

МАОУ «ВИКУЛОВСКАЯ СОШ № 2»

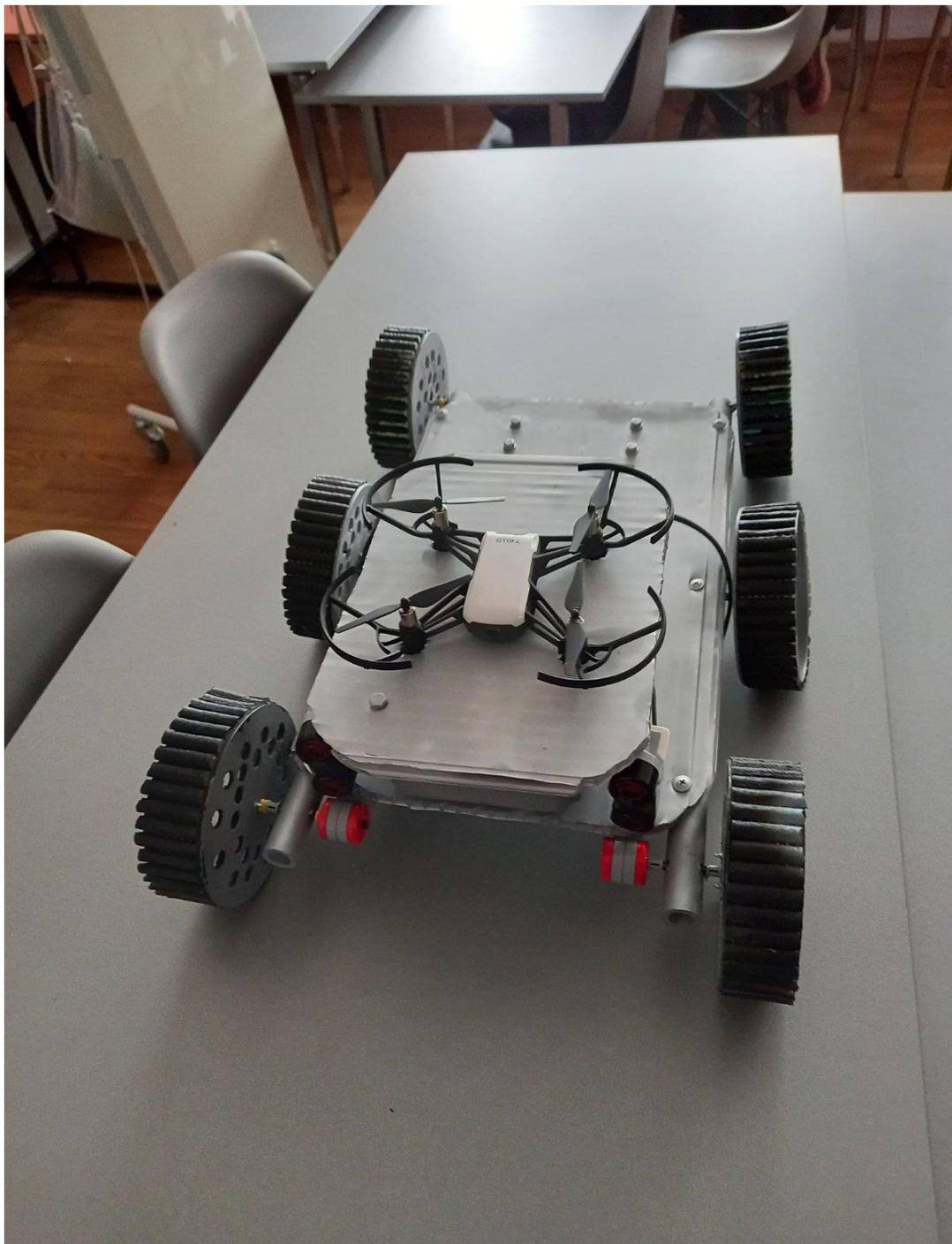
ТОЧКА  **РОСТА**

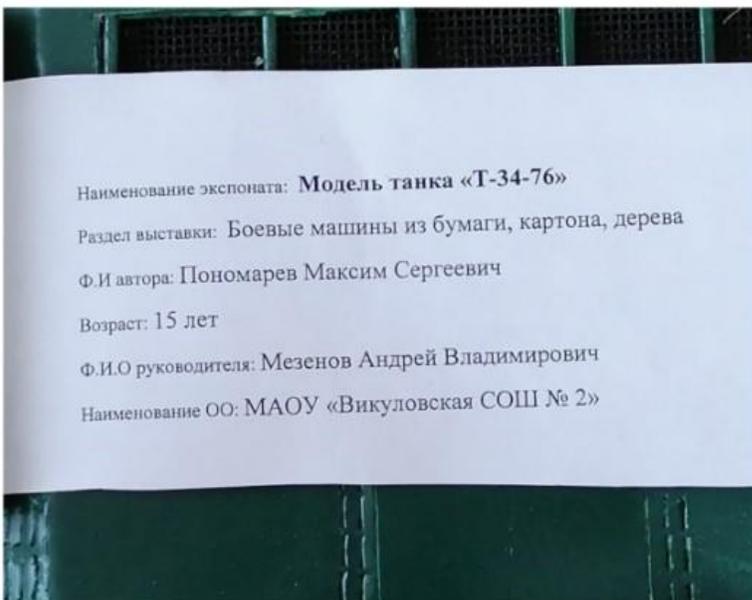
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЬ ЦЕНТРОВ
ОБРАЗОВАНИЯ ЦИФРОВОГО
И ГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЕЙ

LEGO -
принтер

Мезенов Андрей Владимирович















ТРАНСФОРМАТОР

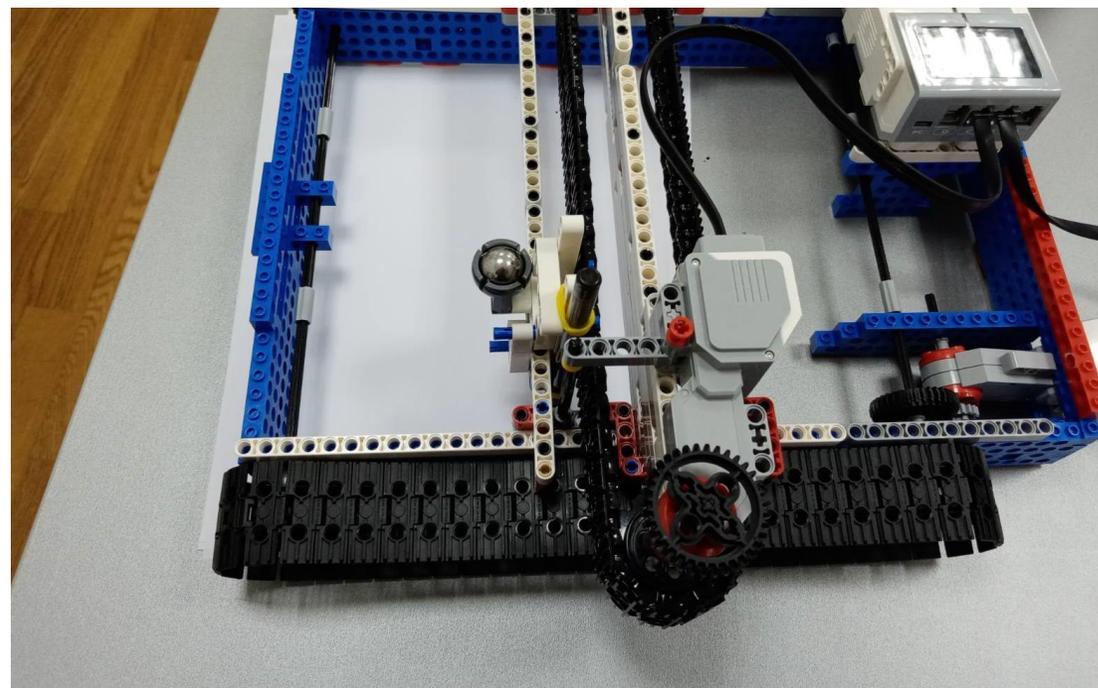
ГЕНЕРАТОР

ТУРБИНА

РЕАКТОР

Lego принтер

Выполнил:
Мезенов Владимир,
обучающийся 5 «А» класса
МАОУ «Викуловская СОШ №2»



«ИННОВАЦИЯ» – ФЕСТИВАЛЬ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

📅 01.02.2021



В преддверии Дня Российской науки, в целях реализации федерального проекта «Успех каждого ребёнка», в период с 11 по 30 января 2021 года в МАОУ СОШ № 7 города Тюмени прошёл фестиваль изобретений и технических решений «Иновация». В 2021 году Фестиваль был посвящён Году науки и технологий, объявленному указом Президента России 25.12.2020 № 812 «О проведении в Российской Федерации Года науки и технологий». Этот фестиваль стал традиционно ярким школьным событием в новом онлайн формате.

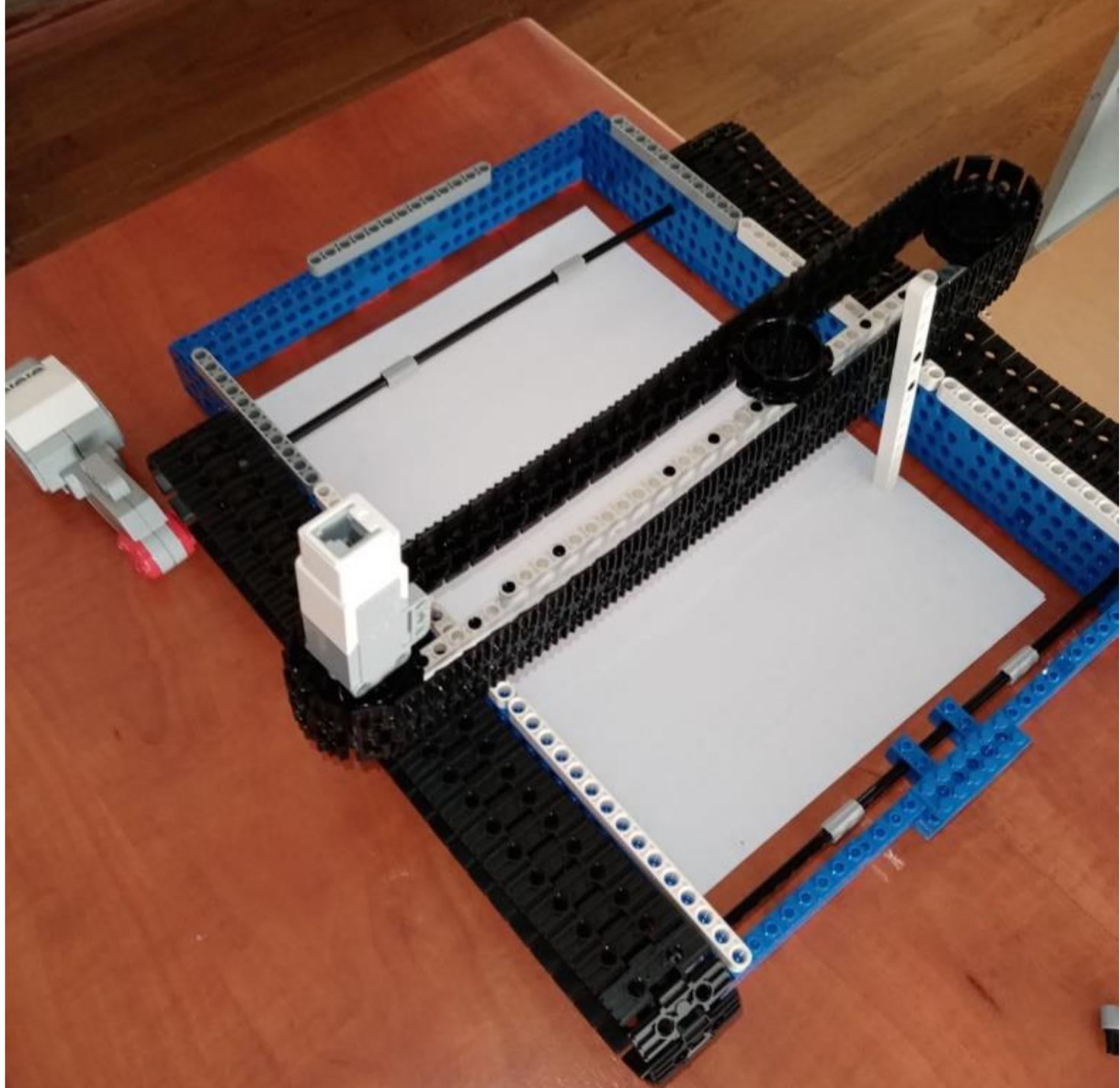
➔ ЧИТАТЬ ДАЛЕЕ

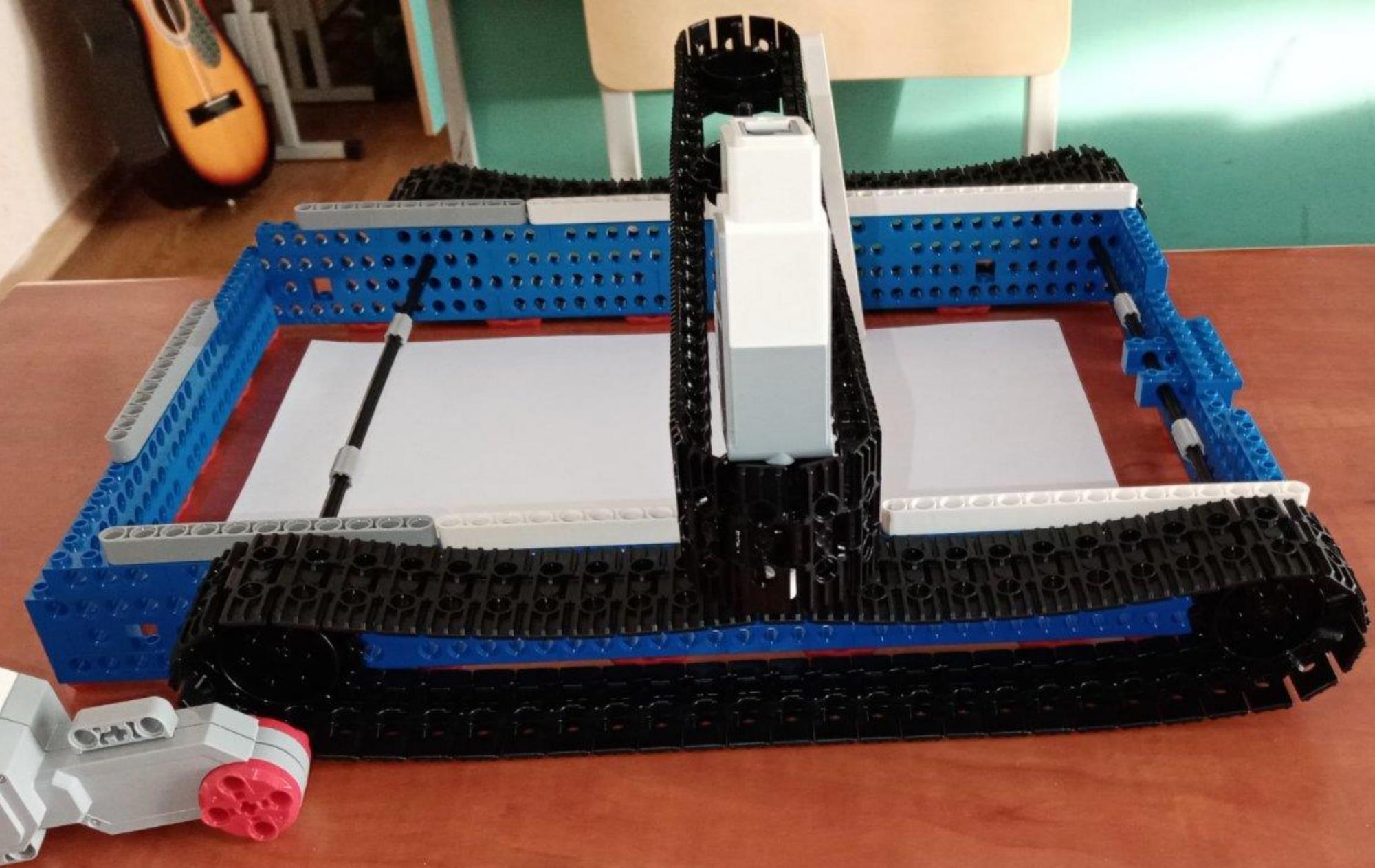
- Фестиваль проходил уже третий раз и объединил юных изобретателей семи образовательных организаций города Тюмени и Тюменской области

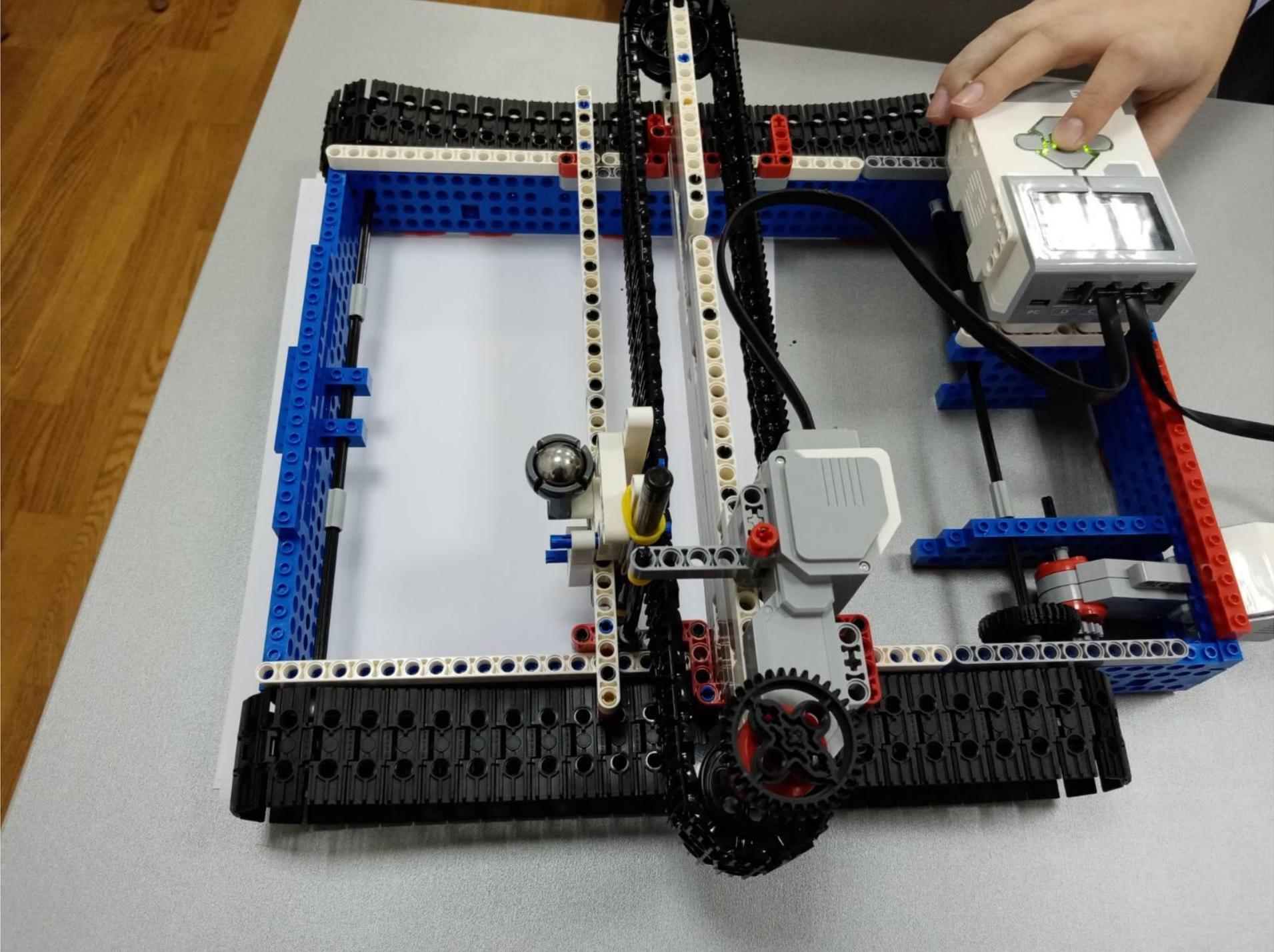


На первом этапе, который проводится заочно было необходимо подготовить презентацию творческого продукта технического творчества и изобретения записать на видео и направить вместе с заявкой организаторам.



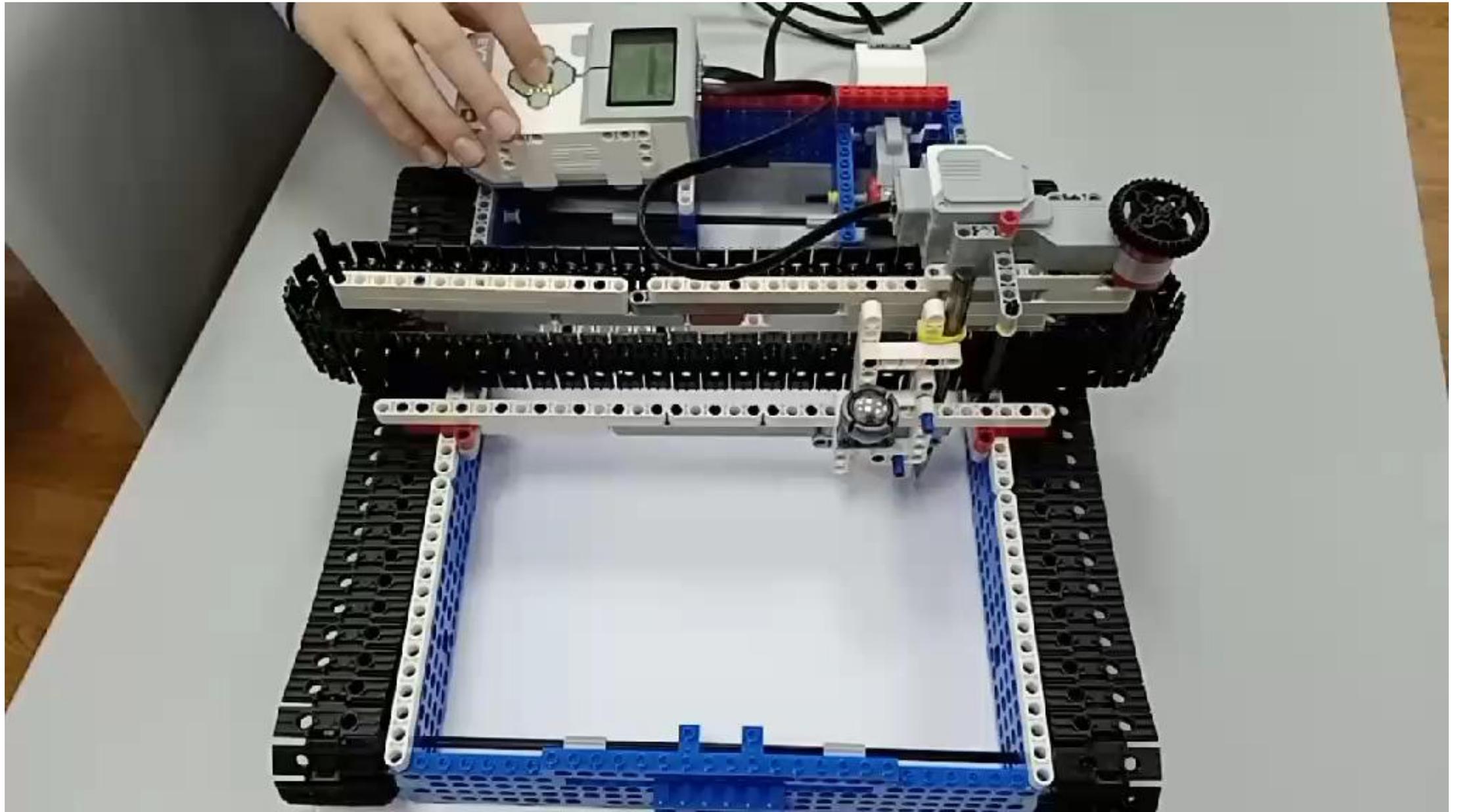








The image shows a Scratch-like programming environment for LEGO Mindstorms EV3. The interface includes a top toolbar with icons for file operations, a main workspace with three script areas, and a right-hand panel for device status. The script areas contain various motion blocks, primarily 'turn 90 degrees' blocks with different angles and durations. The right-hand panel displays the text 'Модуль не подключен' (Module not connected) and lists connection options like USB, Bluetooth, and Wi-Fi.







Lego принтер

Выполнил:

Мезенов Владимир,

обучающийся 5 «А» класса

МАОУ «Викуловская СОШ №2»

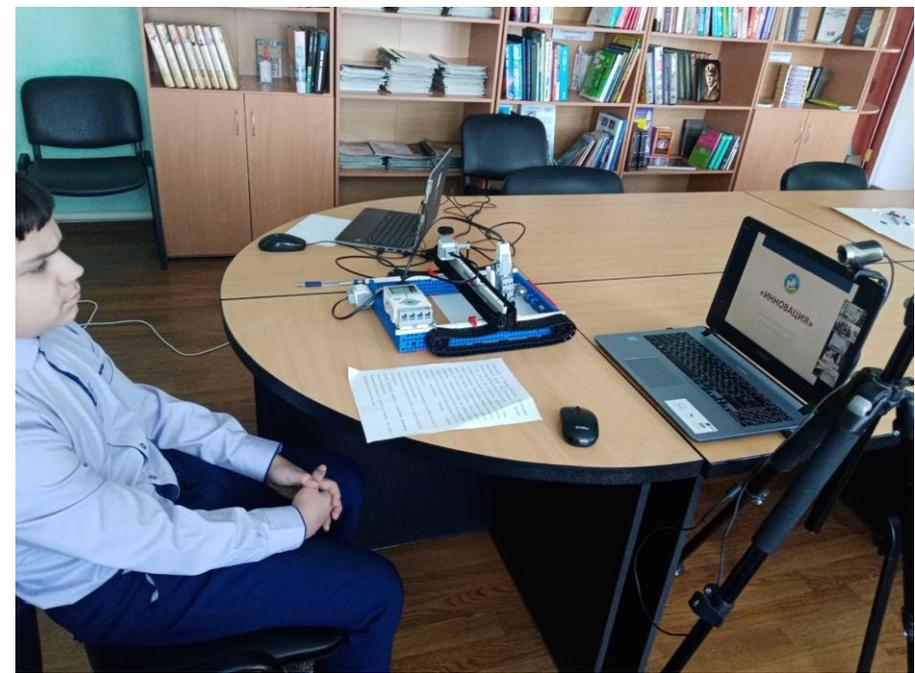


MVI_2997





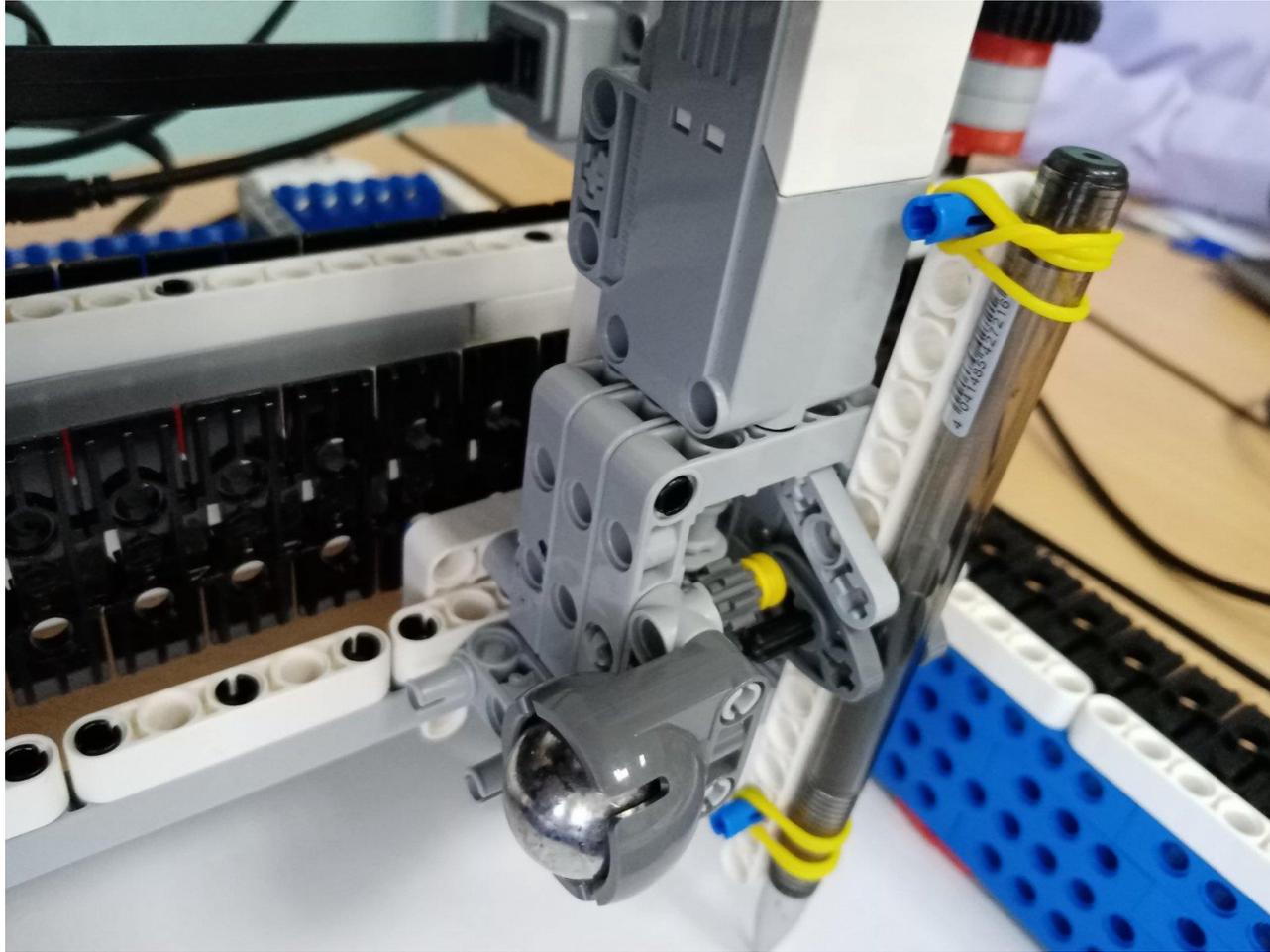
Как победитель первого этапа Владимир был приглашен на второй этап Фестиваля, который состоялся 30.01.2021 в формате видеоконференцсвязи на платформе ZOOM.



- Участниками мероприятия стали обучающиеся 1-10 классов, предоставив 37 проектов
- На второй этап Фестиваля — выставку, и защиту которая проходила 30.01.2021 в формате видеоконференции на платформе ZOOM, были приглашены авторы 15 проектов, из них 12 проектов — победителей первого этапа



- По решению жюри дипломами абсолютного победителя межшкольного фестиваля изобретений и технических решений «Инновация» награждены:
- — обучающийся МАОУ СОШ №94 города Тюмени, тема проекта «Альтернативные источники энергии»,
- — обучающийся МАОУ «Викуловская СОШ №2», тема проекта «Лего — принтер»,
- — обучающийся МАОУ СОШ №7 города Тюмени, тема проекта «Банкомат по выдаче конфет»,
- — обучающийся МАОУ СОШ №7 города Тюмени, тема проекта «Игра «Три в одном»,
- — обучающийся МАОУ СОШ №7 города Тюмени, тема проекта «Стенд для опытов по изучению электричества».



- На данном этапе работа над усовершенствованием устройства продолжается, в частности была добавлена функция подъёма пера.

ТОЧКА РОСТА

**Центр образования цифрового
и гуманитарного профилей**

Спасибо за внимание!