**План-конспект**

**образовательного проекта с использованием**

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

**для детей старшего дошкольного возраста**

Педагог-психолог

высшей квалификационной категории

МБДОУ «Детский сад № 137»

г. Дзержинска Нижегородской области

Холзакова Анна Валентиновна

|  |  |
| --- | --- |
| Тема проекта | **Городок эмоций** |
| Дата | Сентябрь |
| Длительность проекта | Среднесрочный (1-2 недели) |
| Вид проекта | Творческий, групповой |
| Мотивация | Встреча с феей Эмоцией, которая приглашает погулять по Городку эмоций |
| Цель | Знакомство с понятием «эмоции», «виды эмоций». Создание эмоционально благоприятной и комфортной среды для детей |
| Методы, приёмы | **Наглядные**: наблюдение, рассматривание картин, сюрпризные моменты и элементы новизны, воображаемые ситуации  **Словесные**: ситуативный разговор, рассказ, беседа, чтение, вопросы к детям, ответы на вопросы детей, проблемно-практические ситуации, имитационно - моделирующие игры уточняющие вопросы, чтение художественной литературы, просмотр мультфильмов и отрывков из фильмов, использование художественного слова, поощрения, дидактические словесные игры ситуация морального выбора  **Практические**: игры, игровые упражнения, этюды, элементарные опыты, игровые ситуации, одушевление игрового персонажа, дидактические игры, сюжетно-ролевые игры, проблемные ситуации, поручения, моделирование сказок, сюрпризные моменты, инсценировка частей сказок |
| Формы работы, виды деятельности с детьми | **1. Образовательный модуль «Дидактическая система Ф. Фрёбеля».**  **Фея Эмоция приглашает детей в Городок эмоций, знакомит с эмоциями и жителями Городка:**   * Радужные шарики Ф. Фрёбеля – радуга эмоций: * Красный – радость – Красная Шапочка * Оранжевый – смех – Чиполлино * Желтый – удивление - Буратино * Зеленый – спокойствие - Шрек * Голубой – грусть - Пьеро * Синий – страх – гномик Бояка * Фиолетовый – злость – Карабас Барабас   **2. Образовательный модуль «Экспериментирование с живой и неживой природой». Фея Эмоция приглашает в эмоциональную лабораторию и предлагает жителям Городка эмоций и детям поиграть с цветной водой:**   * ***«Капелька»***: распределение цветных капель по ватным дискам в соответствии с цветами эмоций. * ***«Радуга в стакане»***: несмешиваемые цвета (7 стаканов, сахар от 1 до 7 ст. ложек, по 3 ст. ложки воды в каждый стакан, растворить сахар, добавить гуашевой или акварельной краски, аккуратно сливать шприцем по стенке цветную воду в большой бокал с самой жидкой (1 л.) до густой – цвета не смешаются, получится радуга в стакане). * ***«Вулкан цветных эмоций»***: 7 стаканов с 5-6 ложек цветной воды (акварель), налить по 1 ст. ложке жидкого моющего средства, размешать, затем по 1 ст. ложке пищевой соды, перемешать, выстроить стаканы на подносе в ряд, сплошной струей во все влить уксус, получится пенный вулкан. * ***«Замороженные эмоции»***: эксперимент с замораживанием воды.   **3. Образовательный модуль «Математическое развитие». Фея Эмоция предлагает жителям Городка эмоций и детям поиграть в математические игры:**   * ***Д/И «Какого цвета эмоция»***: составление по кругам Луллия. * ***Этюд «Покажи эмоцию»***: дети достают из волшебного мешочка карточки с 1 из 7 эмоций и изображают ее. * ***Д/И «Цветные кубики эмоций»***: дети сопоставляют 2 кубика (цвет+эмоция) и рассказывают о состояниях человека, испытывающего данную эмоцию, изображают ее. * ***Д/И «Складной портрет»***: дети составляют из частей лица человека по предложению (психолога, других детей), собственному желанию эмоцию, все дети изображают ее и рассказывают о чувствах человека данной эмоции.   **4. Образовательный модуль «Робототехника». Фея Эмоция и жители Городка эмоций приглашают детей посетить пасеку «Пчелка».**   * ***Д/И «Пчелиный лабиринт по Городку эмоций»***: дети составляют алгоритмы движения ботов Пчелка: * Посетить пещеру Страха * Забраться на башню Злости * Пройти по мосту Грусти и… * Погулять по саду Спокойствия, а потом… * …Покататься на аттракционах в парке Удивления * Пройти в дом Смеха (с кривыми зеркалами) * И закончить путешествие по городку во дворце Радости.   **Образовательный модуль «LEGO-конструирование». Познакомившись с Городком эмоций, фея Эмоция предлагает детям самим построить такой городок из Лего, не забыв ни одной эмоции, и поселить в них жителей городка:**   * В пещеру Страха – гномика Бояку * В башню Злости – Карабаса Барабаса * На мост Грусти - Пьеро * В сад Спокойствия - Шрека * В парк Удивления с аттракционами - Буратино * В дом Смеха - Чиполино * Во дворец Радости – Красную Шапочку   **Образовательный модуль «Мультстудия “Я творю мир”»**   * Разработка мультфильма «Жизнь в Городке эмоций» |
| Взаимодействие с родителями | Конкурс: Лучшая презентация (электронный альбом) «Цветные эмоции» |
| Итоговое мероприятие | Показ детям детсада мультфильма «Жизнь в Городке эмоций» с частями презентаций конкурса совместного с родителями «Цветные эмоции» |
| Релаксация | Нарисуй, эмоцию из Городка эмоций |
| Продукты деятельности детей | Рисунки эмоций, украшение группы лего-поделками, записи экспериментов, мультфильм «Жизнь в Городке эмоций»… |

\* для детей подготовительной группы подобрать более сложные эксперименты, д/и













