**Неделя физики, астрономии, посвящённая 85 – летию со Дня рождения Гагарина Юрия Алексеевича началась!**

8 апреля ученики и учителя физики приняли участие в видеоконференции в Московском музее космонавтики «Гагаринский урок «Космос – это мы»».

Участники смогли задать вопросы присутствующим на встрече:

🔹 Борису Валентиновичу Волынову, дважды Герою Советского Союза, лётчику-космонавт СССР.

🔹 Тамаре Фёдоровне Волыновой, автору книги «Космос. Плеяда Первых».

🔹 Сергею Константиновичу Крикалёву, Герою Советского Союза, Герою Российской Федерации, лётчику-космонавту.

🔹 Сергею Викторовичу Залётину, Герою Российской Федерации, лётчику-космонавту РФ.

🔹 Александру Ивановичу Лавейкину, Герою Советского Союза, лётчику-космонавту СССР.

🔹 Юрию Юрьевичу Ковалёву, руководителю научной программы «РадиоАстрон», доктору физико-математических наук, члену-корреспонденту РАН.

🔹 Вячеславу Львовичу Климентову, заместитель директора московского Музея космонавтики по научной работе,ведущему данную встречу

🔹 Елене Анатольевне Метелковской, директору Фонда популяризации пилотируемой космонавтики «Космос — это мы».

Ученики нашей школы тоже задали свои вопросы и получили исчерпывающие, подробные ответы:

1. Планирует ли "Роскосмос" полет и высадку экипажа на планету Марс? ( Орлова Виктория 9Б класс)
2. Рассматривается ли вопрос участия в космических полетах подростков 15-16 лет и открытие для них специализированных кадетских космических корпусов для подготовки к полётам? (Сильченко Виктория 9 Б класс)
3.Какие развлечения доступны космонавтам в длительных полётах?( 7 В класс)
4.Планируется строительство оранжереи и разведение огорода на Луне? (Карташов Борис 9 В класс)
5. Будет ли запланирована добыча полезных ископаемых на Луне? Каких именно? (Псковыкина Анастасия 9В класс)
6. В каком году планируются полёты туристов на Луну( как поездки в соседние страны)? ( Коротченко Сергей 11 А класс)

**9 апреля** для обучающихся 7 класса прошёл Мастер – класс «Изготовление моделей самолётов из потолочной плитки». Под руководством учителя физики Рыжаковой В.В. были выполнены модели, которые способны летать.

**10 апреля** состоялись VIII школьные соревнования по запуску моделей бумажных самолётов, в которых выступили обучающиеся 5-9 классов. Состязания проходили в двух возрастных группах и по двум номинациям: «Дальность полёта» и «Длительность полёта».

**Победители и призёры в средней группе**

**«Дальность полёта»**

**Iместо Шкляренко Никита**

**IIместо Гордейчук Денис**

**III место Гредель Анатолий**

**«Длительность полета»**

**Iместо Соболев Никита**

**IIместо Гордейчук Илья,**

**III место Гредель Анатолий**

**Победители и призёры в старшей группе**

**«Дальность полёта»**

**Iместо Трофимов Тихон**

**IIместо Пермин Эдуард**

**III место Сапрыкин Максим**

**«Длительность полета»**

**Iместо Пермин Эдуард**

**IIместо Максимов Александр**

**III место Макаров Михаил**

**Поздравляем победителей и призёров!**

**11 апреля** обучающиеся 7А и 7Б классов пройдут Квест «Космический рейс» ( Рыжакова В.В., учитель физики) и пусть победит сильнейший.

 Неделя продолжается и **12 апреля** в День космонавтики пройдут Гагаринские уроки «Космос – это мы», выставка рисунков, книг, газет. Команда 8 Б класса под руководством Павловой Н.А., учителя физики примет участие в **городской интеллектуальной игре**, посвящённой 85-летию со Дня рождения Гагарина Юрия Алексеевича.

В.В.Рыжакова, учитель физики, астрономии