Приложение №1

**Учебно-тематический план 1-ый год обучения (5-6 лет)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема | Кол-во часов | Теория | Практика |
| 1 | Ознакомительное занятие «LEGO- конструктор», знакомство с деталями, способом крепления, строительство по замыслу | 25 мин | 15 мин | 10 мин |
| 2 | «Постройка ограды (вольер) для животных»  Игра «Волшебный мешочек» | 25 мин | 10 мин | 15 мин |
| 3 | «Строим зоопарк»  Игра «Чего не стало» | 25 мин | 10 мин | 15 мин |
| 4 | «Жираф и слон»  Игра «Собери модель» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 5 | «Дети»  Игра «Что изменилось» | 25 мин | 10 мин | 15 мин |
| 6 | «Заюшкина избушка»  Игра «Отгадай» | 25 мин | 10 мин | 15 мин |
| 7 | «Дед Мороз»  Игра «Найди деталь такую же, как на карточке» | 25 мин | 10 мин | 15 мин |
| 8 | «Птицы»  Игра «Собери модель» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 9 | «Домашние животные»  Игра «Запомни и выложи ряд» | 25 мин | 10 мин | 15 мин |
| 10 | «Автомобиль»  Игра «Светофор» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 11 | «Самолет» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 12 | «Плывут корабли»  Игра «Что изменилось» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 13 | «Беседка»  Игра «Чья команда быстрее построит» | 25 мин | 10 мин | 15 мин |
| 14 | «Ракета и космонавт»  Игра «Разноцветный флаг» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 15 | Робот  Игра «Запомни расположение» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 16 | Конструирование по замыслу  Игра «Лабиринт» | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 17 | 25 мин | 12 мин | 13 мин |
| 18 | Итоговое мероприятие  Ежегодный городской конкурс юных рационализаторов и изобретателей «От замысла – к воплощению» | 25 мин | 10мин | 15 мин |