**План-конспект**

**образовательного проекта с использованием**

**модульной программы «STEM-образование детей дошкольного возраста»**

**для детей старшего дошкольного возраста**

Воспитатель

высшей квалификационной категории

МБДОУ «Детский сад № 137»

г. Дзержинска Нижегородской области

Трушлякова Елена Александровна

|  |  |
| --- | --- |
| Тема проекта | «**Заколдованный город**» (знакомство с профессиями) |
| Дата | Декабрь |
| Длительность проекта | Среднесрочный |
| Вид проекта | Групповой, познавательный, творческий |
| Мотивация | Помочь жителям города расколдоваться от злых чар колдуньи. |
| Цель | Формирование у детей представления о многообразии профессий и их значении для общества. |
| Методы и приемы | **Наглядные:** Сюрпризные моменты, воображаемые ситуации, наблюдение.  **Словесные:** Беседа, объяснение, художественное слово, прием активизации самостоятельного мышления детей, ситуативный разговор, вопросы, ответы детей, загадывание загадок.  **Практические:** Игровые ситуации, элементарные опыты, игровые упражнения, одушевление игрового персонажа, дидактические игры, сюрпризные моменты, моделирование сказок. |
| Формы работы, виды деятельности с детьми | **ОМ Дидактическая система Ф. Фрёбеля»**  - «Укрась фасад дома» (модули, фишки)  **ОМ Экспериментирование с живой и неживой природой**  - «Из чего состоят песок и глина?»  - «Впитывает – Не впитывает»  - «Свойства песка»  - «Движение песка».  - Опыт с воздухом.  **ОМ LEGO-конструирование**  **-** Строительство дома по схеме.  - Конструктор и строители (изготовители) предметов быта, машин, поездов, кораблей, самолетов, космических кораблей…  **ОМ Математическое развитие**  **-** «Измерь и начерти отрезок»  **-** «Очисти площадку от колдовства» (задания: сколько ушей у двух кошек?, сколько дней в недели?, сколько лап у двух собак?..)  - Реши задачки.  - Игры с часами, кругами Луллия (части суток, времена года…)  **ОМ Робототехника**  - Пчелка знакомится с расколдованным городом  **ОМ Я творю мир**  - Разработка мультфильма «Путешествие в обновленный город» |
| Взаимодействие с родителями | - Оформление стендов и другой наглядной агитации по теме «Профессии знаем».  - Фотовыставка «Мой папа профессионал»  - Конкурс рисунков «Все профессии важны». |
| Итоговое мероприятие | - Викторина по теме «Профессии».  - Чтение стихотворения С. Михалкова «А что у вас?», «Все профессии нужны, все профессии важны» |
| Релаксация | - «Изобрази профессию» рисунки детей  - «Чудесный мешочек». (чей предмет) |
| Продукты детской деятельности | - рисунки детей  - лепка  - снятие на видео экспериментов  - Чтение стихотворения С. Михалкова «А что у вас?» |