

Сколько звезд на небе? Как образовалась наша планета? Сколько весит метеорит? Ответы на эти и многие другие космические вопросы ученики нашей школы нашли в Астрономической обсерватории в Университете Серхио Арболеда (Universidad Sergio Arboleda). Экскурсия была организована Университетом и Посольством России в Республике Колумбия.



Несмотря на то, что осенние каникулы только начались и ребята еще не успели толком

отдохнуть, от урока астрономии в одной из самых больших университетских обсерваторий Колумбии, не отказался никто. Некоторые даже подготовились заранее - выучили как правильно произносить по-испански «звезда», «солнце», «планета».



Гостей из России встречал директор обсерватории доктор Рауль Хойа (Dr. Raul Joya). Он спросил, знают ли ребята, какая страна отправила в космос первого человека? Конечно же, они знали и тут же рассказали колумбийскому профессору и о Юрии Гагарине, и о Валентине Терешковой.





А вот вопрос о происхождении нашей вселенной заставил ребят призадуматься. На помощь пришел преподаватель Университета и сотрудник обсерватории Вилдер Рейес (Wilder Reyes). Он стал нашим провожатым в удивительный мир звезд. Затаив дыхание, ученики наблюдали, как из мельчайших частиц образовалась наша планета Земля. Рассчитывали вероятность столкновения Земли с астероидом. Потом разглядывали звездное небо Боготы, пытаясь отыскать там знакомые созвездия. Большую медведицу, например, нашли сразу.

Невероятный ажиотаж вызвал небольшой кусок метеорита. Каждый хотел подержать этого космического гостя, прилетевшего на Землю 200 лет назад, но это оказалось не всем под силу. Этот небольшой с виду темный камень весил 16 килограммов.





Мальчик из нашей школы держит в руках метеорит, который привезли из Казахстана.



Всего в нашей школе участвовало 15 человек, которые вместе с учителями посчитали звезды на небе.