

## План-модель НОД по ознакомлению с окружающим миром на тему «Космические спасатели».

**Возрастная группа:** средняя.

**Цели:**

- расширять представления о космосе.

**Задачи:**

- продолжать учить составлять целостный образ предмета (космический корабль)
- формировать желание объединяться в игре и поступать в соответствии с общим игровым замыслом
- провести опыты, по принципу полёта ракеты в космос;
- закреплять знания детей о первом космонавте Ю. А. Гагарине.
- создать ситуацию, в которой дети проявят желание спасти добротой планету.

<b>Этап деятельности</b>	<b>Содержание</b>
<b>1. Мотивация</b>	Инопланетянин Звездолётник, просит о помощи. Планета в опасности, цветок, который даёт жизнь, радость, доброту и любовь жителям планеты, погибает.
<b>2. Постановка цели</b>	Как вы думаете, чем мы можем помочь? Готовы ли вы отправиться в путешествие? На каком виде транспорта мы совершим полёт в космос?
<b>3. Совместная работа</b>	Открытие нового знания. Почему гибнет цветок и планета, чего им не хватает? (Доброты). Где нам взять семена доброты? (Собрать добрые слова в мешочек)
<b>4. Самостоятельная работа</b>	Дети передают друг другу мешочек, проговаривая слова.
<b>5. Совместная работа</b>	Открытие нового знания. Из чего сделаны настоящие ракеты? (Сплав алюминия и металла) (слайд). Опыт с воздушным шариком. У ракеты, при горении, топливо превращается в газ и вырывается назад пламенем. Как звали первого советского космонавта? (беседа о Ю. Гагарине - слайд). Из чего нам лучше построить ракету? (Большие модули). Рассматриваем схемы постройки ракеты.
<b>6. Самостоятельная работа</b>	Дети распределяют работу. Работают в группах. Сообщают. А вы знаете, что надевает космонавт в полёт? Для чего ему нужен в космосе скафандр? Делаем вывод. (Показ слайда) На планете, дети сажают и поливают «семена в землю» (имитация). Звездолётник всех благодарит за спасение.
<b>7. Рефлексия</b>	Понравилось вам наше путешествие? Что интересного вы запомнили? Как звали первого в мире космонавта? Как называется аппарат, на котором отправляются в полёт космонавты? Как называется костюм космонавта?