

ПО СЛЕДАМ КОСМИЧЕСКИХ ДОСТИЖЕНИЙ

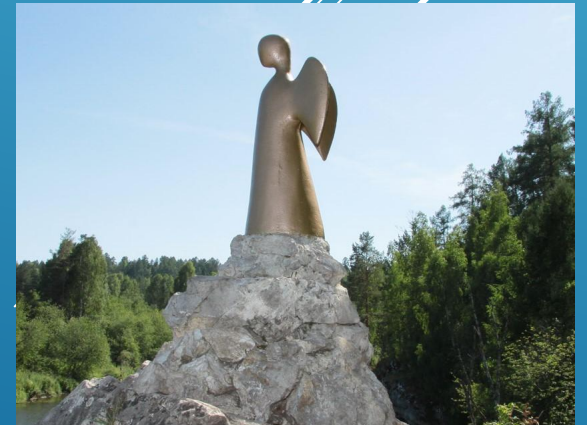
Улицы города Нижние Серги с
«космическими» названиями



- ▶ Нижние Серги – город, административный центр Нижнесергинского района Свердловской области.
- ▶ Основан в 1743 году.
- ▶ Население – 8987 человек.
- ▶ Расположен на юго-западе Свердловской области, в 98 км от города Екатеринбурга.

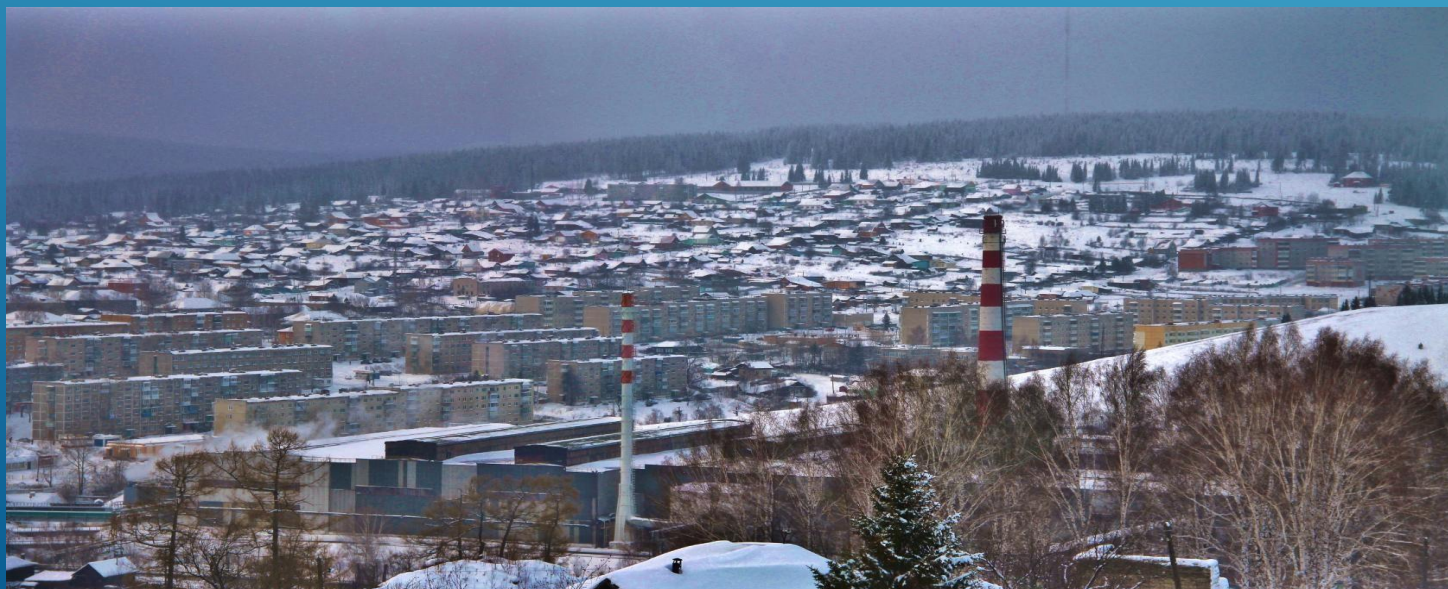
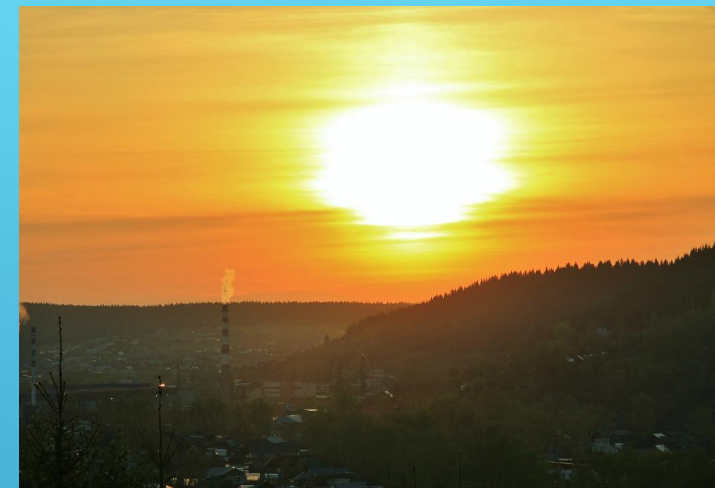


ГОРОД НИЖНИЕ СЕРГИ –
ТОЧКА НА КАРТЕ РОДИНЫ



Если вы не бывали в Сергах, значит, многое вы не видали.
Наше солнце ночует в горах, отодвинув тревоги, печали.
А наутро опять из-за гор свет малиновый ляжет на воду.
У пруда елей стройный шатёр подчеркнёт нашу чудо-природу.

(Ю. Романов)



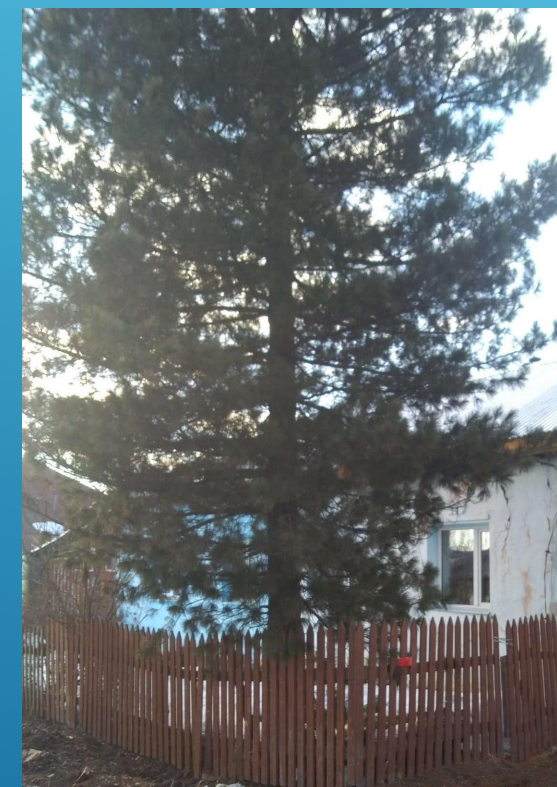
Нижнесергинская детская библиотека принимает участие во Всероссийской акции «По следам космических достижений», посвящённой 60-летию полёта человека в космос.

На карте любого города нашей страны найдётся немало названий, связанных с космонавтикой.

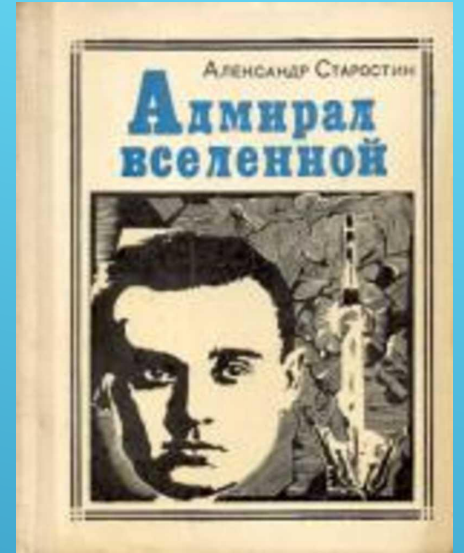
Вот и в нашем небольшом городке есть несколько улиц с «космическими» названиями.



Между двумя центральными улицами города, Титова и Розы Люксембург, проходит небольшая улочка, носящая имя создателя космических кораблей Сергея Павловича Королёва.

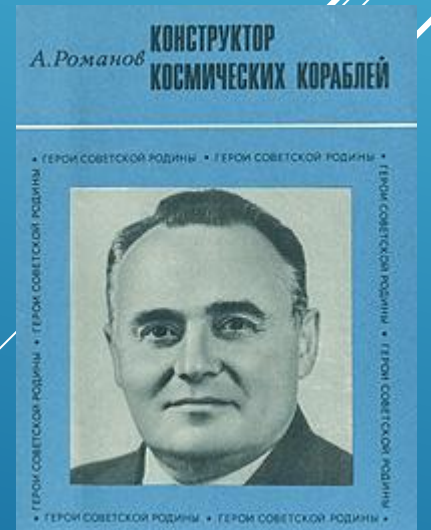


УЛИЦА КОРОЛЁВА



Сергей Павлович Королёв известен на весь мир, как выдающийся учёный, конструктор, создатель космических ракет, основатель практической космонавтики.

Он сумел осуществить свою заветную мечту и первым в мире отправил человека в космос.



ГОР. ГАГАРИНА

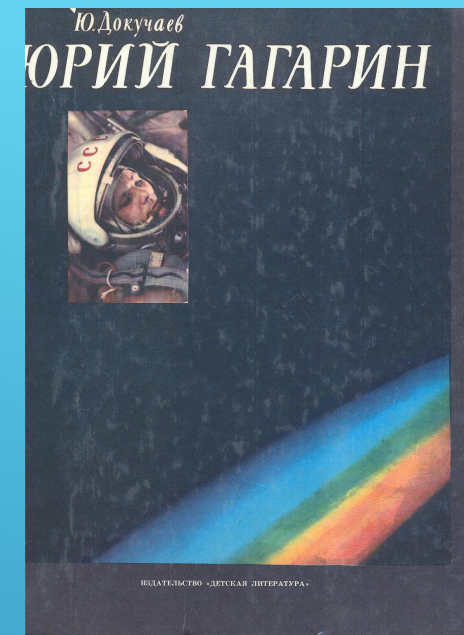
Когда речь заходит о космонавтах, первая фамилия, которая приходит на ум – конечно, Гагарин.

В 50-е – 60-е года XX века в Нижних Сергах началось строительство соцгородка. Задача – расселить рабочих металлургического завода из общежитий и коммуналок и предоставить им нормальное жильё со всеми удобствами.

В начале 60-х годов соцгородку было дано имя первого космонавта Земли Юрия Гагарина.

ГОРОДОК ГАГАРИНА





Юрий Алексеевич Гагарин – первый человек, совершивший полёт в космос.

Это подвиг, вошедший в историю и прославивший нашу страну. Первым быть всегда очень трудно. 108 минут в космическом пространстве, один виток вокруг Земли. Никто тогда не знал, как поведёт себя человеческий организм в таких непривычных для него условиях.

Гагарин – человек – легенда.

Городок Гагарина состоит из четырнадцати домов. Дома двухэтажные, построенные в одном стиле. Рядом с домами детский сад. Каким же уютным был этот городок в период своего создания! С детскими площадками, качелями и каруселями, парковыми скульптурами, стадионом, скамейками и сценой для летних выступлений. В настоящее время проводится ремонт домов и покраска в разные цвета.



ул. Титова



Одна из центральных улиц города. Раньше называлась улицей Борьбы, но была переименована в честь космонавта №2.

На улице Титова находится здание районной администрации, больница, прокуратура, школа №2.

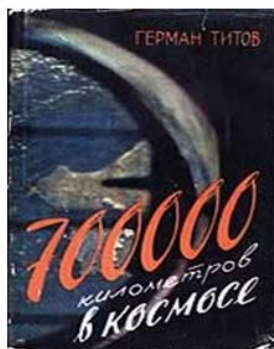
УЛИЦА ТИТОВА



Герман Степанович Титов – дублёр Гагарина. До самой последней минуты не было известно, кто же из них полетит. Титов стал вторым. Его полёт продолжался целые сутки, это были невероятные нагрузки на организм. Когда Титов совершил полет, ему было 25 лет, он до сих пор является самым молодым летчиком, оказавшимся на орбите.



Герман Титов — автор книг:



От реки Серги поднимается в Больничную гору эта улица.



УЛИЦА КОМАРОВА





Владимир Михайлович Комаров – лётчик-космонавт №7. Он во многом оказался первопроходцем. Первый раз полетел в космос в 1964 году в качестве командира экипажа, то есть впервые на космическом корабле полетели сразу три космонавта. Комаров стал испытателем кораблей нового типа «Восход-1» и «Союз-1». Впервые совершил полёт без скафандра.

К сожалению, стал первым космонавтом, погибшим во время полёта в апреле 1967 года. Отказала парашютная система, и на большой скорости спускаемый аппарат врезался в землю, полностью сгорев.

Микрорайон «Южный» (леспромхоз).

УЛИЦА ВОСХОД-2





В ПОЛЕТЕ—«ВОСХОД-2»!

18 марта 1965 года в 10 часов по московскому времени в Советском Союзе на орбиту спутника Земли мощной ракетой-носителем выведен космический корабль-спутник «Восход-2», пилотируемый космонавта в составе командира корабля — летчика-космонавта полковника Беляева Павла Ивановича, второго пилота — летчик-космонавта подполковника Леонова Алексея Архиповича.

Корабль-спутник «Восход-2» выведен на орбиту, близкую к расчетной. По предварительным данным, период обращения корабля-спутника вокруг Земли составляет 90,9 минуты, минимальное (в апогее) равно соответственно 173 и 495 километров, угловые орбиты около 65 градусов.

С бортом космического корабля «Восход-2» непрерывно поддерживается двусторонняя радиосвязь. По докладу командира корабля товарища Беляева Павла Ивановича, а также по данным телеметрических измерений, экипаж удовлетворительно перенес вывод корабля на орбиту и переход к состоянию невесомости.

Полет космического корабля «Восход-2» успешно продолжается.

Миллионы телезрителей увидели на экранах выход летчика-космонавта Алексея Леонова из корабля в космическое пространство и его свободную поверхность корабля, впервые космонавт обследовал поверхность Земли и космическое пространство. После выполнения программы космонавт Леонов возвратился на корабль. Общее время пребывания космонавта Леонова в условиях космического пространства составило около 20 минут, в том числе вне корабля — 10 минут. Все операции по выводу в космос и возвращению на корабль космонавт выполнял под контролем командира корабля, поддерживая с ним непрерывную связь. Командир корабля полковник Беляев в центре управления полетом.

Задание по выводу в космическое пространство и возвращению космонавта в корабль выполнено полностью. Параметры в кабине нормальные, предельные нормы. Дальнейшие работы идут строго по программе полета.

К 17 часам по московскому времени, завершив пятый вылет вокруг Земли, экипаж космического корабля «Восход-2» проводит работу по ходу второго вылета. После окончания эксперимента, по выводу и краткого отдыха — космонавт Леонов в космическом пространстве и симультанно телеметрических систем космонавтов на основании данных телеметрических измерений. Система поддержки космонавтов работает нормально. Температура в кабине корабля поддерживается заданными условиями. Температура 19 градусов Цельсия, давление

ГЕРОИЗМ НАРОДА, ТРИУМФ СТРАНЫ

Бессо руководителем КПСС и Советского правительства с экипажем корабля «Восход-2»

В момент, когда космический корабль «Восход-2» находился над территорией Советского Союза, в Свердловском крае Мотовилихинского завода собрались руководители партийно-государственного аппарата и Советского правительства товарищи А. И. Брыжнев, Г. И. Ворошилов, А. П. Виршицкий, А. И. Келдыш, А. И. Леонов, Н. В. Волковский, П. И. Делюкин, М. А. Сулягин, В. В. Трофимович, А. И. Рудавин, В. И. Телешевский Совета Министров СССР товарищи В. Ф. Устинов, В. З. Дегтярев, М. А. Долгушин, А. В. Смирнов.

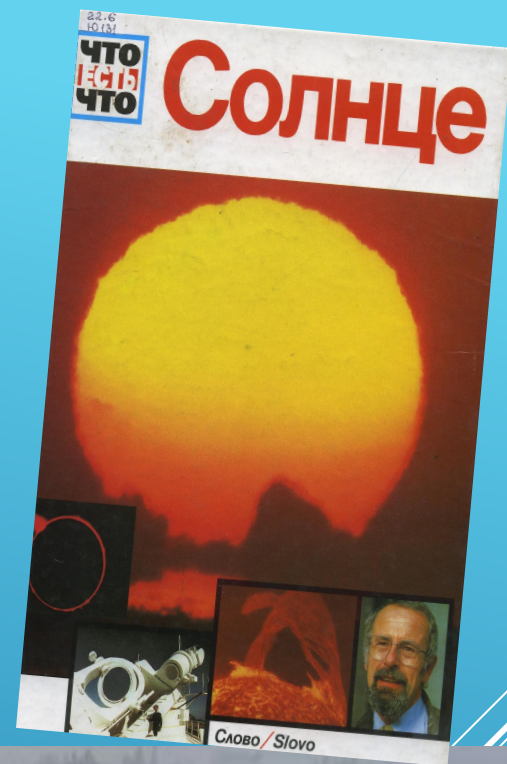
Была установлена программа разговора с экипажем космического корабля «Восход-2» и космонавтами Н. И. Беляевым и А. А. Леоновым. Народ и правительство обступили экраны телевизоров, чтобы увидеть в этот исторический момент — выходы в мир человек, сделавший шаг к космосу, выполняя задание с беспрецедентно сложными условиями. С гордостью и волнением мы слышим радиотрансляцию КПСС, наблюдаем, как наши земляки с нетерпением ждут этого исторического момента.

Весь советский народ с большой радостью узнал о выходе в космос первого советского космонавта.

Космический корабль «Восход-2» был запущен с космодрома Байконур 18 марта 1965 года. Знаменит тем, что во время полёта впервые в мире человек вышел из корабля в открытый космос. Экипаж корабля – Павел Беляев и Алексей Леонов.

- ▶ Жилищный комплекс на окраине города, построенный в 80-90-е годы XX века, в названии которого нашло отражение имя самой горячей и самой большой звезды нашей галактики.

ГОРОДОК СОЛНЕЧНЫЙ



Как звёзды, светят имена
Героев, чьи пути прекрасны.
Глухой Вселенной времена
Над дерзким мужеством не властны.

М.Дудин



- Гагарин Ю.А.
- Титов Г. С.
- Николаев А.Г.
- Попович П.Р.
- Быковский В.Ф.
- Терешкова В.В.
- Комаров В.М.
- Феоктистов К.П.
- Егоров Б.Б.
- Беляев П.И.
- Леонов А.А.
- Береговой Г.Т.
- Шаталов В.А.
- Вольнов Б.В.
- Елисеев А.С.
- Хрунов Е.В.
- Шонин Г.С.
- Кубасов В.Н.
- Филипченко А.В.
- Волков В.Н.
- Горбатко В.В.
- Севастьянов В.И.