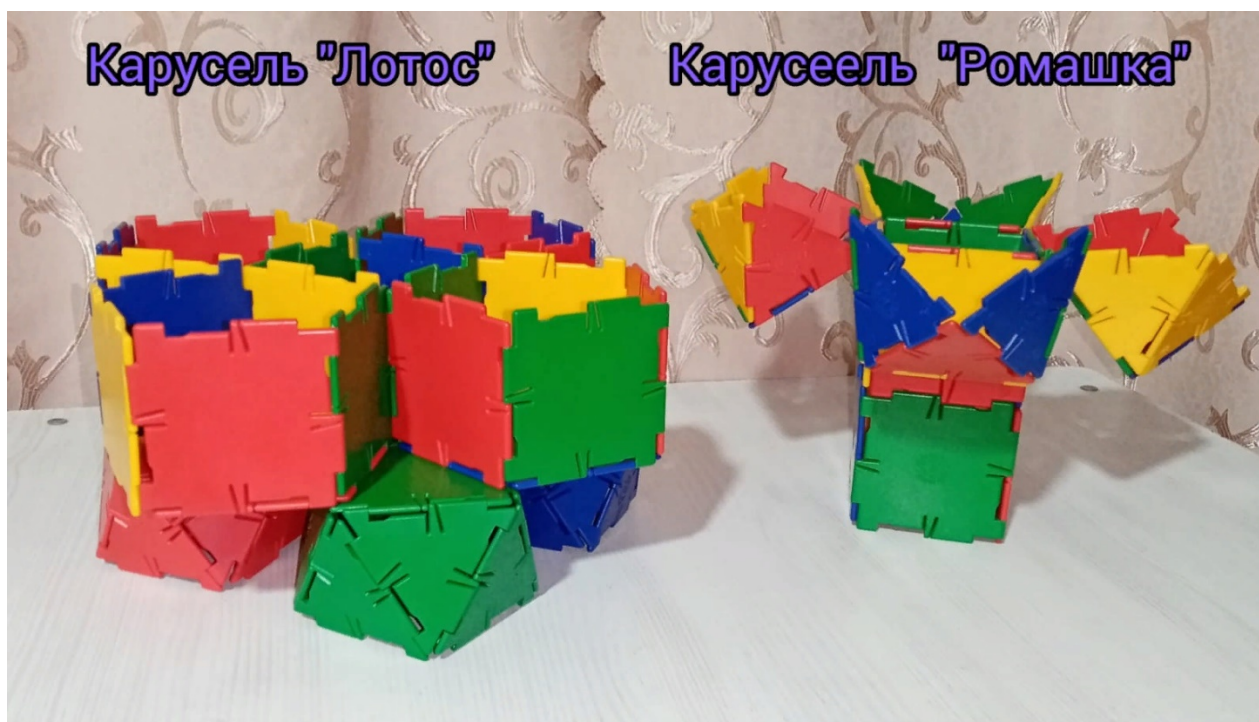
г. Оренбург 2023 г.

Участник конкурса: Мельниченко Полина, 5 лет. Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение центр развития ребёнка детский сад №4 муниципального образования г. Новороссийск

Руководитель: Лисицына Елена Ивановна

Название работы: Карусель для парка аттракционов

Описание работы: Для постройки каруселей, Полина использовала набор «Полидрон» - «Элементарная математика». Для карусели «Ромашка» понадобилось 12 квадратов и 20 равнобедренных треугольников. Конструкция карусели состоит из прямоугольного основания и четырёх лепестков, которые предполагаются как сидение. Для карусели «Лотос» применила 20 прямоугольников, 4 пятиугольника, а для основания 28 равнобедренных треугольников. Основание состоит из 4-х пятиугольных конструкций, Лепестки лотоса (их 4) собраны из пятиугольников и квадратов, которые похожи на корзинки. Они предназначены для размещения людей. Карусели Полина построила для игры «Парк аттракционов»



Карусель "Лотос"

Карусель "Ромашка"



Всероссийский центр гражданских и молодёжных инициатив "Идея"

ДИПЛОМ

№ И-41606

III степени

награждается

Морено Эчемендиа Мартин

воспитанник

**МБДОУ центр развития ребёнка детский сад №4
муниципального образования город Новороссийск**

призёр

**VI Всероссийского конкурса технического моделирования
и конструирования**

"Конструктор - мир фантазий и идей"

Номинация: "Конструирование"

Название работы: Самолет

Руководитель: Лисицина Елена Ивановна

Дата участия: 05.05.2023 г.

Председатель
оргкомитета



А.Р. Татьяна

Пр. №03/02 - 490 от 09.03.2023 г.

Результаты опубликованы на сайте <http://centrideia.ru>
Лицензия на осуществление образовательной деятельности
№ 56-46 от 09.04.2021 г. СМИ. Регистрационная запись
ЭЛ № ФС 77-76118 от 12.07.2019 г.



г. Оренбург 2023 г.

Участник конкурса: Морено Эчемендиа Мартин, 6 лет. Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение центр развития ребёнка детский сад №4 муниципального образования г. Новороссийск

Руководитель: Лисицына Елена Ивановна

Название работы: Самолёт

Описание работы: Однажды мама прочитала Мартину книгу Г. Юхансона «Мулле Мек делает самолёты». И у него тоже возникло желание сконструировать свой самолет. Для этого ему понадобился конструктор «Техно» - Стеллар. Сначала он собрал основную часть - корпус самолёта, так же его называют фюзеляж (использовал пластину с бортиками прямоугольной формы, 2 пластины п-образной формы, пластину прямоугольной формы). К корпусу прикрепил крылья и хвост (2 длинные пластины и 3 короткие пластины, 2 г-образные детали). Они помогают сохранять равновесие в воздухе. Затем присоединил пропеллер, который помогает завести мотор (короткая пластина, колесо, шпилька), и шасси – колёса, которые помогают самолёту приземлиться (2 колеса, 2 шпильки, 2 г-образные детали). У него теперь есть собственный самолёт, и с ним он играет в игру «Аэродром».







Всероссийский центр гражданских и молодёжных инициатив "Идея"

ДИПЛОМ

№ И-41607

III степени

награждается

Плугатырь Андрей

воспитанник

**МБДОУ центр развития ребёнка детский сад №4
муниципального образования город Новороссийск**

призёр

**VI Всероссийского конкурса технического моделирования
и конструирования**

"Конструктор - мир фантазий и идей"

Номинация: "Конструирование"

Название работы: Экскаватор

Руководитель: Лисицина Елена Ивановна

Дата участия: 05.05.2023 г.

Председатель
оргкомитета



А.Р. Татьяна

Пр. №03/02 - 490 от 09.03.2023 г.

Результаты опубликованы на сайте <http://centrideia.ru>
Лицензия на осуществление образовательной деятельности
№ 56-46 от 09.04.2021 г. СМИ. Регистрационная запись
ЭЛ № ФС 77-76118 от 12.07.2019 г.



г. Оренбург 2023 г.

Участник конкурса: Плугатырь Андрей, 6 лет. Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение центр развития ребёнка детский сад №4 муниципального образования г. Новороссийск

Руководитель: Лисицына Елена Ивановна

Название работы: Экскаватор

Описание работы: В детском саду под окнами нашей группы экскаватор рыл траншею для прокладки электрического провода. Андрея заинтересовал вопрос, почему это техническое устройство назвали экскаватором. Оказывается, слово «экскаватор» в переводе с латинского значит «долбить». И первое изобретение принадлежит художнику Леонардо да Винчи, которое он испытал в Миланской долине при прокладке канала. Свой экскаватор Андрей собрал по инструкции из конструктора «Техно» - **Стеллар**. Для сборки экскаватора использовал 2 прямоугольные пластины с бортиками, 1 п-образную деталь, 2 квадратные пластины, 1 прямоугольную, 3 короткие пластины, 2 длинные пластины, 1 треугольной формы, 8-образных деталей. Все детали в этом конструкторе пластмассовые и соединяются болтами и гайками с помощью отвёртки и гаечного ключа.



