

Реализация инновационного проекта «Живая наука – территория открытий и исследований»

Муниципальное автономное учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» ГО Красноуфимск с 2017 года является базовой площадки ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» и реализует инновационный проект «Живая наука – территория открытий и исследований» по профориентационной деятельности, естественнонаучному образованию и техническому творчеству в рамках проекта «Уральская инженерная школа»

Реализация проекта позволяет отрабатывать механизмы успешных образовательных практик в области учебно – исследовательской и проектной деятельности, способствует выявлению, отбору и поддержке одаренных талантливых детей, раннему профессиональному самоопределению биоинженерной направленности, популяризация перспективных профессий будущего.

Для реализации проекта используется современное оборудование. В сентябре 2024 года произошло дооснащение Базовой площадки новым оборудованием, что позволит педагогам МАУДО СЮН проводить занятия и образовательные события на еще более высоком и технологичном уровне.

Оборудование, полученное в 2017 году:

Лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности по биологии и экологии (ЛКБЭ)



Многофункциональная лаборатория «Я-эколог»



Санитарно-пищевая мини-экспресс-лаборатория учебная СПЭЛ-У



Мини-экспресс-лаборатория «Анализ удобрений»



Набор-укладка для фотокolorиметрирования «Экотест 2020-К»



Мини-экспресс-лаборатория «Пчёлка-У/почва» с комплектом пополнения



**Лабораторный
бинокулярный
цифровой микроскоп**



**Комплект:
интерактивная доска с
проектором**



**Мобильный
компьютерный класс
10+1**



Оборудование, полученное в 2024 году:

Настольная лаборатория анализа воды



Интерактивная панель (комплекс)



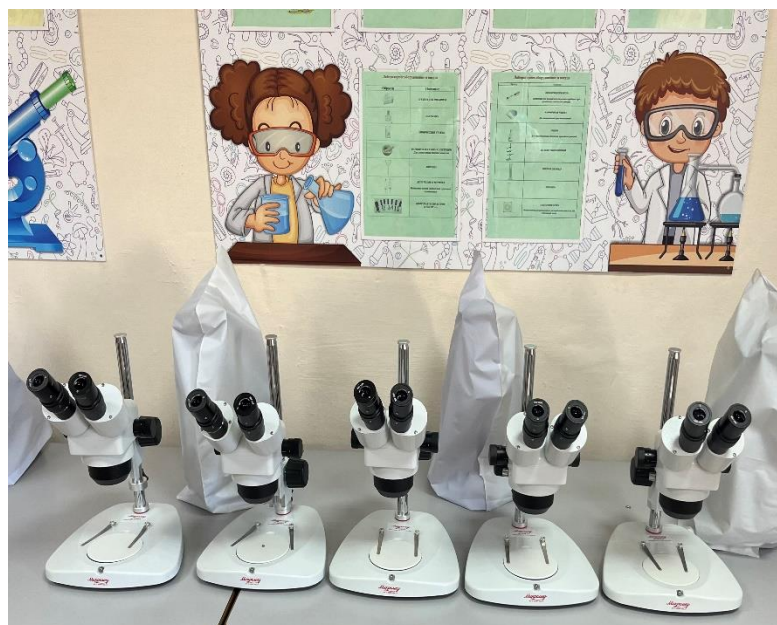
Ноутбук обучающегося



**Микроскоп
стереоМикромед**



**Цифровой микроскоп
Микмед**



**Набор посуды для
химического анализа
многофункциональн
й**



**Набор для оценки
усвоения тяжелых
металлов из почвы**

