***Космос и дети***

Вселенная XXI века поражает воображение. За красивым "занавесом" из наблюдаемых нами созвездий; телескопы позволяют увидеть грандиозный мир звезд и галактик, удаленных от нас на невообразимые расстояния и обладающих поистине удивительными свойствами. Этот Мир "населяют" звезды-гиганты и звезды-карлики, в нем есть множество чудовищных черных дыр, в нем встречаются самые разнообразные галактики (в том числе "галактики-каннибалы"). Уже давно стало известно, из-за чего происходят затмения Солнца и Луны, почему Луна меняет свой вид, появляются "падающие звезды" и кометы. Наша Вселенная, несмотря на весьма почтенный возраст (ей примерно 14 млрд лет), остается вечно молодой.

В XXI веке Космос стал неотъемлемой частью жизни не только взрослых, но и детей. Дошколята сегодня хотят получить ответы на интересующие их вопросы, не дожидаясь, когда станут школьниками. Задача дошкольной педагогики и психологии - определить, нужно ли в дошкольном возрасте обсуждать с ними такие взрослые проблемы, как те, что связаны с устройством Вселенной и космическими полетами. Сейчас есть убеждения в том, что есть веские основания дать положительный ответ на этот вопрос. Мы можем и должны способствовать развитию естественного интереса, возникающего пусть даже не у всех малышей, а лишь у тех из них, кто больше всего интересуется космосом. Это поможет развить их интеллект и расширить кругозор.

Камиль Фламмарион писал: *"Астрономия - это основа общего образования… наука о звездах и планетах… без нее человек никогда не знал, какое место он занимает во Вселенной".*

Большинству родителей и педагогам не до высших материй, в том числе не до Вселенной с ее тайнами, о которых, к сожалению, многие взрослые сами не имеют никакого представления.

Некоторые считают, что внимание нормального ребенка не могут не привлечь Солнце, Луна, звезды, но редкий ребенок не спрашивает, что такое Солнышко, Луна, звездочки. Многие малыши уже кое-что знают о космонавтах и хотят знать, зачем летают в Космос, что космонавты там видят и т.д.

Чтобы сформировать у детей старшего дошкольного возраста представления о космическом пространстве, освоении космоса людьми, наш педагогический коллектив разработал проект «Космические дали». Целью данного проекта является формирование познавательной активности дошкольников.

Проект краткосрочный (3 недели), в процессе проекта воспитатели старших групп: Пустовит Е.С., Полетаева Е.Б., Громова О.М. знакомили детей с солнечной системой, дали представление о Вселенной и ее планетах, проводили беседы об освоении космоса человеком.

12 апреля в «День космонавтики», мы провели развлечение «Космические дали», где наши воспитанники показали свои знания, полученные в ходе проекта.

В результате проведенной методической работы с детьми старшего дошкольного возраста можно сделать вывод о том, что уровень их знаний о космосе значительно повысился, расширены представления о предметах, событиях и явлениях Вселенной.

Хочется порекомендовать воспитателям и родителям систематически знакомить ребенка с космическими явлениями, рассказывать о полетах в космос, водить детей в музеи, на экскурсии, читать художественную литературу.

