**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». |