*Зубцова А.А, Сынчикова О.В, воспитатели*

*Муниципального бюджетного дошкольного*

 *образовательного учреждения детского сада №62*

*комбинированного вида, г. Орел*

**Астрономия для детей младшего дошкольного возраста.**

**Развитие познавательной активности дошкольников по средствам изучения космоса.**

*“Человечество не останется вечно на земле, но, в погоне за светом и пространством, сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околосолнечное пространство”*

*К. Циолковский*

**Космос –** это всегда интересно, волнующе**, загадочно. И кто как не дети смогут удивляться и с удовольствием изучать что-то новое. Ведь космос он как темный, так и яркий, галактики, сверхновые, звезды и многое другое. Стоит отметить что занятия с детьми младшего дошкольного возраста не только интересны детям, но и в подготовке к ним сам воспитатель непременно растет и самообразовывается вместе с детьми. Мы считаем, что актуальность нашей темы познавательна так как именно подрастающее поколение будет решать глобальные вопросы космического будущего. Поэтому работа в этом направлении не только направлена на развитие познавательной активности детей, но и частично на патриотическое воспитание, на формирования чувства гордости за свою Родину. Мы считаем, что юное поколение дошколят уже с ранних лет должны знать кто те люди что открыли нам дорогу в космос: С.П. Королёв, Ю.А. Гагарин, К.Э Циолковский, В.В. Терешкова, А.А. Леонов.**

**Элементарные научные знания, термины и представления доступные для понимания детьми дошкольного возраста, мы предлагаем изучать в дидактических играх, просмотре познавательных фильмов, адаптированных на возраст младшего дошкольника, чтении художественной литературы по теме, а также использование игровых техник в обучении моделирования солнечной системы из подручных материалов. Проводя с детьми занятие по рисованию, можно наблюдать каким энтузиазмом они рисуют космос нетрадиционными техниками рисования. Так же следует отметить что по данной теме мы проводим и планируем дальше проводить консультации с родителями так же обогащая их знания о неизвестном космосе.**

**Реализация предлагаемых форм работы предполагает решения ряда следующих задач, которые на наш взгляд являются очень важными:**

* **Формировать у детей дошкольного возраста диалектическое мышление, т.е способность видеть многообразие мира в системе взаимосвязей во Вселенной.**
* **Развивать собственный познавательный опыт в обобщенном виде с помощью наглядных средств.**
* **Поддерживать и развивать в детях интерес к миру взрослых и их разнообразной деятельности.**
* **Пополнять знания детей историческим содержанием о событиях и фактах развития астрономии и космонавтики.**
* **Воспитывать интерес и уважение к людям- первооткрывателям.**
* сформировать у детей представление о Солнечной системе, понятия «космос», «космическое пространство», «звезды» «планеты», «кометы», «спутники»; познакомить с историей освоения космоса; расширять и углублять представления об окружающем мире Земли и о роли человека в ее экосистеме; подвести к пониманию уникальности нашей планеты, так как только на ней есть жизнь; воспитывать уважение и любовь к Земле, как к космическому чуду, дающему все необходимое для жизни, а так же чувство гордости за историю своей планеты, за достижения отечественных ученых, конструкторов, космонавтов.

Использование астрономического материала в дошкольной подготовке детей улучшает процесс элементарного естественно-математического образования и способствует формированию умения ориентироваться в ценностях окружающего мира. Возраст почемучек – самый замечательный возраст и для ребёнка, и для родителей. Малыш активно познаёт мир, интересуясь всем на свете, открывает для себя новые истины. Поэтому необходимо воспользоваться данным моментом для познания дошкольниками космоса.

 Несомненно, соответствующие «теоретические знания» сообщаются детям в увлекательной форме, а их содержание адекватно психолого-педагогическим особенностям развития детей старшего дошкольного возраста.

**Список литературы:**

1. Дыбина О.В., Рахманова Н.П., Щетинина В.В. Неизведанное рядом: Занимательные опыты и эксперименты для дошкольников / О.В. Дыбина (отв.-ред.). – М.: ТЦ Сфера, 2001.
2. Е.П. Левитан. Малышам о звездах и планетах. М.: Педагогика, 1986
3. Шорыгина Т.А. О космосе. – М.: Книголюб, 2005