

Комплекс мероприятий совместной деятельности «Ознакомление с космосом»

Тема	Задачи	Оборудование	Содержание
Занятие 1. «Что таит в себе космос?»	Познакомить детей с понятием «космос». Дать представление о космических объектах: планеты, астероиды, кометы, метеориты, звёзды, галактики. Развивать мышление, память, речь. Воспитывать интерес к космосу, к познавательной деятельности.	УМН для проектной деятельности в ДОО №2-ЕН (физика, астрономия) Комплект карточек «Планеты солнечной системы» Карточки «Луна», «Месяц», «Звёзды», «Небо», «Кометы», «Космос». Проектор, слайды «Звёздное небо», «Луна». Интерактивная доска, ноутбук, презентация. Игровой набор «Обучающий калейдоскоп» с комплектом карточек «Космос» (карточки Д 21.2, Д 21.3) Альбомы для зарисовки экспериментов. Кукла «Космонавт».	1. Орг. Момент. В гости к детям прилетел Космонавт Космик (кукла). 2. Рассказ Космика о космосе (презентация). 3. Просмотр слайда «Звёздное небо» (проектор). 4. Работа в подгруппах с «Обучающим калейдоскопом». Карточки карточки Д 21.2, Д 21.3. 5. Итог. Зарисовка космоса в альбоме.
Занятие 2. «Покорители космоса».	Познакомить детей с этапами освоения космоса. Развивать мышление, память, речь. Воспитывать интерес к космосу, к познавательной деятельности.	Проектор, слайд «Звёздное небо». Интерактивная доска, ноутбук, презентация. Альбомы для зарисовки экспериментов. Кукла «Космонавт».	1. Орг. Момент. В гости к детям прилетел Космонавт Космик (кукла). Он предлагает ребятам совершить путешествие в музей космонавтики. 2. Интерактивное путешествие в музей космонавтики (презентация). 3. Работа в подгруппах с «Обучающим калейдоскопом». Карточки Д 21.1, Д 21.6, Д 21.8. 4. Итог. Зарисовать в альбоме то, что больше всего понравилось в музее космонавтики.

Занятие 3. «Планеты солнечной системы»	Дать представление о солнечной системе, о планетах солнечной системы. Помочь запомнить планеты солнечной системы по порядку. Развивать мышление, память, речь. Воспитывать интерес к космосу, к познавательной деятельности.	УМН для проектной деятельности в ДОО №2-ЕН (физика, астрономия) Комплект карточек «Планеты солнечной системы» Интерактивная доска, ноутбук, презентация. Игровой набор «Обучающий калейдоскоп» с комплектом карточек «Космос» (карточки Д 21.9, Д 21.10) Альбомы для зарисовки экспериментов. Кукла «Космонавт».	1. Орг. Момент. В гости к детям прилетел Космонавт Космик (кукла). Он предлагает ребятам подготовиться к путешествию по планетам солнечной системы. Чтобы мы смогли совершить путешествие, нужно познакомиться с планетами солнечной системы. 2. Презентация «Планеты солнечной системы». 3. Чтение стихотворения А.Хайта «По порядку все планеты...». 4. д/и «Выложи планеты по порядку». 5. Работа в подгруппах с «Обучающим калейдоскопом». Карточки Д 21.9, Д 21.10 6. Итог. Зарисовать последовательность планет солнечной системы.
Занятие 4. «Путешествие по Солнечной системе»	Закрепить знание названий планет солнечной системы. Развивать мышление, память, речь. Воспитывать интерес к космосу, к познавательной деятельности.	Проектор, слайд «Солнечная система», «Земля». Дидактический коврик «Солнечная система», набор игрушечных ракет. Альбомы для зарисовки экспериментов. Кукла «Космонавт».	1. Орг момент. Космонавт Космик приглашает нас отправиться в полёт в космос, по планетам Солнечной системы. 2. Просмотр слайда «Солнечная система» (проектор). д/и «Назови планеты». 3. д/и «Где остановилась ракета?» (с использованием дидактического коврика «Солнечная система» и игрушечных ракет). 4. п/и «Прыгни на планету...» (с использованием дидактического коврика «Солнечная система».) 5. Итог. Возвращение в детский сад. Зарисовать «любимую» планету.

Занятие 5. «Телескоп»	Дать представление о телескопе как об оптическом приборе для наблюдения за звёздным небом. Познакомить с устройством телескопа, его назначении. Рассказать о научном значении телескопа. Познакомить с правилами техники безопасности при обращении с телескопом. Научить смотреть в телескоп, настраивать фокус оптики. Развивать мышление, речь, зрительное восприятие. Воспитывать интерес к космосу.	Кукла «Космонавт». Телескоп, оптические линзы. Альбомы для зарисовки экспериментов.	1. Орг. Момент. Космонавт Космик предлагает ребятам присмотреть за его звездой, пока он занят. 2. Проблемная ситуация: звёзды очень далеко, как же нам найти и рассмотреть звезду Космика? 3. Рассматривание телескопа. Рассказ воспитателя об устройстве, назначении, научном значении телескопов. 4. Инструктаж по технике безопасности во время работы с телескопом. 5. Практическая работа: рассматривание звёздного неба с помощью телескопа (через окно в вечернее время). 6. Рефлексия. Зарисовать увиденное в телескоп в альбоме.
Занятие 6. «Созвездия»	Дать представление о созвездиях, их названиях, легендах, окружающих их. Продолжать учить пользоваться телескопом. Развивать фантазию, мышление, зрительное восприятие. Воспитывать интерес к познавательной деятельности.	Телескоп Карта звёздного неба Интерактивная доска, ноутбук, презентация. Игровой набор «Обучающий калейдоскоп» с комплектом карточек «Космос» (карточки Д 21.4, Д 21.5) Альбомы для зарисовки экспериментов.	1. Орг момент. Загадка про звёздное небо. 2. Рассматривание карты звёздного неба. - Ребята, вы обратили внимание на то, что некоторые звёзды соединены линиями? Что ещё необычного вы заметили? (звёзды соединены линиями в виде различных фигур). 3. Презентация «Созвездия». 4. Рассматривание созвездий на карте звёздного неба через телескоп (в тёмной комнате). 5. Работа в подгруппах с «Обучающим калейдоскопом». Карточки Д 21.4, Д 21.5

			6. Рефлексия. Придумать и нарисовать своё созвездие в альбоме.
--	--	--	--