**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

Вдовина Мария Владимировна

|  |  |
| --- | --- |
| Тема проекта | «**Путешествие в зимний лес**» |
| Дата | Январь |
| Длительность проекта | Среднесрочный |
| Вид проекта | Групповой, познавательный, творческий |
| Мотивация | Путешествие в зимний лес, встреча с лесными жителями |
| Цель | Формировать у детей представления о жизни растений и диких животных в зимний период. Воспитывать доброжелательное отношение к диким животным, бережное отношение к растениям. |
| Методы, приёмы | **Наглядные**: наблюдение, рассматривание картин, сюрпризные моменты, воображаемые ситуации, просмотр мультфильмов.  **Словесные**: ситуативный разговор, рассказ, беседа, чтение. Ответы на вопросы детей, проблемно – практические ситуации, чтение художественной литературы, художественное слово, вопросы по содержанию текста, поощрение, рассказ воспитателя, составление описательных и повествовательных рассказов.  **Практические**: игра, игровые упражнения, элементарные опыты, игровые ситуации, дидактическая игра, сюжетно – ролевая игра, поручение, моделирование сказок, сюрпризные моменты, инсценировка сказок. |
| Формы работы, виды деятельности с детьми | **ОМ «Дидактическая система Ф. Фрёбеля»**  - «Построим мост»  - «Поможем зайчику (белочке)»  - «Отремонтируем сторожку»  **ОМ «Экспериментирование с живой и неживой природой»**  - «всё увидим, всё узнаем» (продолжаем знакомство с лупой)  - «чьи следы?»  - «что случиться со снегом, если он попадёт в комнату?»  - «что случиться с водой на улице?»  **ОМ «LEGO - конструирование»**  - строительство транспорта, домов  **ОМ «Математическое развитие»**  - сравнение количества разных животных,  - игра «Кто, где стоит?»  - «Что сначала, что потом?»  - «Спрячь зайчат»  **ОМ «Робототехника»**  - игры с ботами «Пчёлки», «Лисичка»  **ОМ «Я творю мир»**  - разработка мультфильма «Волшебный зимний лес» |
| Взаимодействие с родителями | Составление альбома «Дикие животные зимой», изготовление книжек – малышек «Мой сказочный лес» |
| Итоговое мероприятие | Показ детям мультфильма «Волшебный зимний лес» |
| Релаксация | «Нарисуй свой сказочный зимний лес», «Слепи любимое дикое животное» |
| Продукты детской деятельности | Рисунки детей, записи экспериментов, создание композиции «Дикие животные в зимнем лесу», мультфильм «Волшебный зимний лес» |