Наш центр расположен на 1 этаже в двух помещениях одной рекреации, что делает его очень комфортным и мобильным, и включает следующие функциональные зоны:

- кабинет формирования цифровых и гуманитарных компетенций, в том числе по предметным областям «Технология» и «Основы безопасности жизнедеятельности»;

 - кабинет проектной деятельности.

Был произведен ремонт всех помещений: штукатурка и покраска стен, замена напольного покрытия, замена дверных блоков в кабинетах, замена освещения и электропроводки. Ремонт помещений был выполнен за счет средств муниципального бюджета и привлеченных средств. При выборе интерьера и цветового решения мы постарались создать помещения в соответствии с единым типовым дизайн-проектом и проектом зонирования Центра «Точка роста». Цветовая палитра выбрана на основе белого и светлых тонов пространства, которое наполнено мебелью с акцентом на отдельные элементы в красном цвете: элементы стены, логотипы, пуфы, стулья, элементы декора. Мы использовали 4 цвета: основной белый, а так же красный, светло-серый. Инфраструктура Центра использоваться как в урочное время, через предметы «Технология», «ОБЖ» с охватом 100% от общего количества обучающихся, а так же во внеурочное время, как общественное пространство для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

**Оборудование Точки роста**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Количество** |
| **Цифровое оборудование** | |
| 1. | Ноутбук виртуальной реальности | 1 |
| 2. | Система виртуальной реальности (шлем в сборе, контроллеры) | 1 |
| 3. | Многофункциональное устройство (МФУ) Китай | 1 |
| 4. | Ноутбук мобильного класса РФ | 10 |
| 5. | 3D принтер Element 3D STUDY | 1 |
| 6. | Квадрокоптер DJI Tello EDU Китай | 3 |
| 7. | Квадрокоптер DJI тип 1 Китай | 1 |
| 8. | Смартфон Samsung Китай | 1 |
| 9. | Джойстик GameSir T1d(s) для  Tello | 3 |
| 10. | Зарядный хаб для аккумуляторов Tello (Part 9) | 3 |
| 11. | Телекоммуникационное оборудование Asus Китай | 1 |
| 12. | Фотоаппарат с объективом Nikon D5100 kit 18-5 | 1 |
| 13. | Штатив Hama Gamma 153 | 1 |
| **Инструменты** | |
| 14. | Аккумуляторная дрель-шуруповёрт, 2 АКБ, в кейсе | 2 |
| 15. | Набор бит c битодержателем | 1 |
| 16. | Набор свёрл универсальный | 1 |
| 17. | Многофункциональный инструмент Dremel 3000 | 2 |
| 18. | Клеевой пистолет | 3 |
| 19. | Штангенциркуль электронный Dr.IRON 150 мм нерж. Сталь в пенале | 3 |
| 20. | Лобзик электрический, 750 Вт | 2 |
| 21. | Лобзик с комплектом пилок | 5 |
| 22. | Канцелярский нож | 1 |
| 23. | Практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики в начальной и основной школе | 3 |
| **Оборудование для изучения основ безопасности жизнедеятельности и оказания первой помощи** | |
| 24. | Тренажёр-манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации | 1 |
| 25. | Тренажёр-манекен для отработки приёмов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей | 1 |
| 26. | Аптечка | 1 |
| 27. | Коврик для проведения сердечно-легочной реанимации | 1 |
| 28. | Пенополиэтиленовый коврик | 1 |
| 29. | Набор имитаторов травм и поражений | 1 |
| 30. | Шина складная иммобилизационная для верхней конечности для взрослых | 1 |
| 31. | Шина складная иммобилизационная для нижней конечности для взрослых | 1 |
| 32. | Повязка косыночная взрослая (косынка) | 1 |
| 33. | Воротник шейный | 1 |
| 34. | Табельные средства для оказания первой медицинской помощи | 1 |
| **Мебель** | |
| 35. | Стеллаж РФ | 3 |
| 36. | Стеллаж Тип 2 РФ | 4 |
| 37. | Стол ученика РФ | 13 |
| 38. | Стул ученика РФ | 20 |
| 39. | Стол шахматный РФ | 3 |
| 40. | Стул к столу шахматному РФ | 6 |
| 41. | Стол рабочий РФ | 1 |
| 42. | Стол учителя РФ | 2 |
| 43. | Стул учителя РФ | 1 |
| 44. | Стул поворотный с изменяемой высотой РФ | 1 |
| 45. | Стул ученика Тип 2 (красный) РФ | 5 |
| 46. | Стол модульный на 6 мест РФ | 2 |
| 47. | Кресло-мешок РФ | 6 |
| 48. | Стол металлический РФ | 1 |