

## В филиале прошёл фестиваль «PROтехнологии»



**20 января в филиале Дворца пионеров и школьников торжественным награждением завершился фестиваль технического творчества «PROтехнологии». В трёх направлениях фестиваля приняли участие 180 человек, а 19 из них стали призёрами.**

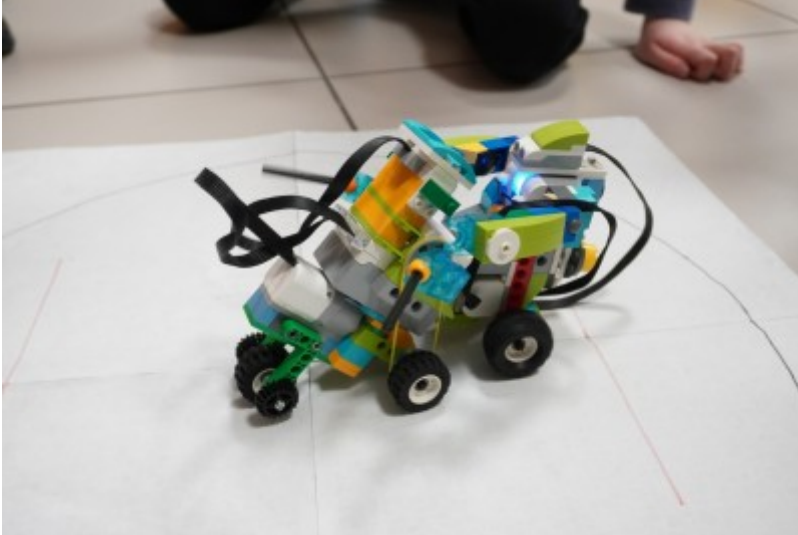
---

Фестиваль «PROтехнологии» проводится в филиале дважды в год: в декабре и апреле. Он позволяет школьникам проверить свои силы в различных направлениях технического творчества. Самые юные участники — ребята, которые обучаются по программе «Робототехника. Лего». Перед

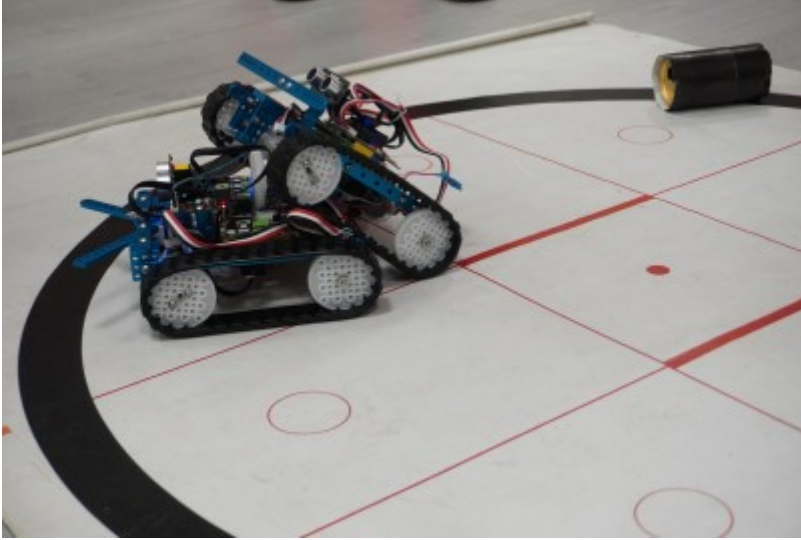
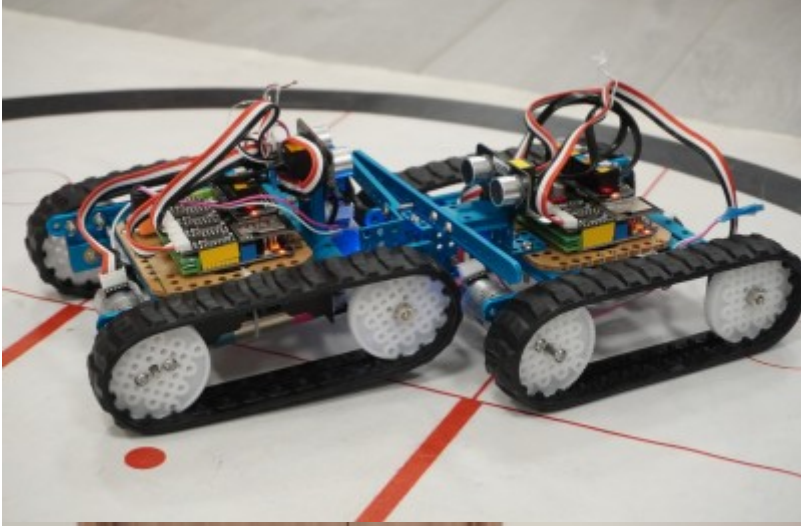
младшеклассниками стояла задача собрать и запрограммировать робота-борца. Побеждал сумоист, которому удалось вытолкнуть противника за линию чёрного круга.

Аналогичная задача стояла перед ребятами постарше, которые обучаются по модулю «Arduino». Однако их роботы были сложнее и мощнее, собраны из конструктора Ulrimate 2.0.



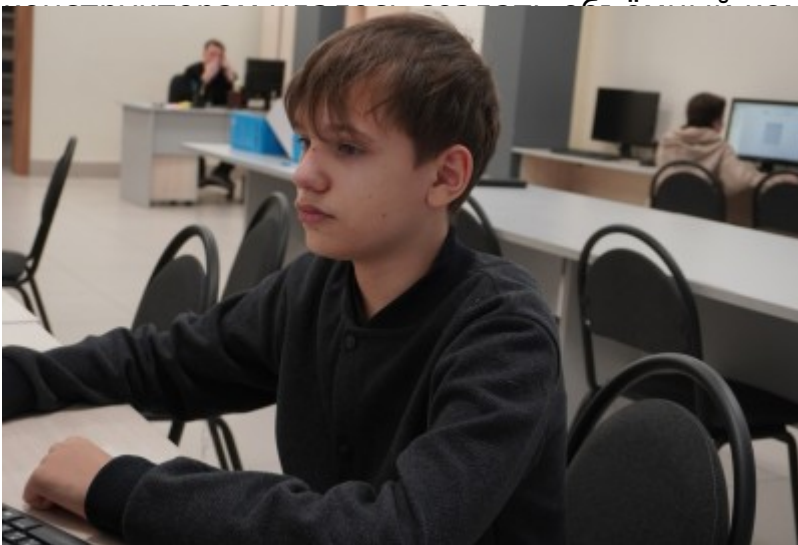




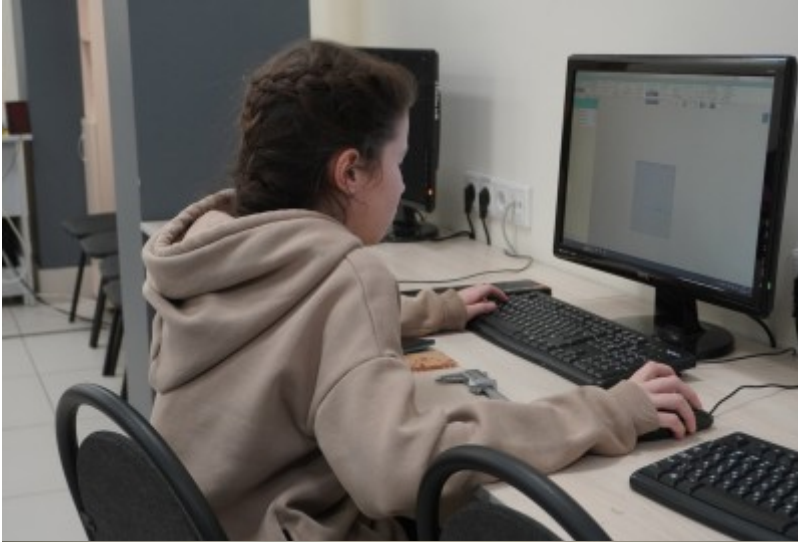
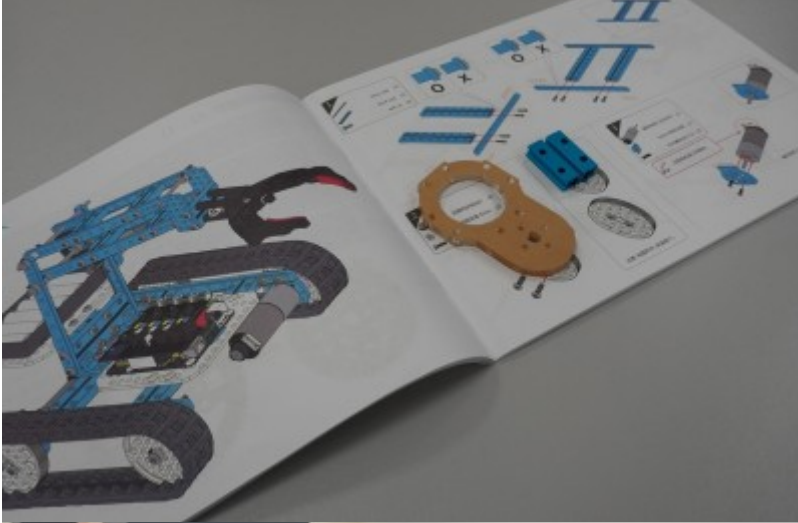


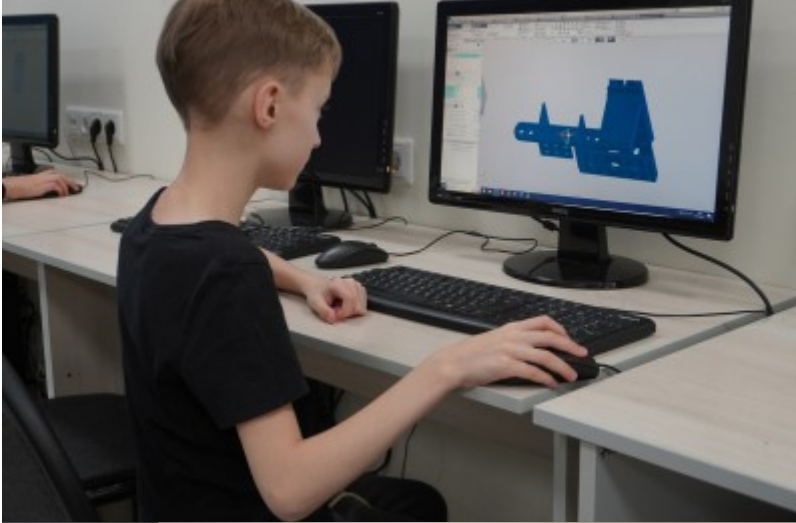


Участникам фестиваля «PROтехнологии» в направлении «3D-моделирование» предстояло выступить в роли взрослых специалистов лаборатории по разработке нового конструктора. На специальной доске педагог Алексей Борисович Доможиров размещал задания различной сложности, а ребята выбирали и выполняли их. Процесс отслеживали в специальных графах: в работе - на проверке - завершено. Юным



своим проектом создали 3D-модель и сделали презентацию в программе «Компас





Завершились соревновательные этапы фестиваля «PROтехнологии» направлением «Robofight». Его участникам необходимо было собрать робота на дистанционном управлении и, руководя им на специальном поле с препятствиями, вытолкнуть робота противника. Каждый бой состоял из 3 раундов длительностью по 1 минуте.

В результате в конкурсе «Robofight» наградили:

- 1 место: Александр Полей и Дмитрий Таранов
- 2 место: Тимур Павленко и Дмитрий Рукавишников
- 3 место: Дмитрий Губин и Илья Васильченков  
(педагог [Иван Александрович Портнягин](#))

В самом массовом конкурсе «Робо-сумо» отличились:

- 1 место: Михаил Ямпольский, Иван Савоник, Ярослав Знобищев
- 2 место: Максим Петченко, Мирон Востротин, Михаил Мельник
- 3 место: Дмитрий Осипов, Владислав Шелуха, Илья Васильченков  
(педагоги [Найля Маратовна Юсупова](#), [Вячеслав Юрьевич Новицкий](#))



В конкурсе «Техническое 3D» лучшие результаты показали:

1 место: Данила Рашевский

2 место: Арина Бекчентаева

3 место: Андрей Минимулин, Егор Минимулин

(педагог [Алексей Борисович Доможиров](#))

Помимо дипломов ребятам вручили подарки, созданные в малом технопарке Филиала: подставки для телефонов, канцелярии, а также фоторамки.

Поздравляем всех участников и призёров с получением соревновательного опыта, желаем дальнейших успехов в выбранном направлении. В апреле

и», который, надеемся,





---

**Опубликовано:** 20 января 2024

**Ссылка на новость:** <https://chel-dpsh.ru/news/v-filiale-proshyol-festival-protekhnologii>