

## **Субботняя школа физики в Иркутском планетарии**

Сегодня начался второй сезон Школы физики в Иркутском планетарии, теоретическая часть.

Открылась Школа лекцией Юрия Владимировича Ясюкевича, доктора ф.-м.н., ведущего научного сотрудника Института Солнечно-Земной физики СО РАН «*Космическая погода: взгляд из Иркутска*».

Каждый знает, что такое погода, но не все знают про космическую погоду. На лекции мы познакомились с тем, что такое космическая погода, какие угрозы она несёт, как часто возникают её опасные проявления. Оказывается, каждый живущий на Земле человек сталкивается с проявлениями космической погоды, каждый день, даже не догадываясь об этом.

День продолжился лекцией Дмитрия Юрьевича Климушкина, кандидата ф.-м.н., ведущего научного сотрудника Института Солнечно-Земной физики СО РАН о Расширении Вселенной.

Лекция посвящена фундаментальным вопросам космологии. Мы узнали, как было открыто расширение Вселенной, каковы его основные наблюдательные проявления, какие физические силы им управляет.

Лукашук Н.М. учитель физики, Вараксина Е.В. педагог-психолог и обучающиеся 7-9 классов ГОКУ «Санаторная школа-интернат №4 г.Усолье-Сибирское»