

## Материально-техническая база Школьного Кванториума

№	Наименование	Количество
1.	Ноутбук (в комплекте входит 30 мышек)	30
2.	МФУ тип 2	1
3.	МФУ тип 1	1
4.	МФУ тип 1	2
5.	Тележка для зарядки и хранения ноутбуков	2
6.	Флипчарт	4
7.	Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением	4
8.	Цифровая лаборатория по экологии	5
9.	Микроскоп цифровой	15
10.	Цифровая лаборатория по физиологии	1
11.	Цифровая лаборатория «Физика»	4
12.	Цифровая лаборатория «Химия»	4
13.	Образовательный конструктор с комплектом датчиков	8
14.	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике	3
15.	Образовательный набор по электронике, электромеханике и микропроцессорной технике	6
16.	Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов	6
17.	Комплект для изучения операционных систем реального времени и систем управления автономных мобильных роботов	1
18.	Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками	1
19.	Комплект полей и соревновательных элементов	1
20.	Образовательный набор для изучения технологий связи и IoT	3
21.	Автономный робот манипулятор с колесами всенаправленного движения	4
22.	Набор для быстрого прототипирования электронных устройств на основе микроконтроллерной платформы	8
23.	Набор для быстрого прототипирования электронных устройств на основе микроконтроллерной платформы со встроенным интерпретатором	8
24.	Набор для быстрого прототипирования электронных устройств на основе одноплатного компьютера	8
25.	Базовый робототехнический набор	8
26.	Программный-аппаратный комплекс по робототехнике	1
27.	Лабораторный комплекс для изучения робототехники, 3D моделирования и промышленного дизайна	3
28.	Учебно-исследовательская лаборатория биосигналов и нейротехнологий	15
29.	Аналитические весы	1
30.	Аналитические весы	1
31.	Спектрофотометр	1
32.	Станок лазерной резки с числовым программным управлением	1
33.	Барометр	1
34.	Многофункциональная станция для механической обработки и прототипирования	1
35.	Электронный термометр	4
36.	Набор ареометров	1
37.	Термометр спиртовой	4
38.	3д принтер профессиональный	1
39.	3д принтер учебный	3
40.	Кондуктометр карманный	1

41.	Психрометр гигрометр		1
42.	Утюг		1
43.	Дистиллятор лабораторный		1
44.	Паяльная станция		1
45.	Штангенциркуль		4
46.	Мультиметр		2
47.	Вискозиметр		1
48.	Конструктор молекулярных моделей №1		1
49.	Конструктор молекулярных моделей №2		1
50.	Стереомикроскоп		1
51.	Камера для микроскопа C-Mount		2
52.	Фотоаппарат для экспресс фотографирования в лаборатории		1
53.	Лабораторные весы		1
54.	Ph- метр стационарный И-160МИ		1
55.	Ультразвуковая ванна		1
56.	Центрифуга		1
57.	Магнитная мешалка с подогревом		1
58.	Нагревательная плитка		1
59.	Водяная баня		1
60.	Сушильный шкаф		1
61.	Источник питания лабораторный		2
62.	Рефрактометр		1
63.	Емкость для травления плат		1
64.	Муфельная печь		1
65.	Пластик для 3d печати		60
66.	Трансферная бумага		30
67.	Стеклотекстолит		100
68.	Комплект "Лабораторная посуда"		
69.	Комплект "Лабораторная посуда"		
70.	Комплект "Расходные материалы для оборудования"		
71.	Комплект "Расходные материалы для оборудования"		
72.	Комплект "Общелабораторные принадлежности"		
73.	Комплект "Общелабораторные принадлежности"		
74.	Расходные материалы и реактивы		
75.	Дозатор 1-канальный варьируемого объема от 05 до 10 мкл	механический	2
76.	Дозатор 1-канальный варьируемого объема от 10 до 100 мкл	механический	2
77.	Дозатор 1-канальный варьируемого объема от 100 до 1000 мкл	механический	2