**Оборудование для оснащения кабинетов центра**

**«Точка роста»**

Наш центр расположен на 2 этаже в двух помещениях и одной рекреации, что делает его очень комфортным и мобильным, и включает следующие функциональные зоны:

- кабинет физики, химии и биологии;

- кабинет математики и информатики;

- прилегающая к кабинетам рекреация – коворкинг, зона для проектной деятельности, включающее шахматную гостиную.

Был произведен ремонт всех помещений: штукатурка и покраска стен, замена напольного покрытия, замена дверных блоков в 2-х кабинетах, замена освещения и электропроводки.  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 серого и светлых тонов пространства, которое будет наполнено мебелью с акцентом на отдельные элементы в красном цвете: элементы стены, логотипы, шторы, пуфы, стулья, элементы декора. Мы использовали 4 цвета: основной серый, а так же красный и черный. Инфраструктура Центра будет использоваться как в урочное время, через предметы «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика», «Математика» 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. Открытие Центра «Точка роста» - это грандиозное начинание, и оно не остается незамеченным учащимися, родителями, общественностью. А новейшее оборудование позволит нам, учителям и учащимся сельских школ, покорять новые вершины и виртуальные пространства, и думаем, что у нас всё получится:

**ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ**

Цифровая лаборатория для школьников (биология) Z.Labs - 3 шт.

Цифровая лаборатория для школьников (химия) Z.Labs - 3 шт.

Цифровая лаборатория для школьников (физика) Z.Labs - 3 шт.

Цифровая лаборатория для школьников (физиология) Z.Labs - 3 шт.

Цифровая лаборатория для школьников (экология) Z.Labs - 3 шт.

Набор ОГЭ по химии - 1 шт

Цифровой микроскоп - 3шт.

Интерактивная доска Smart Board 685 – 2 шт

Ноутбук Asus G531GU-AL110RA - 38шт

МФУ (принтер, сканер, копир) – 2шт.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ**

Образовательный набор для изучения

многокомпонентных робототехнических

систем и манипуляционных роботов - 1 шт.

Образовательный набор по механике,

мехатронике и робототехнике - 1 шт.

Четырехколесный учебный робот-манипулятор

с модульными сменными насадками – 1 шт.

|  |
| --- |
| Цифровая лаборатория для школьников (биология) Z.Labs |
| Цифровая лаборатория для школьников (химия) Z.Labs |
| Цифровая лаборатория для школьников (физика) Z.Labs |
| Цифровая лаборатория для школьников (физиология) Z.Labs |
| Цифровая лаборатория для школьников (экология) Z.Labs |