



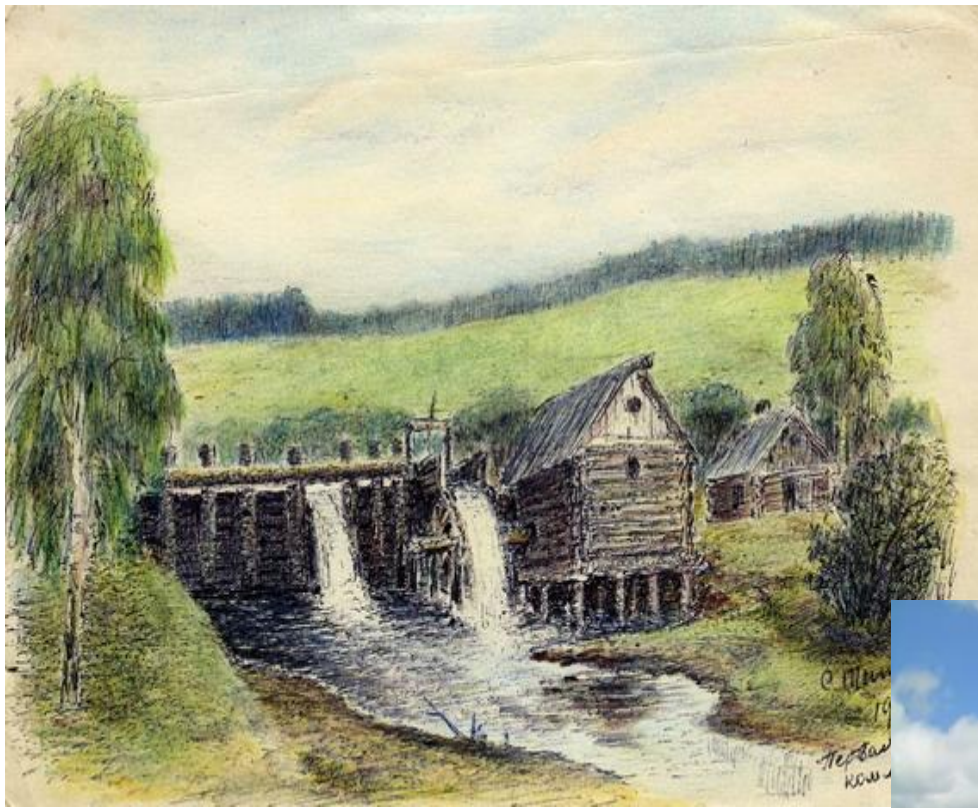
Алтай -
малая Родина.
Г.С. Титова

**Сибирь, Алтайский край, Косихинский район.
Именно здесь прошли детские и юношеские годы
будущего космонавта № 2 - Германа Степановича**



«Убежден, что среди самых красивейших, самобытных мест земного шара эта Земля по красоте своей занимает не последнее место. Леса здесь богаты дичью, реки – рыбой, луга – неповторимым разнообразием цветов... Зимы – суровые, с метелями и вьюгами, весны – быстрые как горные потоки. Осень живописна и щедра дарами алтайской земли... И живут в прекрасном этом краю спокойные и смелые, уважающие друг друга, любящие жизнь и свою землю люди. Это – моя Родина», – Г.С. Титов «Голубая моя планета».





Алтайский государственный мемориальный музей

Г.С. Титова (бывшая школа-
семилетка, в которой учился
Герман)

Рисунок
С.П. Титова. 1969 г.



1938 г. - семья Титовых переехала в с.
Полковниково, Косихинского района.





Степан Павлович с
Германом возвращаются
с сенокоса. 1939 г.





Герман с отцом играет на барабанах.
с. Полковниково. 1939 г.



Скрипка Титовых. 1940-е гг.

Трумоб Т. Трумовъ

nnnnnnnnnnnnnnnnnn

llllllllllllllllll

ππππππππππππππ

llllllllllllllllllllllll

nana nana nana

Тама Тама Тама

Тана нула нула

нула нула нула

уна уна уна

Тана гаг уауки

Трум Трумов Труман С.

23 октября

981000	760112	601022	900101	440529	823691	751072	800000
- 49375	- 48519	354023	+ 46916	+ 392106	+ 16699	- 409393	- 45491
+ 831625	702583	247059	- 947087	838675	840390	341679	754509
- 22375	+ 63546	+ 548406	175402	- 85175	- 193809	- 160708	165349
953280	168109	735465	771685	753440	646581	180971	889160

24 октября

981000	923691	980088	340190	726008	500260	308002
49	- 193890	- 110209	+ 12395	+ 170427	- 494559	+ 12155
	+ 729801	860829	392585	896435	908901	890670
	+ 166699	+ 10142	- 16423	- 9394	110803	- 19378
	896500	870971	336762	887041	206604	176052
760506	1000000	x	910542	115920	288592	49578
629527	+ 540915	+ 195348	+ 195348	+ 195345	+ x	- 23392
730979	439085	910542	110920	310665	495308	21770
35448	+ 11149	283592	x	356789	372938	
186437	470234	+ 211716	- 16149	+ 16149	- 16149	
		429308	356789	372938	356789	
900082	900082	- 900082	x	951905	1000000	x
x	+ 150653	790423	- 48095	+ 48095	- 48095	+ 225601
150653	790423	150653	951905	1000000	8957905	3000000
1000000	774993	645960	645960	645960	645960	645960
- 225607	+ 225607	- x	- 200507	- 300507	- 345453	345453
774993	1000000	300507	345453	345453	300507	
x	908101	990024	775320	900560	775320	
81923	+ 81923	- 81923	+ x	- 775320	+ 125240	
908101	890024	908101	900560	125240	800560	
x	100000	(196754) + 3246				
96754	+ 96754	(96754) 96754				
100000	196754	810000				

3 зритель!

1951 г. – Герман закончил школу-семилетку в с. Полковниково.

РСФСР
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ



ПОХВАЛЬНАЯ ГРАМОТА

Выдана ученику Г-го класса Полковниковской школы

с. Полковниково, Воскресинского р-на, Алтайского края
(село, города, района и края-области)

Митову Герману
(фамилия и имя)

ЗА ОТЛИЧНЫЕ УСПЕХИ И ПРИМЕРНОЕ ПОВЕДЕНИЕ

с. Полковниково

город, село

13-го июня 1950 г.

№ 10

М П

Заведующий школой

Ваша
Учитель

Калинин
С. Митов



Ведомость успеваемости и посещаемости учащегося

ПРЕДМЕТЫ		Семестр, окончание учебного года по четвертям				Экзам-ены	Средняя оценка (отметка)
		I	II	III	IV		
Русский язык	Устное		3	4	3	-	3 (сред.)
	Письменное						
Литература	Устное		3	4	3	-	3 (сред.)
	Письменное	3	4	3	3	-	
Математика	Арифметика	-	-	-	-	-	-
	Алгебра	4	4	4	4	5	4 (сред.)
	Геометрия	5	4	4	5	5	5 (хорош.)
	Тригонометрия	5	5	4	5	-	5 (хорош.)
	Тем. программа	-	4	-	-	-	-
Биология	4	4	3	5	-	4 (сред.)	
История	4	4	4	3	-	4 (сред.)	
География	4	4	5	4	-	4 (сред.)	
Физика	4	4	4	4	-	4 (сред.)	
Химия	4	4	4	4	-	4 (сред.)	
Англ. язык	-	-	-	-	-	-	
Технология	-	-	-	-	-	-	
Космонавтика	-	-	-	-	-	-	
Историческая лекция (жизнь нашей земли)	4	4	4	5	-	4 (сред.)	
Работы и лекция	-	-	-	-	-	-	
Цели	-	-	-	-	-	-	
Черчение	4	4	4	3	-	4 (сред.)	
Физическая культура	4	5	4	4	-	4 (сред.)	
Беседы по литературе	4	5	4	4	-	4 (сред.)	
Произведено полных уроков дней	-	1	-	2	-	3	
В том числе по указанным причинам	-	-	-	-	-	-	
Произведено уроков	-	6	2	12	-	18	
В том числе по указанным причинам	-	-	-	-	-	-	
Было всего опозданий	2	-	-	-	-	1	
Полетение	5	5	5	5	-	5 (хорош.)	
Подпись классн. руковод.	Григорьев	Григорьев	Григорьев	Григорьев	Григорьев	Григорьев	
Подпись родителей	Митин	Митин	Митин				
Примечание (переведен в следующий класс, оставлен на второй год, исключен, выгнан из школы и т. п.)	Переведен в 10 класс 15. июля 1952 г. Классн. руковод. Григорьев						

М. П.

Директор (зав.) школы

Ведомость оценки знаний и поведения ученика 9 класса средней школы села Налобиха Германа Титова. 1951/1952 учебный год.

АТТЕСТАТ ЗРЕЛОСТИ

Настоящий аттестат выдан Митову Герману Степановичу
родившемуся в с. Косиха Косихинского района Алтайского края 1932 года,
в том, что он, поступив в 1950 году в Налобихинскую среднюю школу № 1
Косихинского р-на Алтайского края, окончила
полный курс этой школы и обнаружила при отличном поведении следующие
знания по предметам:

Русский язык	5 (пять)	Общая история	4 (четыре)
Литература	5 (пять)	Конституция СССР	5 (пять)
Алгебра	5 (пять)	География	4 (четыре)
Геометрия	5 (пять)	Физика	5 (пять)
Тригонометрия	5 (пять)	Астрономия	4 (четыре)
Естествознание	4 (четыре)	Химия	5 (пять)
История СССР	4 (четыре)	Иностранный язык	5 (пять)

Настоящий аттестат дает его владельцу право поступления в высшие
учебные заведения Союза ССР.

Директор школы В.М.Митов

Выдан 21 июля 1953 г.

с. Налобиха Косихинского

р-на Алтайского края

Заместитель директора
по учебной части А.И.Митов

Учитель В.И.Митов

№ 902792



Аттестат об окончании Налобихинской
отъездом
средней школы Косихинского района. 1953 г.

Герман с родителями перед
в училище. С.

Полковникова, 1953 г.

А наш-то, наш каким станет? Не гладенький, прорезывается сучками, ершистый. Подгонять под мерку? Она не зря придумана, но везде ли годится? Нелегко растить детей, а всегда ли детям легко расти с нами?", - С. П. Титов «Два детства».





Звездный час
Г.С. Титова.
1953 - 1961 гг.



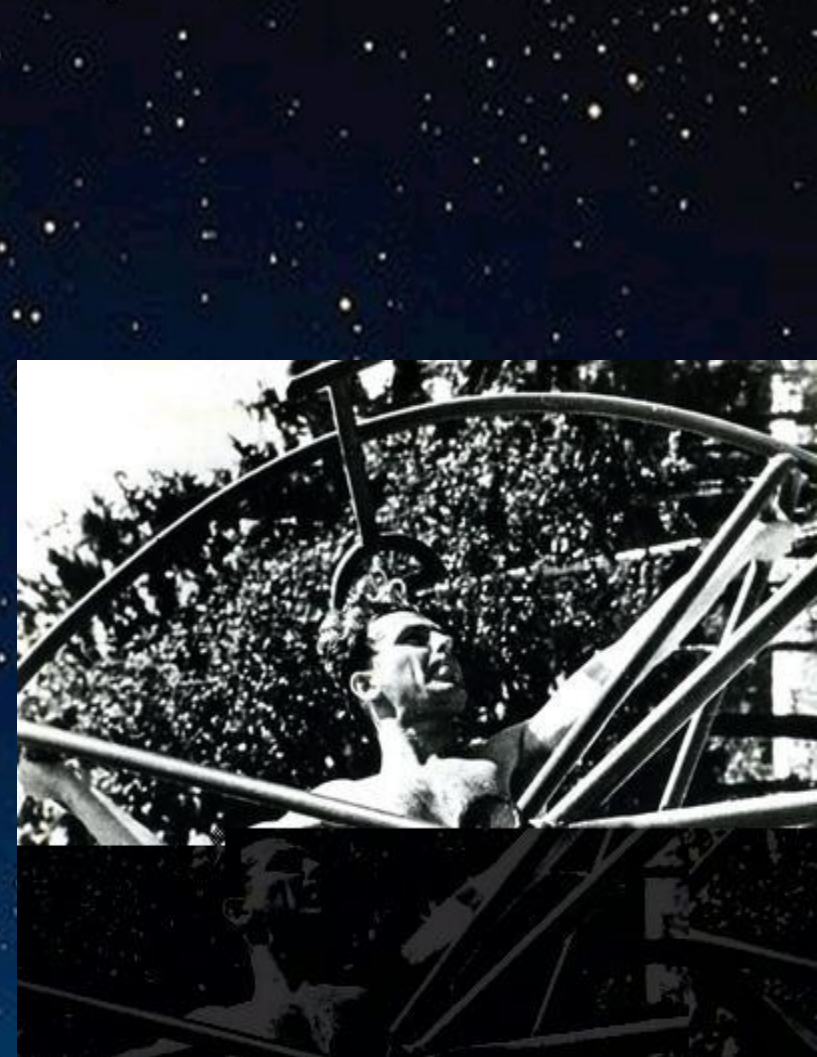
Герман Титов –
курсант
Сталинградского
военного
авиационного
училища летчиков.
г. Новосибирск.
1954 г.



Герман Титов с женой
Тамарой. г. Ленинград.
1958 г.



«Отряд космонавтов отбирался не один день. Кто-то прибыл раньше, кто-то приехал позже. Мы постепенно знакомились, присматривались друг к другу, и первое что мне бросилось в глаза: какие все это разные люди! Мы не только разные по возрасту, росту, внешности, мы – разные и по опыту жизни, и по характеру, и по индивидуальным склонностям. Но есть у нас и много общего - отличное здоровье, хорошее физическое развитие, общая подготовка и, самое главное, интерес к новой работе. Но прошли месяцы упорной учебы и подготовки, и нас всех сроднило одно – влюбленность в свою новую профессию и готовность летать в неизведанный космос», – Титов Г.С. «Голубая моя планета».



**Титов Г.С. на
тренировке на лотинге.
*1961 г.***



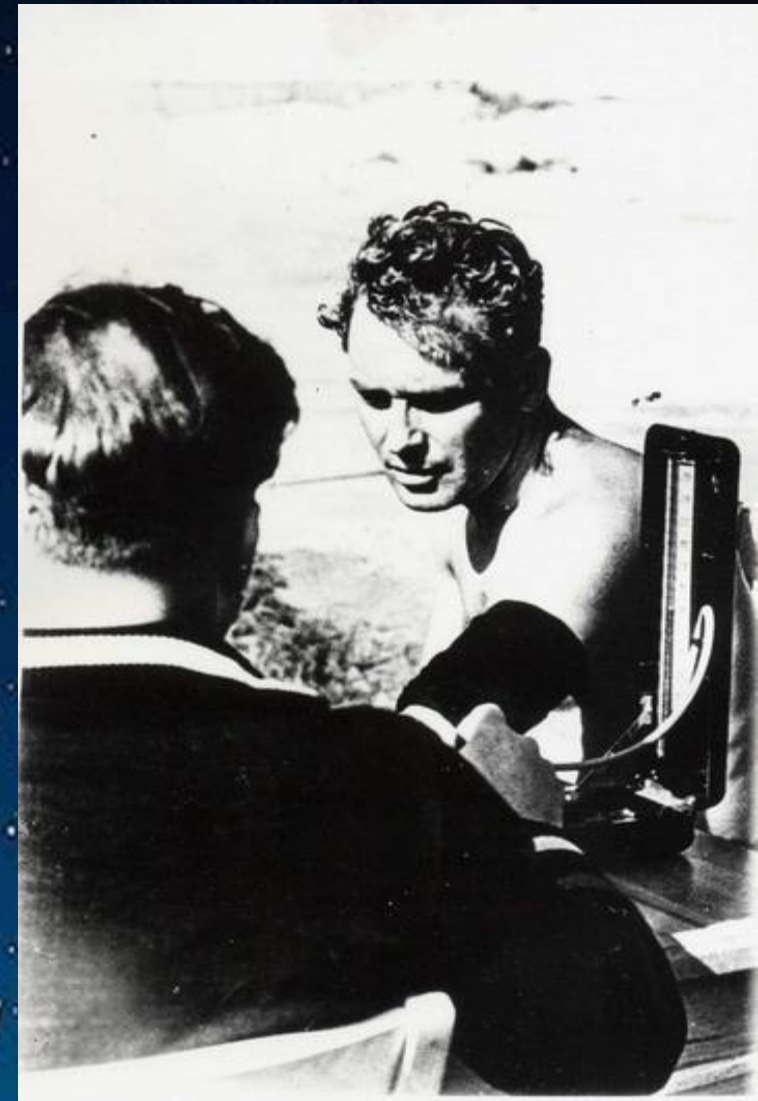
Титов Г.С. во время тренировки с киноаппаратом для съемок в космосе. 1961 г.



В скафандре СК-1



Титову Г.С. перед полетом
замеряют кровяное давление.
1961



В полёте имел позывные
«Орёл».
Титов Г.С. перед полетом. 6 августа
1961 г.



Космический корабль «Восток-2»



Титов Г.С.
докладывает Хрущеву
Н.С., первому
секретарю ЦК КПСС, о
выполнении задания и
благополучном
возвращении на
Землю. 1961 г.



Поверхность Земли из космоса. Фото Г.С. Титова.



Вид горизонта перед выходом корабля-спутника из тени Земли.
Фото Германа Титова



Автограф Германа Степановича Титова
на фотографии кадра из отснятого им первого космического документального
фильма
6 августа 1961



Памятник на месте
приземления
космического корабля
«Восток -2»



ЖИЗНЬ
после полета

*) Цифры, указанные после наименования пункта, откуда послана телеграмма означают: 1) № телеграммы, 2) количество слов, 3) час, когда телеграмма отправлена и 4) время отправления телеграммы (первые две цифры — часы и следующие две — минуты).

ПРИЕМ:		ПЕРЕДАЧА:		Адрес
8	20.10			
Вл. №	750х	№ связи		
Принят	Передан			
Из Москвы № 194/2251		го 42 м.		
Служебные отметки:		7 16-16		

Министерство просвещения РСФСР
горячо поздравляет вас, беспримечного
поздравит вашего сына Германа
Степановича Титова так Гордимся
это в семье советского учителя
воспитывался бесстрашным космополитом
веком прославившим нашу великую
родину кр. 79/1 министр просвещения
Александрович

2. Барнаул 30/79
Григорьевского.
Степану Гавриловичу
Александровичу
Титову
Дорогие Степан Гаврилович
и Александр Львович
любим, сердечно поздрав-
ляем вас с заветной
мечтой вашей
верим что вы
Анна Сергеевна
Кривая: Горбун
20.10.6. VIII-6/2

Поздравительные телеграммы
родителям Г.С. Титова. Август
1961 г.





«Космонавт Два был тренирован так же как и я, и, наверное, способен на большее. Может быть, его не послали в первый полет, приберегая для второго, более сложного», – Ю.А. Гагарин «Путь в космос».

Открытки с портретами первых КОСМОНАВТОВ



Почтовый конверт,
посвященный Г. С. Титову



Летчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза майор Герман Степанович Титов
фото "Новости космонавтики" №11 2000
Самый молодой космонавт мира (до сих пор!), на момент полета ему было полных
25 лет!.



Носитель и орбитальная ступень воздушно-орбитального самолета (ВОС) "Спираль" (модель)

Герман Степанович Титов — летчик-испытатель готовится к вылету по заданию



Награды

Герой Советского союза

Заслуженный мастер спорта

Ленинская премия



Лётчик-космонавт СССР



Орден Трудового Красного



Орден «За заслуги перед Отечеством»

Скончался от
сердечного
приступа

20 сентября

2000 года

- Могила на Новодевичье
м кладбище
в Москве





ПАМЯТЬ



**Улица им. Германа Степановича Титова.
Барнаул. 2010 г.**

На снимке: памятный знак Г.С. Титову.



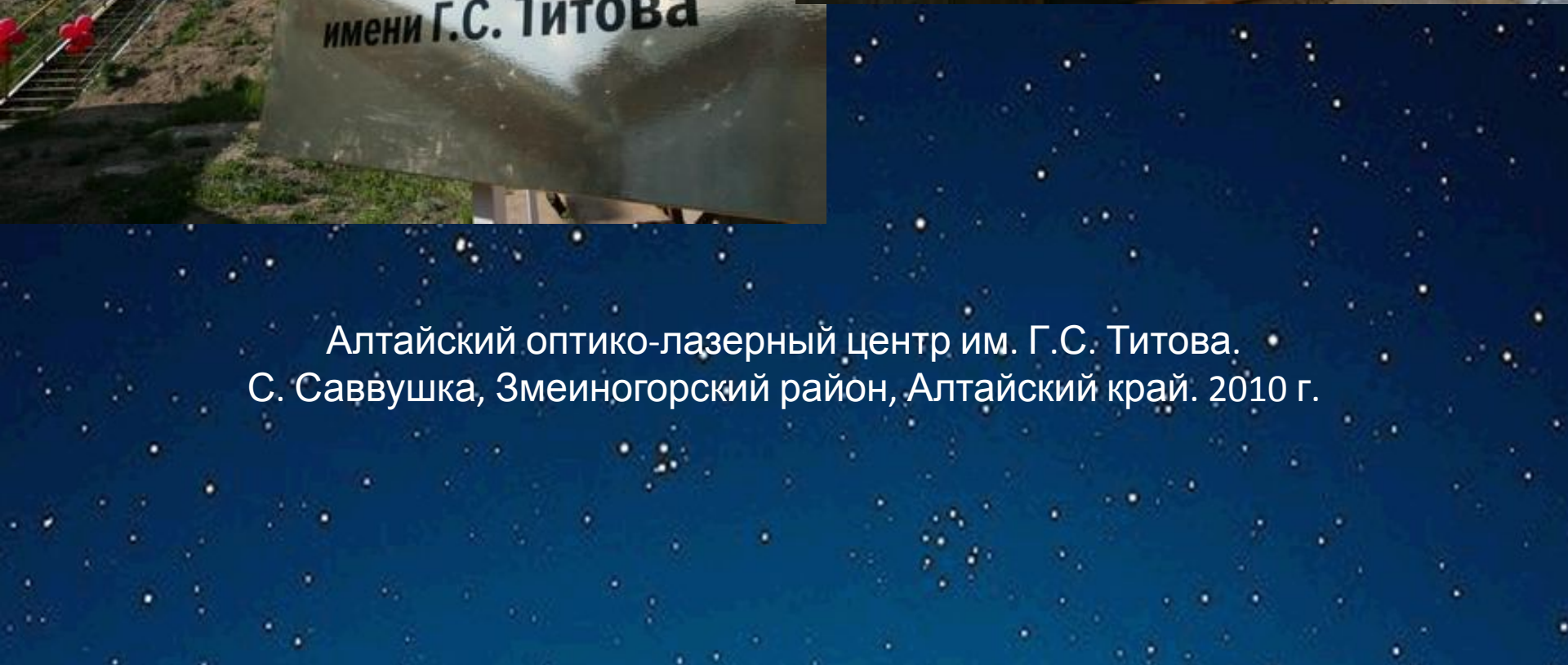
Дворец спорта им. Г.С. Титова.
Барнаул.
2010 г.



Аэропорт г. Барнаула им. Г.С. Титова. 2010 г.



Алтайский
оптико-лазерный центр
имени Г.С. Титова



Алтайский оптико-лазерный центр им. Г.С. Титова.
С. Саввушка, Змеиногорский район, Алтайский край. 2010 г.



АЛТАЙСКИЙ ОПТИКО-ЛАЗЕРНЫЙ ЦЕНТР (АОЛЦ)

Алтайский край, Змеиногорский район, Село Саввушка
Среднегодовое количество рабочих ночей, пригодных для наблюдения космических объектов около 240.

АОЛЦ состоит из двух наземных оптико-лазерных систем (НОЛС) и объектов инфраструктуры.



Нижняя площадка АОЛЦ



Телескоп траекторных измерений в укрытии

Первая НОЛС (нижняя площадка АОЛЦ) с телескопом траекторных измерений, имеющим диаметр главного зеркала 0,6 м и лазерным дальномером, работающим по космическим аппаратам Lageos, ГЛОНАСС и другим, оснащённым лазерными ретрорефлекторами, введена в эксплуатацию 2004 году вместе с объектами инфраструктуры.

НОЛС ТТИ используется для траекторного и фотометрического контроля на этапах запуска и выведения на целевые орбиты, в том числе на геостационарные, новых КА, а также для контроля развёртывания и функционирования КА на орбитах.



Верхняя площадка АОЛЦ
(проектный рисунок)



Международная космическая станция
Дальность 450 км

Изображения получены с использованием адаптивной оптической системы НОЛС ТТИ

Вторая НОЛС (верхняя площадка АОЛЦ) будет иметь оптический телескоп с диаметром главного зеркала 3,12 м – начало эксплуатации 2011-2012 гг. Система будет использоваться в основном для получения детальных изображений низкоорбитальных КА.

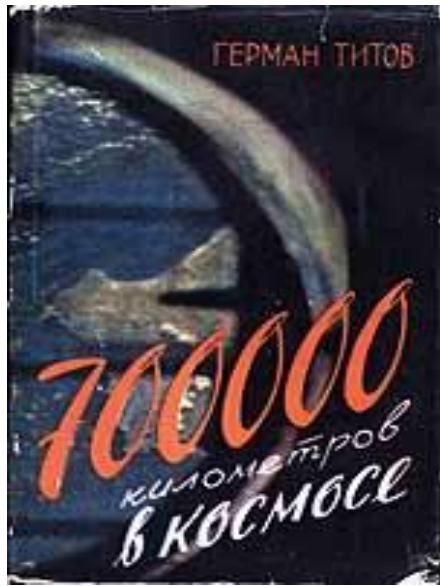
АОЛЦ в целом предназначен для решения широкого круга задач, связанных с использованием и исследованием космического пространства, в том числе решаемых Федеральным космическим агентством в рамках деятельности Межагентского координационного комитета по космическому мусору: обнаружение и определение координат фрагментов космического мусора в целях предупреждения об опасных сближениях этих фрагментов с действующими аппаратами, в том числе с МКС.





Алтайский государственный мемориальный музей Г.С. Титова
С. Полковниково, Косихинский район, Алтайский край. 1978 г.

Герман Титов — автор книг:



Титов Г.С. — генерал-полковник авиации,
кандидат военных наук

