

11-12 октября 2021 года в МБОУ Самбекской СОШ проведён «Всероссийский урок астрономии». При его проведении использованы методические рекомендации, разработанные федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей» совместно с Министерством просвещения Российской Федерации

Для младших школьников проведён урок «Космический зоопарк, или Животные в космосе". Ребята узнали, что до полёта в космос Юрия Гагарина, впервые в мире совершившем орбитальный облёт вокруг планеты Земля, в космосе побывали животные. Животные-космонавты помогли ответить на ряд вопросов: как живые организмы реагируют на ускорения, невесомость, изменения температуры и давления, как на живые существа действует космическая радиация. Учащиеся узнали, что за время освоения космоса на орбите побывал целый космический зоопарк-не только собаки и обезьяны, но и морские свинки, крысы, мыши, перепела, тритоны, лягушки, улитки и некоторые виды рыб.

Ребята с интересом познакомились с информацией, с удовольствием включились в игру «Космический третий лишний» и в выполнение теста –викторины.



На завершающем этапе учащиеся заполнили Космический листок, выполнили все задания : ответили на вопросы ,соединили точки по порядку, собрали свой отряд собак- космонавтов, а третьеклассники и четвероклассники еще и сложили оригами собачек.







С учащимися среднего возраста (5-8 класс) проведены уроки «Планеты Солнечной системы». На уроках ребята расширили свои знания об особенностях планет Солнечной системы, и уникальности планеты Земля- единственной планете Солнечной системы, на которой есть жизнь.



При просмотре видеоматериалов (презентации и видеоролика) ребята подробно рассмотрели характеристики планет земной группы( Меркурий, Венера, Земля и Марс) и планет-гигантов ( Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун), выполнили предложенные задания в рабочих листах.







С учащимися старшего школьного возраста (9-11 классы) проведен урок астрономии по теме «Чудеса галактики». Учащиеся узнали о строении и характеристике космических объектов, составляющих галактику Млечный путь, познакомились с галактической астрономией, изучающей звездные скопления и космическое пространство, получили представления о возможностях человеческого разума и научных методах в масштабах изучения Вселенной, просмотрели видеоролик «Чудеса галактики» и выполнили задания в рабочем листе.









Организовали проведение этих уроков заместитель директора школы по учебно-воспитательной работе Карташова Светлана Петровна, заместитель директора по воспитательной работе Ручка Галина Владимировна, учитель астрономии Назарьянц Марина Витальевна и учитель географии Лыткина Ирина Юрьевна.



В проведении уроков приняли участие учитель истории Иванова Наталья Геннадьевна, учителя начальных классов Зонова Ольга Александровна, Бескаравайная Ольга Викторовна, Дмитриева Ольга Сергеевна и заведующая школьной библиотекой Краева Светлана Ивановна.