**Перечень оборудования и средств обучения Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на базе МБОУ Верхнеднепровская СОШ №3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Наименование** | **Дополнительная информация** | **Количество** |  |
| **1** | **Цифровое оборудование** | | | |
| 1.1 | Многофункциональное устройство (МФУ), Китай | (принтер, сканер, копир) | 1шт. |  |
| 1.2 | Ноутбук мобильного класса | 10 шт. |  |  |
| **2** | **«Технология»** | | | |
| ***2.1*** | ***Аддитивное оборудование*** | | | |
| 2.1.1 | 3Dпринтер ELEMENT 3D STUDY РФ |  | 1 шт. |  |
| 2.1.2 | Пластик для 3D-принтера |  | 10 шт. |  |
| ***2.2*** | ***Промышленное оборудование*** | | | |
| 2.2.1 | Дрель-шуруповёрт, 2АКБ, в кейсе |  | 2 шт. |  |
| 2.2.2 | Набор бит с битодержателем, 60пр., в пластиковом футляре |  | 1 компл. |  |
| 2.2.3 | Набор сверл универсальный | (камень, металл, дерево 3-10 мм) | 1 компл. |  |
| 2.2.4 | Многофункциональный инструмент  Dremel 3000 | 25 насадок, 3 держателя, сверло, шлифовальная лента 6шт, металлические отрезные круги 2шт, отрезной диск 5шт, полировальные круги 4 шт, шлифованный камень 2шт, подставка, инструкция, кейс | 2 компл. |  |
| 2.2.5 | Клеевой пистолет 5015К с комплектом запасных стержней | Сопло 2шт, набор клеевых стержней 6шт, подставка, кейс | 3 шт. |  |
| 2.2.6 | Штангенциркуль электронный Dr.IRON 150мм нерж.сталь в пенале |  | 3 шт. |  |
| 2.2.7 | Электролобзик, 750 Вт |  | 2 шт. |  |
| 2.2.8 | Ручной лобзик | Набор пилок | 5 шт. |  |
| 2.2.9 | Нож пистолетный с выдвижным лезвием 18мм |  | 5 шт. |  |
| ***2.3*** | ***Дополнительное оборудование*** | | | |
| 2.3.1 | Система виртуальной реальности | Шлем в сборе, контроллеры | 1 компл. |  |
| 2.3.2 | Ноутбук виртуальной реальности |  | 1 шт. |  |
| 2.3.3 | Квадрокоптер DJI Tello EDU |  | 3 шт. |  |
| 2.3.4 | Квадрокоптер DJI тип 1 Китай |  | 1 шт. |  |
| 2.3.5 | Смартфон  Samsung  Китай |  | 1 шт. |  |
| 2.3.6 | Зарядный хаб для аккумуляторов  Tello (Part 9) |  | 3 шт. |  |
| 2.3.7 | Джойстик  gameSir T1d(s) для Tello |  | 3 шт. |  |
| 2.3.8 | Телекоммуникационное оборудование  Asus Китай |  | 1 шт. |  |
| 2.3.9 | Практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики в начальной и основной школе |  | 3 шт. |  |
| **3** | **Оборудование для шахматной зоны** | | | |
| 3.1 | Комплект для обучения шахматам | Шахматы, часы шахматные | 3 набора |  |
| **4.** | **Медиазона** | | | |
| 4.1 | Фотоаппарат с объективом Nikon D5100 kit 18-55 |  | 1 шт. |  |
| 4.2 | VCOM CA805   Переходник Mini DisplayPort |  | 1 шт. |  |
| 4.3 | Штатив Hamma Gamma 153 |  | 1 шт. |  |
| 4.4 | Карта памяти для  фотоаппарата/видео камеры |  | 2 шт. |  |
| 4.5 | Петличный микрофон |  | 1 шт. |  |
| **5.** | **Оборудование для изучения основ безопасности жизнедеятельности и оказания первой помощи** | | | |
| 5.1 | «Александр-03» тренажёр-манекен взрослого пострадавшего | Для  отработки приёмов сердечно- лёгочной реанимации | 1 компл. |  |
| 5.2 | Тренажёр-манекен | Для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей | 1 шт. |  |
| 5.3 | Имитаторы ранений  и  поражений (18 ран) | Набор для демонстрации травм и поражений на манекене или живом человеке, полученных во время ДТП, несчастных  случаев, военных действий | 1 набор |  |
| 5.4 | Шина складная |  | 1 компл. |  |
| 5.5 | Воротник шейный |  | 1 шт. |  |
| 5.6 | Табельные средства для оказания первой  медицинской помощи | Кровоостанавливающие жгуты, перевязочные средства | 1 компл. |  |
| 5.7 | Коврик для проведения сердечно – лёгочной реанимации |  | 3 шт. |  |
| **6.** | **Мебель** | | | |
| 6.1 | Стеллаж РФ |  | 3 шт. |  |
| 6.2 | Стеллаж  Тип 2 РФ |  | 4 шт. |  |
| 6.3 | Стол ученика РФ |  | 13 шт. |  |
| 6.4 | Стол шахматный РФ |  | 3 шт. |  |
| 6.5 | Стол рабочий РФ |  | 1 шт. |  |
| 6.6 | Стол учителя РФ |  | 2 шт. |  |
| 6.7 | Стул учителя РФ |  | 1 шт. |  |
| 6.8 | Стол модульный на 6 мест РФ |  | 2 компл. |  |
| 6.9 | Кресло – мешок РФ |  | 6 шт. |  |
| 6.10 | Стол металлический РФ |  | 1 шт. |  |
| 6.11 | Стул к столу шахматному РФ |  | 6 шт. |  |
| 6.12 | Стул поворотный с изменяемой высотой РФ |  | 1 шт. |  |
| 6.13 | Стул ученика РФ |  | 18 шт. |  |
| 6.14 | Стул ученика Тип 2 (красный) РФ |  | 6 шт. |  |
| 6.15 | Стул ученика Тип 2 (серый) РФ |  | 10 шт. |  |