

В МБОУ СОШ с.Синявка в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» с 2021 года функционирует центр образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста».

В рамках Всероссийского Урока Астрономии в ноябре 2023 года прошло мероприятие под названием “Космическое приключение”, призванное систематизировать и обобщить знания детей о ближнем космосе в увлекательной игровой форме, расширить их представления о Солнечной системе и её объектах, поддержать и укрепить интерес к изучению такой увлекательной науки, как астрономия.

Мероприятие прошло в в следующем формате: для группы детей от 13 до 16 лет урок был построен в комбинированный форме, что соответствует рекомендуемому возрасту. В процессе урока учитель физики Ширкова Марина Ивановна провела знакомство с программным обеспечением “Solar System Scope” – визуальной копией нашей солнечной системы на экране монитора, где дети выполняли задания, данные педагогом. В ходе занятия учащиеся 7 и 11 классов участвовали в эвристической беседе, размышляли на космические темы с использованием загадок, рассматривали интерактивную модель чёрной дыры и проводили эксперименты с ней, используя интернет – ресурс spacegid.com

«Для наглядного изучения космоса мы смогли наглядно рассмотреть нашу солнечную систему и ближайшие звёзды в простой программе, увидеть яркую и красочную картинку, как планеты проходят путь в солнечной системе», - отметили в процессе рефлексии учащиеся 7 класса.



