**Материально-техническое оснащение образовательного процесса, позволяющего осуществлять образовательную деятельность на формирование у детей интереса к техническому образованию, инженерным дисциплинам, математике и предметам естественно-научного цикла, а также ранней профориентации**

|  |  |
| --- | --- |
| Центр «Умная игрушка» | - персональные компьютеры (2 шт.) для организации работы с детьми;- интерактивная доска;- проектор;- микрофон (2 шт.);- комплект мультстудии «Мой мир» (ширма, web-камера на гибкой основе, набор фонов, декораций и магнитов, диск с компьютерной программой, пошаговая инструкция в вопросах и ответах, методические рекомендации);- наборы конструкторов LEGO Education («Математический поезд» - 1шт., «Моя первая история» - 1 шт., «Дочки-матери DUPLO» - 1 шт.;- базовый набор;- программное обеспечение и набор заданий StoryStarter «Построй свою историю» - 1 шт., «Первые механизмы» - 1 шт., «LEGO WeDo 2.0» - 1 шт.);- наборы шашек и шашечных досок – 6 шт.;- столы для компьютеров;- столы для детей;- детские стулья;- лампы дневного света (2 шт);- шкаф для хранения методических и дидактических материалов;- CD-тека с подбором игровых программ на развитие логического мышления, зрительного и слухового восприятия, зрительно-моторной координации, формирования навыков числа и счета, развития речи |
| Экологический кабинет – комната «Чудеса природы» | - зона для экспериментирования «Эколаборатория» с комплектами микроскопов (3 шт.) и набором материалов для проведения исследований;- зона для организации познавательных встреч с телевизором, dvd-плеером;- макет «Зоодворик»;- макет «Пруд»;- плоскостной макет городского округа Богданович;- настольный макет «Окрестности МАДОУ «Сказка»;- плоскостная модель земного шара;- глобус;- макеты: «Саванна», «Джунгли», «Лес», «Северный полюс», «Пустыня», «Подземный мир»;- информационный стенд «Сказочный Гринпис»;- коллекции минералов, древесных пород, строительных материалов, шерсти, льна, шелка;- муляжи плодов гибридных и полиплоидных растений, набор муляжей овощей, съедобных грибов;- гербарии;- столы для детей;- детские стулья;- шкаф для хранения методических и дидактических материалов;- выставки экспонатов и коллекций. |
| «Сенсорный сад» | - клумба с пряными растениями;- огород;- «Тропа здоровья»;- клумба «Радуга» с различными видами цветов, цветущих в разные периоды времени. |
| Проект экологической тропы «Удивительное рядом» | - клумба «Круглый год»;- «Пруд у Царевны лягушки»;- «Уголок нетронутой природы»;- «Альпийская горка»;- «Полянка сказок»;- «Ноготковая полянка» (оранжевый луг);- «Птичий столб». |
| В групповых помещениях  | - центры экспериментирования;- материалы и оборудование для поисково-познавательной, исследовательской деятельности детей, возможности для игр с песком и водой;- широкий выбор книг с тематическим разнообразием;- коллекции природных объектов;- большое количество материалов для проведения опытов и экспериментов;- материалы, предназначенные для освоения математики, ознакомления с городом, страной, государственной символикой, где дети в условиях ежедневного свободного доступа могут пополнять знания;- различные виды конструктора с деталями разного размера, которые соединяются между собой различными способами;- кубики;- материалы для конструирования из бумаги;- телевизоры;- ноутбуки;- мультимедийная установка. |
| В оформлении холлов и лестничных маршей Центра  | - семейные фотографии; - любимые игрушки детей;- предметы домашнего быта, создающие атмосферу семейного тепла и уюта;- зоосреда;- фитодизайн;- цветовое решение помещений Центра: расписаны художником города Богданович по мотивам сказов П. П. Бажова. |
| Картинная галерея | - постоянная смена выставочного материала в соответствии с календарно-тематическим планом, государственными и иными праздниками |
| Оформление  | - игровая этносреда «В гостях у серебряного копытца», - «С Марьюшкой у колодца». |