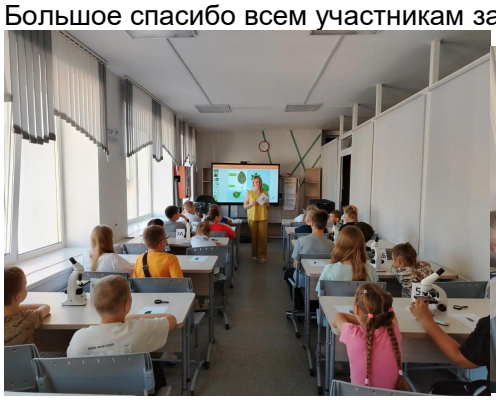
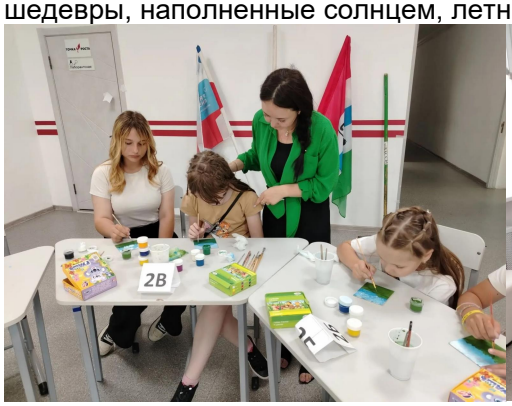
Профильная смена естественно-научной направленности «Наука без границ» центра «Точка роста» с 15.06.2026-22.06.2026 года

15 июня в ЛДП "Улыбка" началась работа профильной смены естественно-научного и технологического направления "Точка роста" под названием: "Наука без границ".
В рамках профильной смены
на занятии "Изучение зелёного листа под микроскопом" юные исследователи познакомились с микроскопом, готовили микропрепараты, увидели клетки и хлоропласты в зеленом листе.
Большое спасибо всем участникам за любознательность и активность!




16 июня в рамках профильной смены естественно-научного и технологического направления "Точка роста" "Наука без границ" для воспитанников пришкольного лагеря "Улыбка" проведён мастер-класс "Летняя фантазия"- рисование по дереву. Ребята с удовольствием превращали обычные деревянные заготовки в настоящие шедевры, наполненные солнцем, летними цветами и хорошим настроением.




18 июня в рамках профильной смены естественно-научного и технологического направления "Точка роста" "Наука без границ" для воспитанников пришкольного лагеря "Улыбка" прошла "Битва роботов" среди отрядов. Мероприятие направлено на развитие робототехнического движения, формирование технических и цифровых компетенций участников, а также на популяризацию инженерных идей.




19 июня в рамках профильной смены естественно-научного и технологического направления "Точка роста" -"Наука без границ"- для воспитанников пришкольного лагеря "Улыбка" прошло занятие по химии "Знакомьтесь: химия!". Ребята погрузились в мир увлекательных опытов: узнали, что снег можно и летом получить, сделали своими руками лава-лампу, увидели фараоновую змею, а также получили разноцветное пламя. Ребята приняли активное участие в занятии и остались довольны.




22 июня в рамках профильной смены естественно-научного и технологического направления "Точка роста"- "Наука без границ" -для воспитанников пришкольного лагеря "Улыбка" прошло занятие по физике "Я б в учёные пошёл!". Ребята погрузились в мир увлекательных опытов: изучили явление дисперсии света, доказывая сложный состав света; поймали световой луч; получили молнии с помощью электрофорной машины и катушки Тесла; с помощью газоразрядных трубок увидели свечение газа.




23 июня в рамках профильной смены естественно-научного и технологического направления "Точка роста"-"Наука без границ" - для воспитанников пришкольного лагеря "Улыбка" прошло необычное занятие по слиянию точных наук и искусства. Ребята работали с эпоксидной смолой — с материалом, который требует внимательности, аккуратности и чувства прекрасного.
Ребята не только развивали мелкую моторику, но и изучали процессы полимеризации на практике. Результат — эксклюзивные изделия, которых нет больше ни у кого.