**Перечень оборудования и средств обучения (инфраструктурный лист) для оснащения центра образования естественно-научной и технологической-направленности «Точка роста» БОУ СМР « Кадниковская СОШ»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименовани е** | | **Примерные технические характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол- во** |
| 1 | Набор ОГЭ по химии | Набор представляет собой минимальный набор оборудования в ППЭ, необходимый для подготовки комплектов реактивов, используемых при проведении химического эксперимента. | | *комплек т* | *1* |
| 2 | Робот- манипулятор учебный | Учебный робот-манипулятор предназначен для освоения обучающимися основ робототехники, для подготовки обучающихся к внедрению и последующему использованию роботов в промышленном производстве. | | шт. | 1 |
|  | Учебный набор программируемых робототехнических платформ | Обеспечение возможности программировать для образовательных целей, предназначен разных возрастов | | шт | 2 |
|  | Многофункциональное устройство  ( МФУ) НР | ( МФУ) НР – это многофункциональное устройство для вывода и обработки текстовой информации. Расшифровка уже дает понять, что эта чудо-техника помогает сильно упростить людям жизнь, ведь она совмещает в себе одновременно несколько аппаратов. | | шт | 1 |
|  | Ноутбук Acer | Частота FSB 533 МГц  Чипсет: Северный мост Intel 945GMEЮжный мост ICH7-M  Память: Предустановлено 1024 Мбайт DDR2-667 (один модуль на 1024 Мбайт)Свободных слотов памяти нетСамостоятельное расширение памяти недоступно  Видеосистема: Intel GMA950  Экран: Диагональ 8,9"Формат 16:10Разрешение WXGA (1024x600)«Зеркальное» покрытие экранаLED-подсветка экрана  Жёсткий диск: Жёсткий диск Serial ATA объёмом 120 Гбайт со скоростью вращения шпинделя 5400 об./мин.  Оптический привод: –  Коммуникации: Адаптер локальной сети 10/100 Мбит/сАдаптер беспроводной сети 802.11b/g | | шт | 3 |
|  | Цифровая лаборатория для школьников  ( 26.20.40.190-00000009)  Комплектующие и запасные части для вычислительных машин прочие, не включенные в другие группировки (26.20.40.190) | * датчики цифровые, * видеокамера цифровая, * ПО, * краткая инструкция к оборудованию, * рекомендации для 30-ти работ.   Оборудование для проекта "Точка роста" измеряет pH, освещенность, электропроводность, влажность. Протокол передачи данных беспроводной. | | шт | 3 |
|  | Цифровая лаборатория для школьников  ( 26.20.40.190-00000006)  Комплектующие и запасные части для вычислительных машин прочие, не включенные в другие группировки (26.20.40.190) | * датчики цифровые, * видеокамера цифровая, * ПО, * краткая инструкция к оборудованию, * рекомендации для 30-ти работ.   Оборудование для проекта "Точка роста" измеряет pH, освещенность, электропроводность, влажность. Протокол передачи данных беспроводной. | | шт | 3 |
|  | Цифровая лаборатория для школьников  ( 26.20.40.190-00000007)  Комплектующие и запасные части для вычислительных машин прочие, не включенные в другие группировки (26.20.40.190) | * датчики цифровые, * видеокамера цифровая, * ПО, * краткая инструкция к оборудованию, * рекомендации для 30-ти работ.   Оборудование для проекта "Точка роста" измеряет pH, освещенность, электропроводность, влажность. Протокол передачи данных беспроводной. | | шт | 3 |