**Перечень средств обучения и воспитания для центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», приобретаемых за счет средств федерального и областного бюджетов и передаваемых в безвозмездное пользование МКОУ СОШ №6**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование средства обучения и воспитания | Единица  измерения | Количество |
| 1 | **Практические пособия для изучения основ механики, кинематики, динамики в начальной и основной школе** | | |
| 1.1 | Практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики в начальной и основной школе | шт. | 3 |
| **2** | **Многофункциональные устройства, 3D-принтеры и пластик**  **для 3D-принтеров** | | |
| 2.1 | МФУ (принтер, сканер, копир) | шт. | 1 |
| 2.2 | 3D-принтер | шт. | 1 |
| 2.3 | Пластик для 3D-принтера | шт. | 10 |
| **3** | **Шлемы виртуальной реальности** |  |  |
| 3.1 | Шлем виртуальной реальности | комплект | 1 |
| **4** | **Квадракоптеры** | | |
| 4.1 | Квадрокоптер, тип 1 | шт. | 1 |
| **5** | **Компьютерное, презентационное, телекоммуникационное оборудование, оборудование для медиазоны** | | |
| 5.1 | Ноутбук мобильного класса | шт. | 10 |
| 5.2 | Ноутбук виртуальной реальности | шт. | 1 |
| 5.3 | Мобильная транспортно-зарядочная система | шт. | 1 |
| 5.4 | Телекоммуникационное оборудование | шт. | 2 |
| 5.5 | Смартфон | шт. | 1 |
| 5.6 | Интерактивный комплекс | шт. | 1 |
| 5.7 | Мобильная стойка | шт. | 1 |
| 5.8 | Вычислительный блок интерактивного комплекса | шт. | 1 |
| 5.9 | Комплект для конференций | шт. | 1 |
| 5.10 | Мультимедийный комплект | шт. | 1 |
| 5.11 | Фотоаппарат с объективом | шт. | 1 |
| 5.12 | Карта памяти для фотоаппарата | шт. | 2 |
| 5.13 | Штатив | шт. | 1 |
| 5.14 | Микрофон | шт. | 1 |
| **6** | **Роботизированное оборудование, станки, аккумуляторный и ручной инструмент** | | |
| 6.1 | Многофункциональная настольная роботизированная рука | шт. | 1 |
| 6.2 | Комплект линейных перемещений | комплект | 1 |
| 6.3 | Аккумуляторная дрель-винтоверт | шт. | 2 |
| 6.4 | Набор бит | шт. | 1 |
| 6.5 | Набор сверл универсальный | шт. | 1 |
| 6.6 | Многофункциональный инструмент (мультитул) | шт. | 2 |
| 6.7 | Клеевой пистолет | шт. | 3 |
| 6.8 | Набор запасных стержней для клеевого пистолета | шт. | 3 |
| 6.9 | Цифровой штангенциркуль | шт. | 3 |
| 6.10 | Электролобзик | шт. | 2 |
| 6.11 | Набор универсальных пилок для электролобзика | шт. | 2 |
| 6.12 | Ручной лобзик | шт. | 5 |
| 6.13 | Канцелярские ножи | шт. | 5 |
| 6.14 | Набор пилок для ручного лобзика | шт. | 5 |
| 6.15 | Токарный станок по металлу | шт. | 1 |
| 6.16 | Сверлильный станок | шт. | 1 |
| **7** | **Квадрокоптеры и фотограмметрическое программное обеспечение** | | |
| 7.1 | Квадрокоптер, тип 2 | шт. | 3 |
| 7.2 | Фотограмметрическое программное обеспечение | шт. | 1 |
| **8** | **Оборудования для изучения основ безопасности жизнедеятельности и оказания первой помощи, оборудование для шахматной зоны** | | |
| 8.1 | Тренажер-манекен для отработки сердечно-легочной реанимации | комплект | 1 |
| 8.2 | Тренажер-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей | комплект | 1 |
| 8.3 | Набор имитаторов травм и поражений | комплект | 1 |
| 8.4 | Шина складная | комплект | 1 |
| 8.5 | Воротник шейный | шт. | 1 |
| 8.6 | Табельные средства для оказания первой медицинской помощи | комплект | 1 |
| 8.7 | Цифровая лаборатория | шт. | 1 |
| 8.8 | Комплект для обучения шахматам | комплект | 3 |
| **9** | **Робототехнические наборы** | | |
| 9.1 | Курс робототехники | комплект | 1 |
| 9.2 | Конструктор для моделирования | шт. | 1 |
| 9.3 | Комплект ресурсных наборов для конструктора для моделирования | комплект | 1 |