**Корж Степан в «Созвездии юных талантов» г. Сочи!**

 **Корж Степан – воспитанник подготовительной к школе группы** МДОБУ центра развития ребёнка - детского сада № 118 г. Сочи.

 16 июня 2018 года состоялся торжественный приём, посвящённый чествованию одарённых детей Главой города «Созвездие юных талантов». Он традиционно проходил в Зимнем театре.

 По результатам конкурсного отбора в список участников вошло 196 ребят.

 Из них только 4 дошкольника ДОО города Сочи! И среди них наш воспитанник подготовительной к школе группы **Корж Степан.**

 Яркая, красочная торжественная церемония в фойе и на сцене Зимнего театра не оставила никого равнодушным. Степана награждал **мэр города Сочи Анатолий Пахомов!** Мальчик получил из его рук «Паспорт юного гражданина г. Сочи» и статуэтку «Созвездие юных талантов».

 Это запоминающееся событие стало завершением многомесячной поисково-исследовательской работы по теме «Шары и шарики, мячи и мячики, - людей немало вы озадачили!».

 Глядя на подвижного мальчика шести лет трудно представить, что в нём таятся необычайная любознательность, рассудительность, настойчивость и целеустремлённость! Интерес к законам природы, науке, технике, пытливый ум, желание постоянно экспериментировать и прекрасная память привели Степана к исследовательской деятельности в таком сложном направлении как «Физика, математика и техника».

 Исследовательская деятельность увлекла Степана. Он с удовольствием осваивал на практике способы получения шаров и шариков из разных материалов. Из расплавленного стекла делал разными способами шарики-линзы к микроскопу Левенгука. Из свинца (под присмотром взрослых) лил дробь и картечь с помощью старинных форм и дробокаток. Настойчиво получал «идеальные» масляные шары, повторяя опыт Плато… Оригинальным способом с помощью верёвки сравнивал площадь боковой поверхности цилиндра, помещённого в него шара и большого круга. Собрал коллекцию предметов, в конструкциях которых используется шар, узнал о применении шаров в технических устройствах, приборах (шаровых кранах, шариковых стерилизаторах, трекболах, шариковых подшипниках, шаровых и бисерных мельницах, шаровых резервуарах…) На встрече с космонавтом Скрипочкой Олегом Ивановичем расспросил об экспериментах по получению идеальных шаров на борту орбитальной станции... Изучил сложный теоретический материал. И не напрасно! Его работа заинтересовала жюри, участников и гостей конференций и конкурсов.

* **Имеет диплом I степени XVIII городской** научно-практической конференции школьников «Первые шаги в науку» (2018г., г. Сочи).
* **Награжден дипломом победителя ХII регионального открытого конкурса** исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь»

(2018г., г. Сочи) (Вошёл в состав команды Краснодарского края для участия во Всероссийском конкурсе «Я – исследователь»).

* **Заслужил**  **диплом I-й степени XXI Всероссийского** **очного** детского конкурса исследовательских работ и творческих проектов «Первые шаги в науке» (2018г., г. Москва).
* **Стал обладателем диплома 2-й степени Всероссийского конкурса** исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь» (2018г., г.Сочи).

Впереди лето, полное новых впечатление, наблюдений, полезного, активного отдыха и …**первый класс!**

Желаем Степану новых успешных исследований, радости открытий, - пусть маленьких, но своих.

 ***Коваленко Л.М., руководитель исследовательской работы***