

Материально-техническая база

Профильный комплект

Профильный комплект оборудования обеспечивает эффективное достижение образовательных результатов обучающимися по программам естественно - научной и технологической направленностей, возможность углубленного изучения отдельных предметов, в том числе для формирования изобретательского, креативного, критического мышления, развития функциональной грамотности у обучающихся. И в тот, и другой комплект входит оборудование для естественнонаучной и технологической направленности, а также компьютерное оборудование.

№	Наименование оборудования	Полнокомплектный
	БАЗОВАЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ)	
	Естественно - научная направленность	
1.	Цифровая лаборатория по биологии (ученическая)	3 шт.
2.	Цифровая лаборатория по химии (ученическая)	3 шт.
3.	Цифровая лаборатория по физике (ученическая)	3 шт.
	Компьютерное оборудование	
4.	Ноутбук	3 шт.
5.	МФУ (принтер, сканер, копир)	2 шт.
	Технологическая направленность	
6.	Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков	1 шт.
7.	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике	1 шт.
8.	Четырехосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками	1 шт.