Оборудование центра «Точка роста»

Состав цифровой лаборатории по химии (базовый уровень)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование  | Количество |
|  | Цифровой датчик оптической плотности 525 нм | 4 |
|  | Цифровой датчик рН   | 4 |
|  | Цифровой датчик температуры термопарный | 4 |
|  | Цифровой датчик электропроводности | 4 |
|  | Цифровой датчик температуры химический | 4 |

Состав цифровой лаборатории по биологии (базовый уровень)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование  | Количество |
|  | Цифровой датчик влажности   | 4 |
|  | Цифровой датчик температуры (-20+110С)   | 4 |
|  | Цифровой датчик электропроводности   | 4 |
|  | Цифровой датчик рН   | 4 |
|  | Цифровой датчик освещенности | 4 |
|  | Датчик температуры окружающей среды | 4 |
|  | Микроскоп  | 4 |

Состав цифровой лаборатории по физиологии (профильный уровень)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование  | Количество |
|  | Цифровой датчик артериального давления   | 1 |
|  | Цифровой датчик температуры (гибкий) тела | 1 |
|  | Цифровой датчик температуры окружающей среды | 1 |
|  | Цифровой датчик регистрации ЭКГ   | 1 |
|  | Цифровой датчик дыхания (спирометр)   | 1 |
|  | Цифровой датчик пульса   | 1 |
|  | Цифровой датчик pH   | 1 |
|  | Цифровой датчик ускорения (беспроводной) | 1 |
|  | Цифровой датчик Силомер   | 1 |
|  | Цифровой датчик освещённости (3 диапазона)  | 1 |

Состав цифровой лаборатории по экологии (профильный уровень)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование  | Количество |
|  | Цифровой датчик нитрат-ионов   | 1 |
|  | Цифровой датчик звука  | 1 |
|  | Цифровой датчик кислорода   | 1 |
|  | Цифровой датчик окиси углерода | 1 |
|  | Цифровой датчик хлорид-ионов   | 1 |
|  | Цифровой датчик влажности   | 1 |
|  | Цифровой датчик освещенности  | 1 |
|  | Цифровой датчик рН   | 1 |
|  | Цифровой датчик влажности почвы | 1 |
|  | Цифровой датчик электропроводности  | 1 |
|  | Цифровой датчик оптической плотности 525 нм   | 1 |
|  | Цифровой датчик оптической плотности 470 нм   | 1 |
|  | Цифровой датчик окружающей среды   | 1 |
|  | Цифровой датчик турбидиметр   | 1 |

Микроскоп Levenhuk (количество – 1 шт)

 Состав цифровой лаборатории по нейротехнологиям BiTronics Lab

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование  | Количество |
|  | Cенсор ЭМГ | 1 |
|  | Cенсор ФПГ | 2 |
|  | Cенсор ЭЭГ | 3 |
|  | Cенсор КГР | 4 |
|  | Cенсор дыхания | 5 |
|  | Cенсор ЭКГ | 6 |
|  | Устройство для регистрации артериального давления | 7 |