

## Список оборудования школьного Кванториума

### МБОУ «СОШ №10»

#### Оборудование БИОКВАНТ

№	Наименование	КОЛ-ВО
1	Цифровая лаборатория по экологии Releon	5
2	Цифровая лаборатория по экологии Архимед	5
3	Цифровая лаборатория по физиологии Архимед (профильный уровень)	3
4	Цифровая лаборатория по физиологии Releon (профильный уровень)	1
5	Цифровая лаборатория Физика Releon профильная для педагога	4
6	Цифровая лаборатория Химия Releon профильная для педагога	4
7	Флипчарт	2
8	Фотоаппарат Olympus	1
9	Интерактивный комплекс с вычислительным блоком	1
10	Микроскоп Levenhuk	15
11	Камера для микроскопа C-Mount	1
12	Универсальный гомогенизатор Ultra-Turrax Tube Drive, ИКА	1
13	Центрифуга ИКА mini G	1
14	Мешалка магнитная ИКА C-mag HS-4	1
15	Нагревательная плитка ИКА C-MAG HP 7	1
16	Аналитические весы тип 1	1
17	Аналитические весы тип 2	1
18	Лабораторные весы	1

## Оборудование ЛАБОРАТОРИЯ

№	Наименование	КОЛ-ВО
1	Спектрофотометр	1
2	Рефрактометр ИРФ-454 Б2М	1
3	Печь муфельная ПМ-10	1
4	Сушильный шкаф LOIP	1
5	Кондуктометр карманный	1
6	Флипчарт	2
7	Термометр ИТ-17 К-02	2
8	РН-метр стационарный	1
9	Водяная баня ЛБ 32	1
10	Дистиллятор лабораторный	1
11	Набор ареометров	1
12	Термометр спиртовой	3
13	Барометр	1
14	Психометр 0-25	1
15	Психометр 15-40	1
16	Мультиметр	1
17	Цифровой штангенциркуль	1
18	Дозатор 1-кан. 0,5-10 мкл	2
19	Дозатор 1-кан. 10-100 мкл	2
20	Дозатор 1-кан. 100-1000 мкл	2
21	Ультразвуковая мойка Elmasonic P30H	1

## Оборудование НАНОКВАНТ

№	Наименование	КОЛ-ВО
1	Тележка для зарядки и хранения ноутбуков	1
2	Учебно-исследовательская лаборатория биосигналов и нейротехнологий Битроникс	15
3	Учебно-исследовательская лаборатория биосигналов и нейротехнологий Битроникс (по 2 кейса)	5
4	Ноутбук ГРАВИТОН	15
5	МФУ Тип 1 PANTUM	1
6	Флипчарт	2
7	Мышки для ноутбуков	

## Оборудование РОБОКВАНТ

№	Наименование	КОЛ-ВО
1	Тележка для зарядки и хранения ноутбуков	1
2	Ноутбук ГРАВИТОН	15
3	МФУ Тип 2 НР	1
4	Флипчарт	1
5	Источник питания лабораторный ELEMENT 305D	2
6	Базовый робототехнический набор	8
7	Набор для быстрого прототипирования эл.устройств на основе одноплатного компьютера	8
8	Образовательный конструктор с комплектом датчиков	8
9	Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике	3
10	Образовательный набор по электронике, электромеханике и микропроцессорной технике	6
11	Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов	6
12	Комплект для изучения операционных систем реального времени и систем управления автономных мобильных роботов	1
13	Четырехосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками	1
14	Комплект полей и соревновательных элементов	1
15	Образовательный набор для изучения технологий связи и IoT	3
16	Автономный робот-манипулятор с колесами всенаправленного движения	4
17	Набор для быстрого прототипирования эл.устройств на основе микроконтроллерной платформы	8
18	Набор для быстрого прототипирования эл.устройств на основе микроконтроллерной платформы со встроенным интерпретатором	8
19	Программно-аппаратный комплекс по робототехнике	1
20	Лабораторный комплекс для изучения робототехники, 3D моделирования и промышленного дизайна	3