

Материально – техническая база Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «ТОЧКА РОСТА» на базе МБОУ «Беляевская СОШ»

С 1 сентября 2020 года МБОУ «Беляевская СОШ» стала первым в районе центром цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

Перед нами были поставлены серьезные задачи: выбор и ремонт конкретных помещений и учебно-рекреационного пространства, интерьера, цветового решения ремонта помещений, обучение педагогов, разработка нормативных актов и внесение изменений в действующие, формирование планов учебной и внеурочной деятельности, выполнение финансовых обязательств, выполнение дорожной карты и медиаплана, подготовка к торжественному открытию центра «Точка роста», закупка оборудования и мебели.

Наш центр «Точка роста» расположен на 1 этаже школы в трёх 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 «Математика и Информатика» «Технология» и «Основы безопасности жизнедеятельности»;
- отдельный кабинет по предметной области «Технология»;
- прилегающая к кабинетам рекреация включает в себя:

- коворкинг, зона для проектной деятельности, включающая шахматную гостиную.
- зона творчества, отдыха и релаксации.

Был произведен ремонт всех помещений: штукатурка и покраска стен, замена напольного покрытия, замена 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 белого и светлых тонов пространства. С акцентом на отдельные элементы в красном цвете исполнены: мебель (мягкая мебель, шкаф, полки), логотипы, пуфы, элементы декора, одежда и сувенирная продукция. Мы использовали 4 цвета: основной белый, а так же красный, светло-серый и черный.

Инфраструктура Центра будет использоваться как в урочное время, через предметы «Математика и Информатика», «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. Открытие Центра «Точка роста» - это грандиозное начинание, и оно не остается незамеченным учащимися, родителями, общественностью.

А новейшее оборудование позволит нашим обучающимся покорять новые вершины и виртуальные пространства.

Перечень оборудования

№ п/п	Наименование	Количество
1	Фотоаппарат с объективом Nikon	1
2	Квадрокоптер DJI Mavic Air	1
3	Квадрокоптер DJI Tello Ryze	3
4	Планшет APPLE iPad 2018 32Gb Wi-Fi	1
5	Тренажёр-манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации	1
6	Тренажёр-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей	1
7	Набор имитаторов травм и поражений	1
8	Шина складная	1
9	Воротник шейный	1
10	Табельные средства для оказания первой медицинской помощи	1
11	Коврик для проведения сердечно-лёгочной реанимации	1
12	Практическое пособие для основ механики, кинематики, динамики	3
13	Комплект для обучения шахматам	3
14	Аккумуляторная дрель-винторез	2
15	Набор бит	1
16	Набор сверл универсальный	1
17	Многофункциональный инструмент (мультитул)	2
18	Клеевой пистолет с комплектом запасных стержней	3
19	Цифровой штангенциркуль	3
20	Электролобзик	2
21	Ручной лобзик, 200мм	5

22	Ручной лобзик, 300мм	3
23	Канцелярские ножи	5
24	Набор пилок для лобзика	2
25	Пуф чехол изготовлен из искусственной кожи на трикотажной основе с пористо-монолитным поливинилхлоридным покрытием. Цвет-красный	6
26	Стол 1200х600х760мм., столешница стола выполнена из ЛДСП не менее 16 мм, и передняя панель выполнены из ламинированной ДСП 16 мм, торцы обрамлены кантом ПВХ 2 мм.	23
27	Стол шахматный, стол шахматный выполнен из высококачественной ЛДСП. Торцы облицованы кромкой ПВХ толщиной. Размер: не менее 800х600х730мм Цвет - серый	3
28	Табурет к шахматному столу, табурет к шахматному столу выполнен из ЛДСП толщиной 16 мм; Торцы табурета обработаны кромкой ПВХ толщиной 2 мм	6
29	Микрофон , стойка в комплекте	1
30	Карта памяти	2
31	3D Принтер	1
32	Пластик для 3D принтера 1,75 мм, 1 кг	15
33	Многофункциональное устройство HP LaserJet Pro MFP M227sdn.	1
34	Agisoft Metashape Professional (Образовательная лицензия)	1
35	Интерактивная панель	1
36	Шлем виртуальной реальности	1
37	Ноутбук тип 1 Страна происхождения - Китай, 156, CN, CHN	1
38	Ноутбук тип 2 Страна происхождения - Китай, 156, CN, CHN	10