

Для подведения итогов конференции мы решили использовать, пожалуй, самую зрелищную презентацию первокурсницы Шарченковой Марии. Поэтому, кроме перечня тематики проектов, имен участников и победителей конференции, вы можете узнать несколько весьма интересных фактов о вселенной и людях, её покоряющих, а так же полюбоваться потрясающими видами Вселенной, выполненными космическим телескопом «Хаббл».

Фото с конференции размещены в альбоме https://vk.com/album-191776924_277484337

Человечество и КОСМОС

Интересные факты

Номинация «Глубина раскрытия темы»

3 место – Петров Никита , С15 «Леонов. Первый выход человека в космос»

3 место – Гурченков Никита , ТОР11 «Герои космоса: Юрий Гагарин»

1

Начало «космическим суевериям» положил конструктор Сергей Королев. Достоверно известно, что он не любил старты по понедельникам и всегда переносил дату, если та падала на понедельник. Почему – так и осталось большой загадкой. Тем не менее, свою точку зрения Королев отстаивал на самом верху, из-за этого даже разгорались нешуточные конфликты. Космические корабли по понедельникам в Советском Союзе не летали первые три года космической эры. Затем начали летать, из-за чего произошло 11 аварий. С 1965 года понедельник считается в советской, а теперь и российской космонавтике чуть ли не официальным «не стартовым» днем.

Номинация «Глубина раскрытия темы»

2 место – Сердюков Ростислав, TOP12

«Представление о космосе в древности»

2

Есть на Байконуре и «несчастливые даты». Старт никогда не назначают на 24 октября. В этот день вообще не проводят на стартовых площадках никаких серьезных работ. 24 октября 1960 года на стартовом столе Байконура произошел взрыв ракеты-носителя МБР Р-16, погибли десятки человек. 24 октября 1963 года на стартовом столе вспыхнула ракета Р-9А. Сгорели восемь человек.

Номинация «Глубина раскрытия темы»

1 место - Большаков Георгий, TOP12

«Представление о космосе в древности»

1 место – Маслов Артем, ТЭДМ23

«Водолаз в космосе. История создания космического костюма»

3

Другим суеверием знаменитого конструктора был «счастливый» оператор, который всегда нажимал по команде на кнопку «старт», — капитан Смирницкий. Ни один пуск ракеты не обходился без Смирницкого. Даже когда у того была экзема, он всё равно нажимал на кнопку, потому что Королёв считал, что у этого человека «лёгкая рука».

Номинация «Новизна материала»

3 место – Казаков Игорь , TOP21 «Путь к звездам»

3 место – Сазыкин Ярослав , TOP17 «Как готовили Юрия Гагарина к полету»

4

Космонавты никогда не дают автографов до первого полета. Некоторые принципиально избегают ставить автографы чёрными чернилами. Однако, весь экипаж обязательно расписывается на бутылке водки, которую выпивают уже на Земле, в казахской степи, после удачного приземления. С удовольствием оставляют космонавты автографы и на двери гостиничного номера, где проводят ночь перед стартом. Закрашивать или смывать эти автографы категорически запрещено.

Номинация «Новизна материала»

2 место – Мастерских Алена, Мятлева Екатерина ОПУ 24

«Освоение космоса в 20 веке»

5

Говорят, из-за суеверий Валентину Терешкову боялись посылать в космос — все вспоминали старую морскую примету про женщину на корабле. Но советское руководство суеверием не отличалось. В 1963 году, накануне международной конференции женщин в Москве в космос должна была лететь именно женщина.

Номинация «Новизна материала»

1 место - Родичев Александр,

Танетов Андрей, ОПУ14

«Особая миссия первопроходца»

1 место - Кожарко Александр, ОПУ24

«Истоки российской космонавтики»

6

В космос долго не пускали усатых. Во время полета усатого Виктора Жолобова были неполадки, и программу пришлось прекратить досрочно.

Номинация «Креативный подход»

*3 место – Шарченкова Мария , ОПУ 14
«Факты о человеке и космосе»*

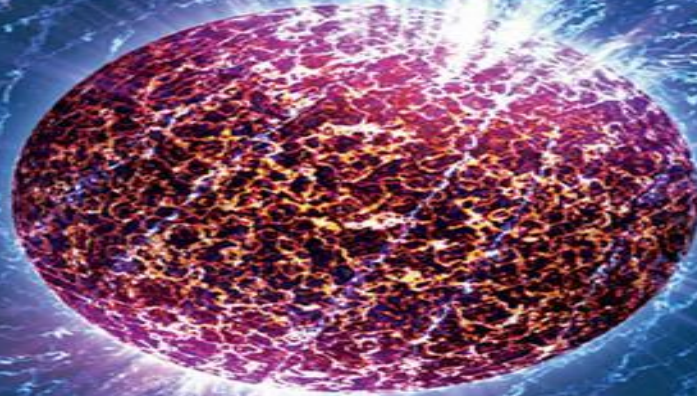
7

Старт какого-либо корабля космонавты никогда не назовут «последним»: к примеру, «последний старт к станции Мир...» предпочтут назвать «крайним», «итоговым». Также космонавты никогда не прощаются с провожающими.

Номинация «Креативный подход»

2 место – Садкевич Диана, С15

*«Главные достижения
в изучении космоса
в 2010-2020 годах»*



Нейтронные звезды, чей диаметр не превышает и 10 км, весят как Солнце. Сила тяжести на этих объектах чрезвычайно высока и если, гипотетически, на ней высадится астронавт, то вес его тела увеличится приблизительно на один миллион тонн

* * *

• **Длительность полного
солнечного затмения не
превышает 7,5 минут; полного
лунного затмения — 104 минут.**

Номинация «Креативный подход»

1 место – Луцук Юлия, ОПУЗ4

«Космические открытия

2020 года»

Номинация «Лучшее представление работы»

Существует памятник, установленный на Луне. Это алюминиевая фигурка в скафандре, посвящённая памяти космонавтов, которые уже погибли. На табличке рядом с фигуркой перечислены имена 14-ти погибших, включая Юрия Гагарина. Памятник установил экипаж Аполлона-15 в 1971 году.

3 место – Васильев Артем , ОПУ 14

«Третий период космической эры»

**ФАКТ -Каждый год в нашей галактике
появляется около 40 новых звезд!**

Номинация «Лучшее представление работы»

2 место – Поселов Никита, TOP11

«Международная космическая станция»

Номинация «Лучшее представление работы»

*1 место – Муляев Евгений,
Рубекин Александр, ОПУЗ4
«Космический туризм»*

