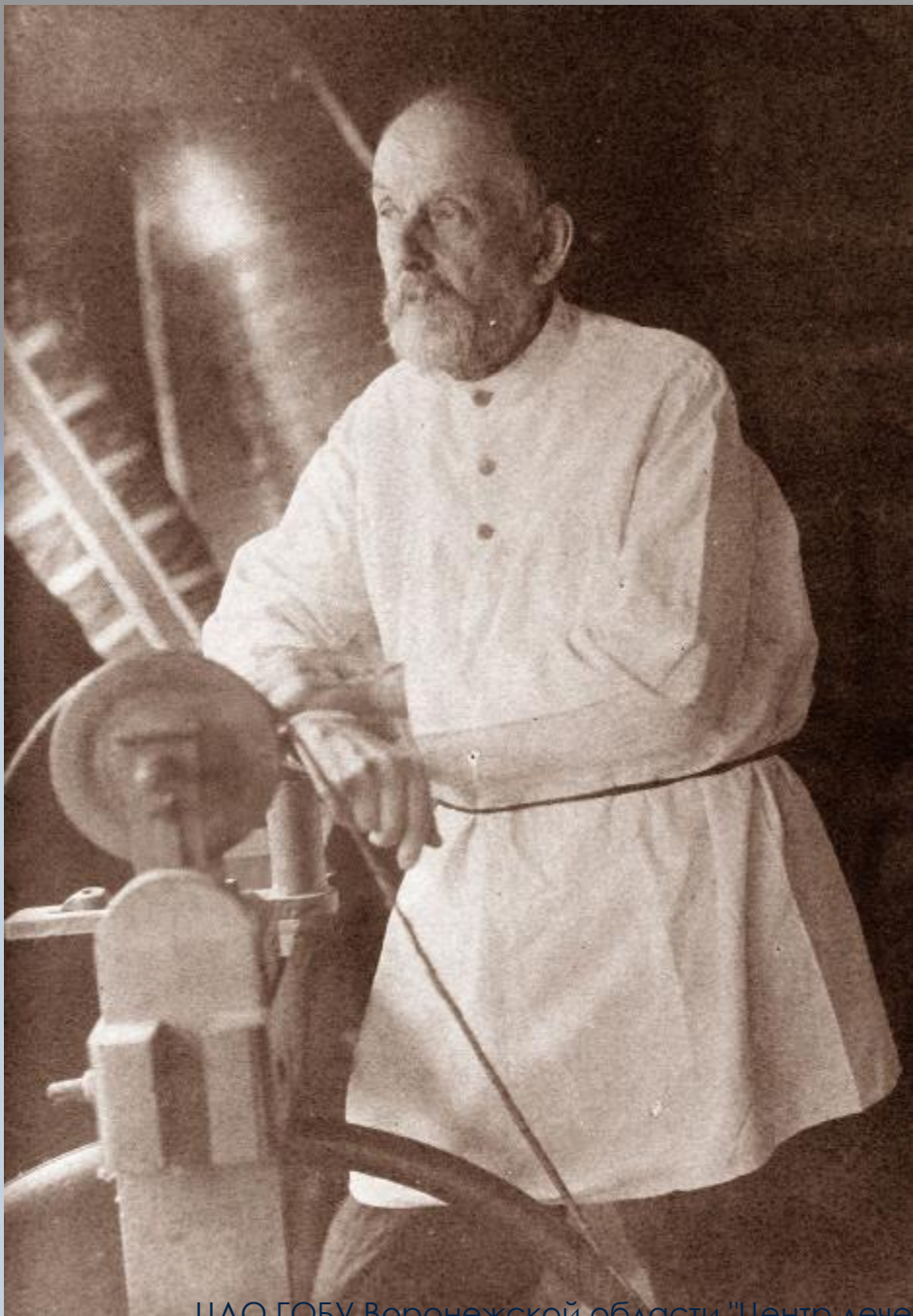


A photograph of an astronaut in a white spacesuit floating in space, holding onto a large white robotic arm of the International Space Station. The background is a clear blue sky with a white contrail from the station's movement. The text is overlaid in the center.

**ПЕРВОМУ ПОЛЁТУ
ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС
55 ЛЕТ!**



В своих мечтах отраженных в сказках, легендах, фантастических романах, человечество издавна стремилось в космос; об этом свидетельствуют многочисленные изобретения прошлого. И только развитие науки и техники в XX веке дало возможность воплощения этих мечтаний в действительность.



В 1903 году в одном из русских журналов появилась статья «Исследование мировых пространств реактивными приборами». Его автором был учитель из Калуги Константин Эдуардович Циолковский. Он впервые обосновал возможности межпланетных полетов с помощью ракеты. В 1929 году издает свою книгу «Завоевание межпланетных пространств». В работе изобретатель разрабатывал теорию межпланетного полета с заправкой кораблей на искусственных спутниках планет, предполагал интересную схему полета на Луну.



Но теория без практики мертва. Это понимали энтузиасты многих стран.

12 декабря 1930 года в газете «Вечерняя Москва» появилось объявление: «Ко всем, кто интересуется проблемой межпланетных сообщений...»

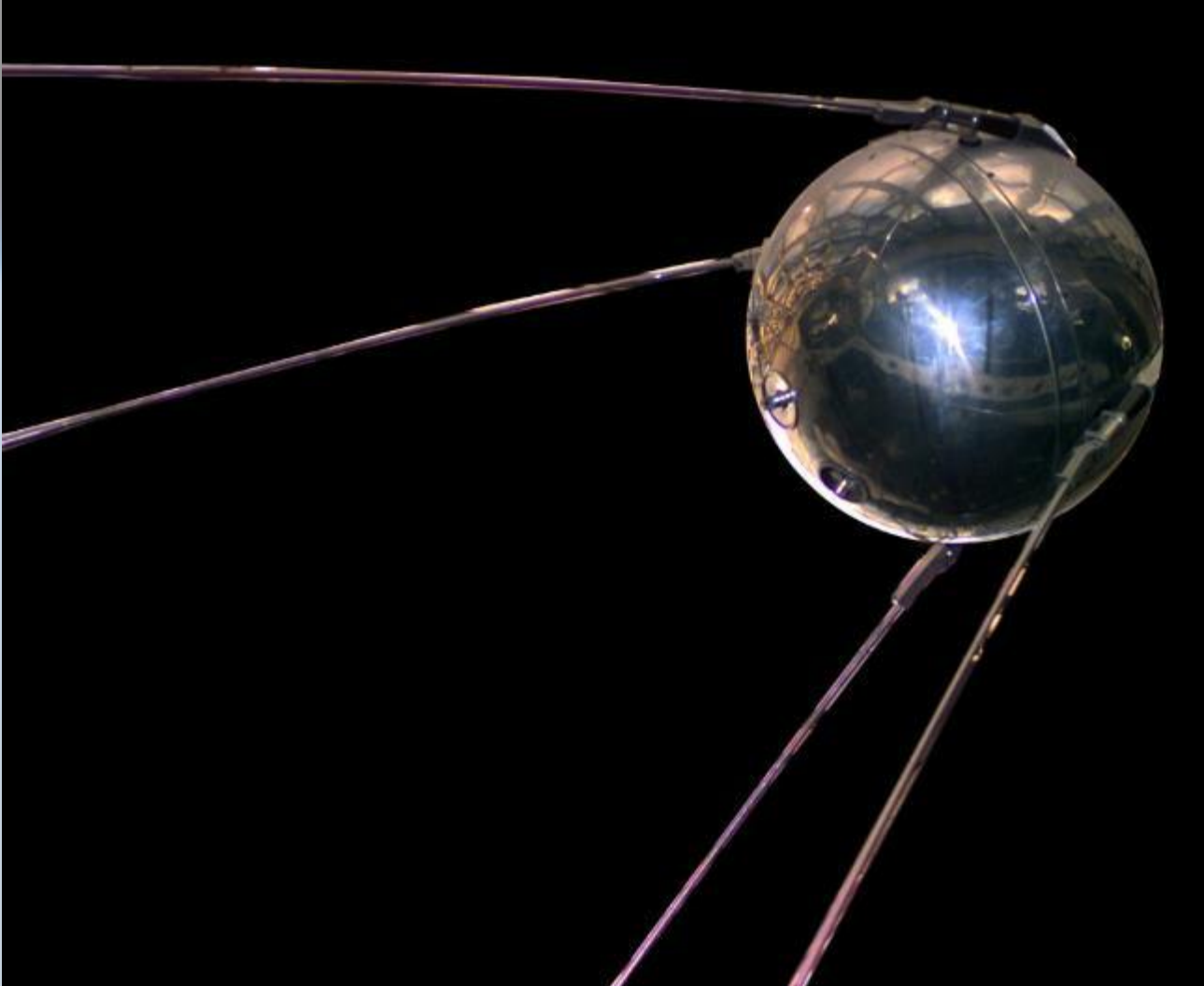
Это объявление ознаменовало создание группы изучения реактивного движения (ГИРД).

Ее руководителями стали энтузиасты ракетной техники Ф.А. Цандер и С.П. Королев. Результаты их работы стали видны сразу.



В 1933 году была запущена первая советская жидкостная ракета. В этом же году в стране создается реактивный научно-исследовательский институт.

В конце 50 годов Сергей Павлович Королев возглавляет большой коллектив, создающий мощные ракеты.



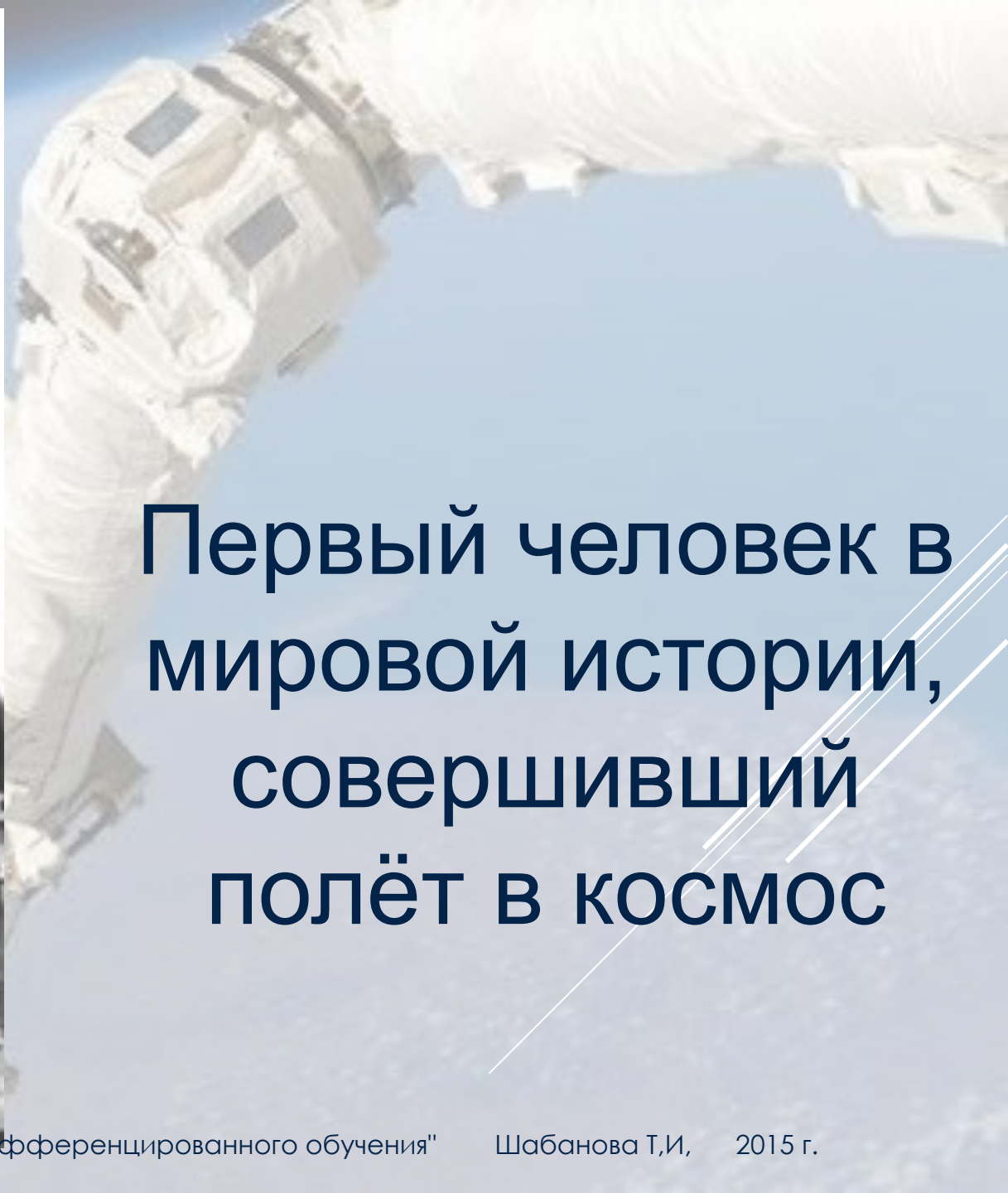
И вот наступило 4 октября 1957 года – день начала космической эры. «Он был мал этот самый первый искусственный спутник нашей планеты, но его земные позывные разнеслись по всем материкам...» - вспоминал

С. П. Королев.

За первыми спутниками в космос вышли космические корабли «Восток», также созданные под руководством Королева. Приближался великий день первого космического полета человека.



12 апреля 1961 года
Главный конструктор
проводил в полет Ю.
А. Гагарина . С тех
пор этот день народы
всего мира отмечают
как праздник – День
космонавтики.



Первый человек в мировой истории, совершивший полёт в космос

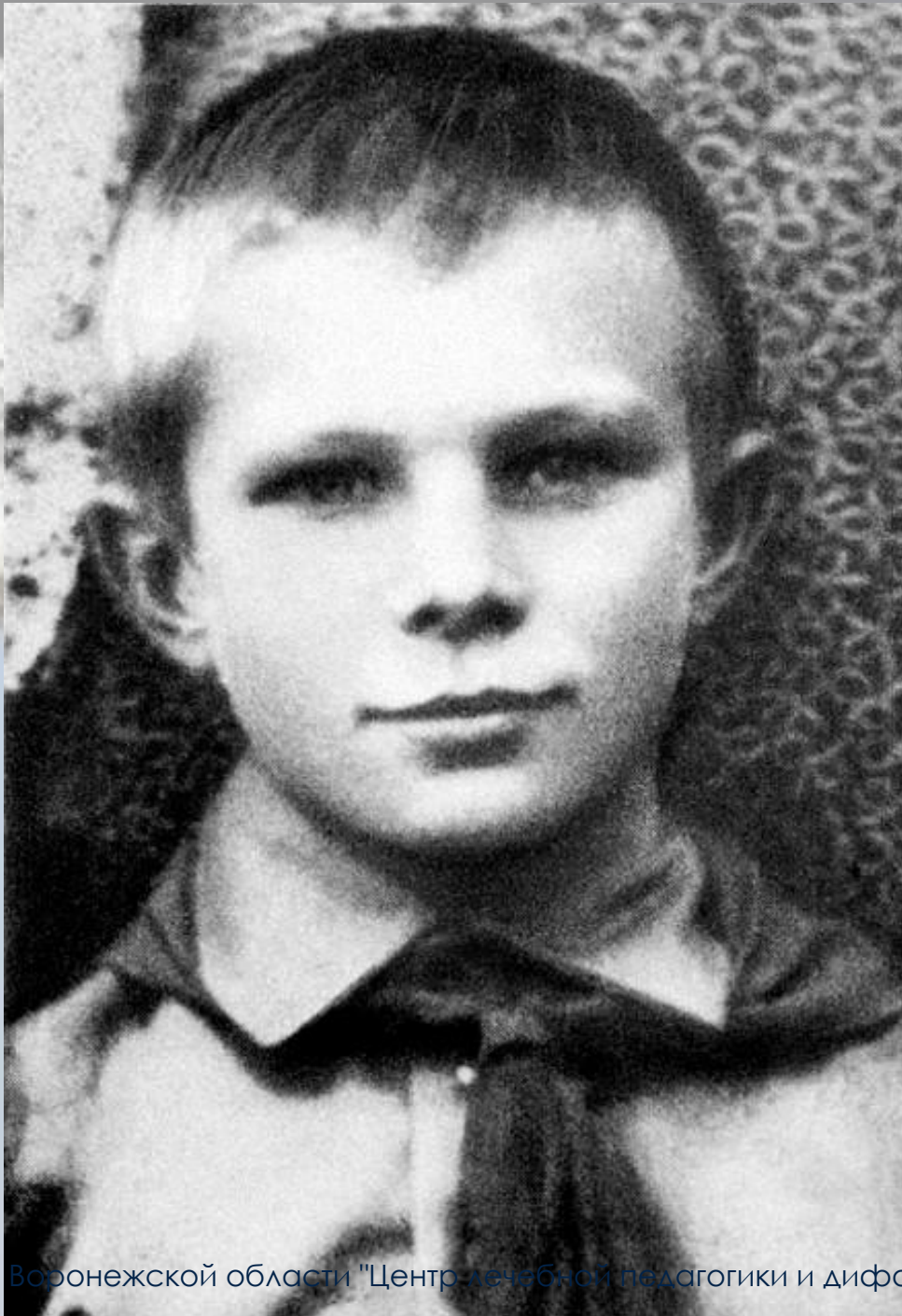




Юрий Алексеевич Гагарин родился 9 марта 1934 года в селе Клушино Гжатского района Смоленской области недалеко от города Гжатск, который ныне переименован в Гагарин.



Отец космонавта, Алексей Иванович Гагарин (1902-1973) работал плотником, мать, Анна Тимофеевна Матвеева (1903-1984) — на молочно-



1 сентября 1941 года Юрий пошёл в школу, но 12 октября деревню заняли немцы и учёба прервалась.

Два года деревня была оккупирована немцами.

9 апреля 1943 года, деревню освободила Красная армия, и учёба в школе возобновилась.



24 мая 1945 года, семья Гагариных переехала в Гжатск (ныне Гагарин). В мае 1949 года Юрий окончил шестой класс Гжатской средней школы.



Дом, в котором Юрий Гагарин жил в школьные годы.
Город Гагарин (бывший Гжатск)



30 сентября 1949 года
будущий космонавт
поступил в Люберецкое
ремесленное училище №10.

В июне 1951 года
окончил с отличием
училище по специальности
формовщик-литейщик



В августе 1951 г. Юрий Гагарин поступает в Саратовский индустриальный техникум.

25 октября 1954 года впервые пришёл в Саратовский аэроклуб, где совершил первый самостоятельный полёт на самолёте ЯК-18.



В 1955 г. с отличием окончил Саратовский индустриальный техникум, а 10 октября того же года – Саратовский аэроклуб.



27 октября 1955 г. Гагарин был призван в армию и отправлен в Оренбург, в 1-е военно-авиационное училище летчиков имени К. Е. Ворошилова.

25 октября 1957 г. Гагарин училище закончил.
В течение двух лет служил в авиационном полку.

К октябрю 1959 года налетал в общей сложности 265 часов.



9 декабря 1959 года, Гагарин написал заявление с просьбой зачислить его в группу кандидатов в космонавты. Уже через неделю его вызвали в Москву для прохождения всестороннего медицинского обследования. В результате старший лейтенант Гагарин был признан годным для космических полетов. 3 марта 1960 года Юрий Гагарин был зачислен в группу кандидатов в космонавты.



12 апреля 1961 г. Юрий Гагарин первым из землян совершил космический полет на корабле "Восток".

За этот подвиг ему было присвоено звание Героя Советского Союза, а день полета Гагарина в космос был объявлен праздником - Днём космонавтики



У Юрия Гагарина была крепкая семья.

Он женился на Валентине Ивановне Горячевой, которая стала его верным соратником на многие годы.

В их семье выросли две дочери - Лена и Галя.

МЕСТО ГИБЕЛИ Ю. ГАГАРИНА И В. СЕРЁГИНА - МЕМОРИАЛ.



27 марта 1968 года Ю. А. Гагарин погиб при невыясненных обстоятельствах вблизи деревни Новосёлово Киржачского района Владимирской области во время одного из тренировочных полётов вместе с военным лётчиком В. С. Серёгиным.



Похоронен Юрий Гагарин у Кремлёвской стены на Красной площади.



Парк им. Ю. Гагарина в Самаре

**Памятник Ю. Гагарину
в Москве**

**Во многих городах России и других стран
существуют улицы, проспекты, площади, бульвары,
парки, клубы и школы имени Гагарина.**



ПАМЯТНИК
Ю. ГАГАРИНУ
В ХАРЬКОВЕ



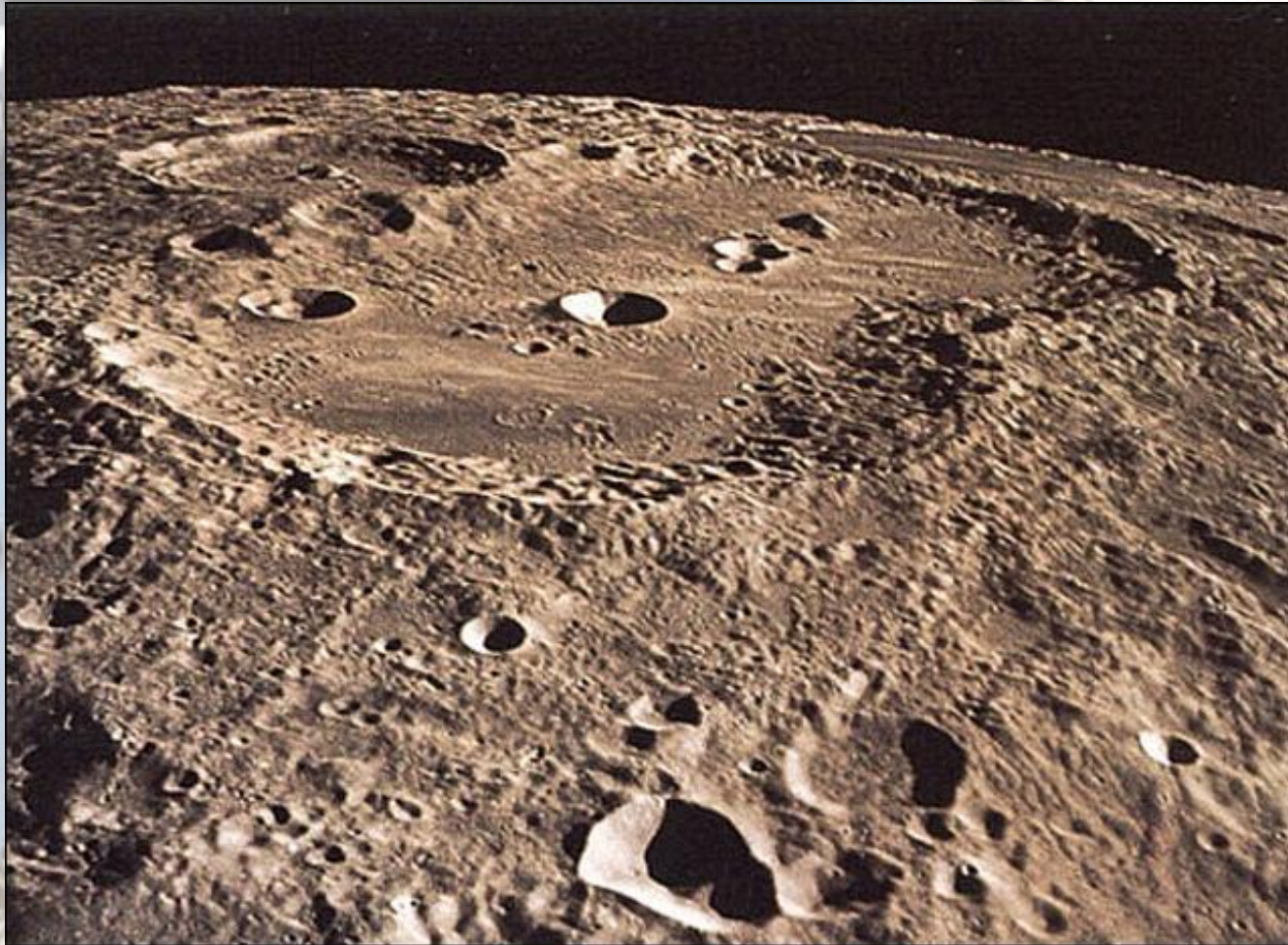
Памятник Гагарину
в Саратове
на Набережной
Космонавтов



Памятник
Ю. Гагарину
на месте приземления
возле города Энгельс
в Саратовской
области



В честь Юрия Гагарина
его родной город Гжатск
был переименован в
Гагарин



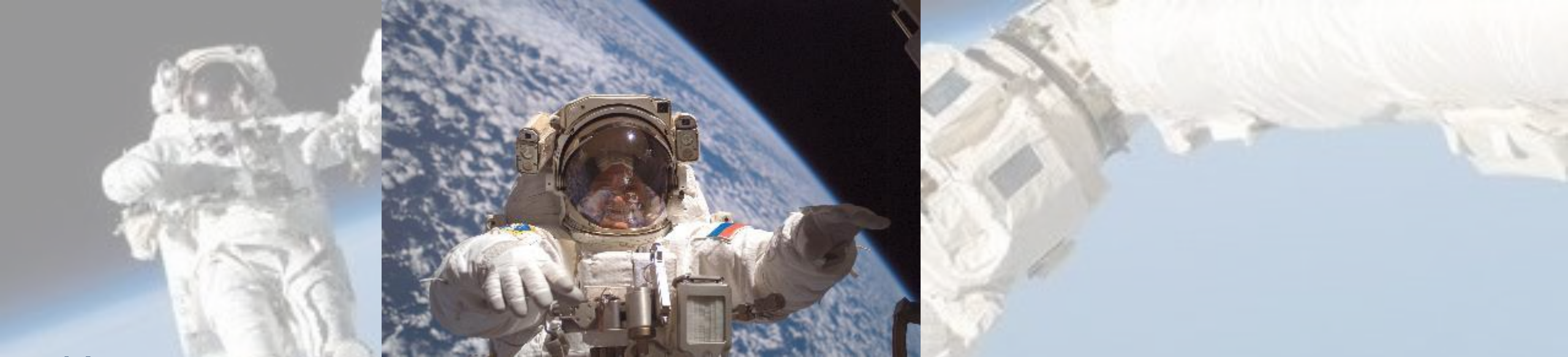
Его имя навсегда осталось в Космосе: один из крупнейших (диаметр 250 км) кратеров на обратной стороне Луны носит имя Гагарин. И что символично - он расположен между кратером Циолковский и Морем Мечты.



В честь героя Гагарина названо
научно-исследовательское судно
«Космонавт Юрий Гагарин»

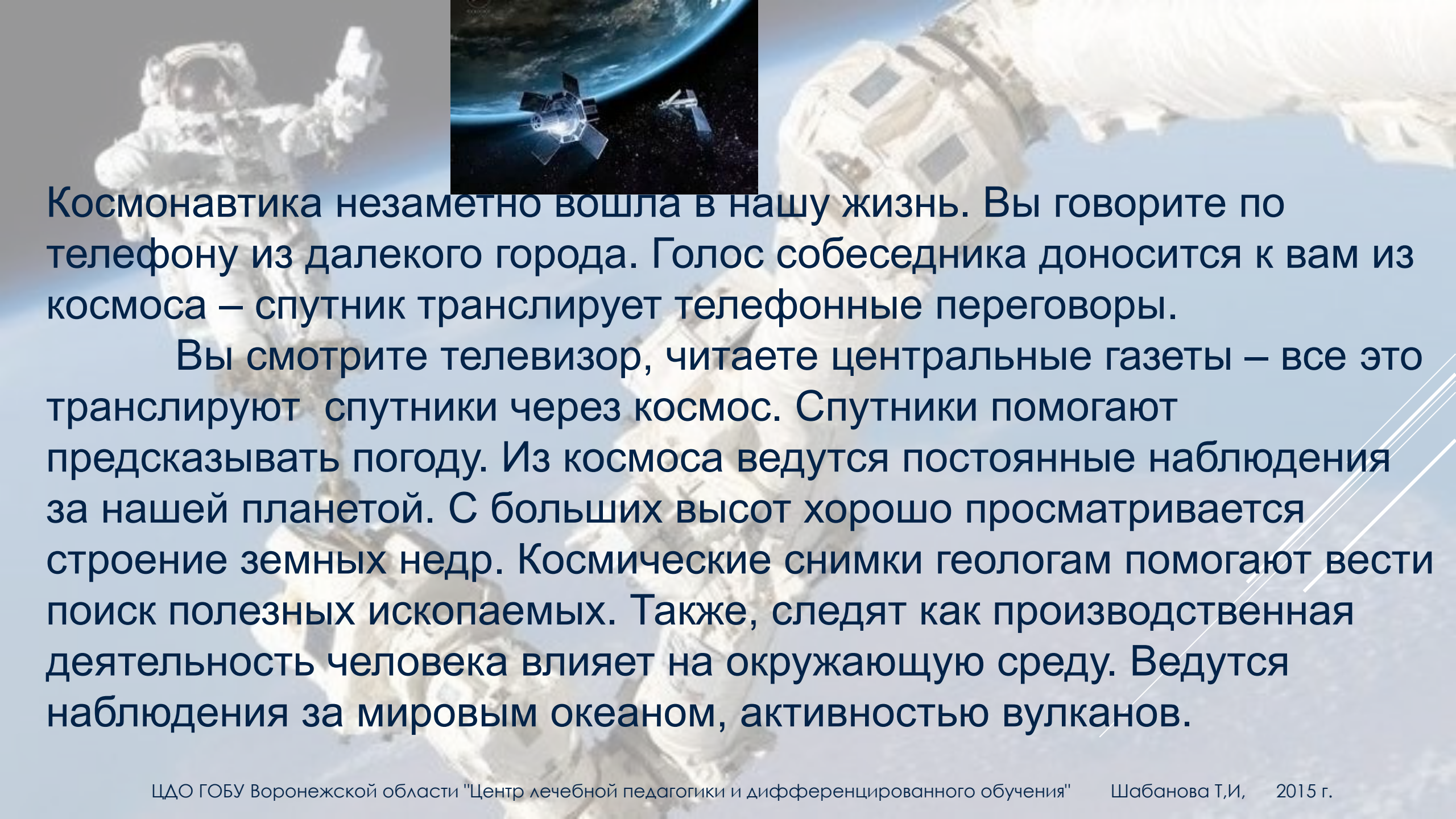


Память о нём
жива в сердцах людей !



И сегодня каждый новый полет в космос – это новая программа научных исследований. Для них создаются уникальные установки и приборы, разрабатываются невиданные до сих пор методики экспериментов. И это космонавтика.

В полет отправляется человек. Перед этим он долго тренируется на Земле, потом ежедневно выполняет упражнения на орбите; вернувшись домой должен быстро освоиться с земной тяжестью. О здоровье космонавтов заботятся врачи. И это космонавтика.



Космонавтика незаметно вошла в нашу жизнь. Вы говорите по телефону из далекого города. Голос собеседника доносится к вам из космоса – спутник транслирует телефонные переговоры.

Вы смотрите телевизор, читаете центральные газеты – все это транслируют спутники через космос. Спутники помогают предсказывать погоду. Из космоса ведутся постоянные наблюдения за нашей планетой. С больших высот хорошо просматривается строение земных недр. Космические снимки геологам помогают вести поиск полезных ископаемых. Также, следят как производственная деятельность человека влияет на окружающую среду. Ведутся наблюдения за мировым океаном, активностью вулканов.

A background image showing two astronauts in white space suits floating in space against a blue sky. One astronaut is on the left, and another is on the right, partially obscured. The text is overlaid on this image.

Пионерскому отряду им. Ю.А.Гагарина.

Ср. шк. №124 г.Омска.


Дорогие ребята!

Чтобы стать человеком сильной воли, надо воспитать свою волю. Одним людям это дается легче, другим – труднее, но ясно, что каждому она в жизни весьма необходима.

Воспитывать в себе волевые качества на всякий случай – дело бесполезное. Нужна цель, которая и поможет воспитанию этой хорошей черты характера человека.

Перед вами цель – успешно окончить школу. Значит необходимо хорошо готовиться к каждому уроку. Быть готовым к ответу постоянно, ничего не делая наспех, серьезно относиться к общественным поручениям и суметь отказаться от того, что отвлекает от дела.

Попробуйте так сделать – и воля ваша укрепиться и цель будет достигнута.

An astronaut in a white spacesuit is floating in space, holding a small white object. The background is a clear blue sky with a white contrail from the shuttle.

Интернет- ИСТОЧНИКИ:

<http://www.prodlenka.org/metodicheskie-razrabotki/srednjaja-shkola/fizika/142906-55-let-pervogo-kosmicheskogo-poljota-ju-gagar.html>

<https://ru.wikipedia.org/>

https://yandex.ru/images/search?text=%20%D1%87%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BA%20%D0%BD%D0%B0%20%D0%BE%D1%80%D0%B1%D0%B8%D1%82%D0%B5&img_url=http%3A%2F%2Ffs12.www.ex.ua%2Fshow%2F18254781%2F18254781.jpg%3F100&pos=0&rpt=simage&_id=1448480108504