

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](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, ТОР12*

*«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**

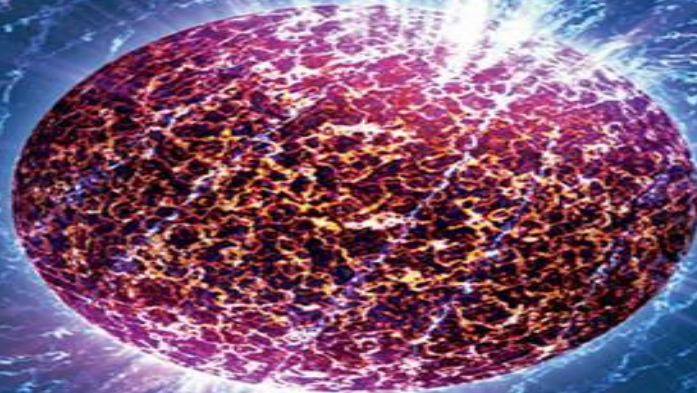
Старт какого-либо корабля космонавты никогда не назовут «последним»: к примеру, «последний старт к станции Мир...» предпочтут назвать «крайним», «итоговым». Также космонавты никогда не прощаются с провожающими.



# 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»*

