

**Перечень приобретаемых средств обучения и воспитания в отношении
каждого создаваемого в 2020 году центра образования цифрового
и гуманитарного профилей «Точка роста»**

(на основании Приложения № 2 к письму ГАНОУ СО «Дворец молодежи» от 08.05.2020)

№	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	Квадрокоптеры		
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.	^
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