



информационные центры по атомной энергии

# Космические объекты



## Атом – космосу

Вот небольшая подборка миссий, в которых важную роль играет российский атом:

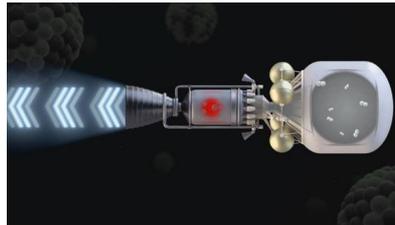
CURIOSITY –  
радиоизотопный  
генератор тепла и  
тока функционирует  
на плутонии-238



ЧАНЪЭ-4 для  
изучения обратной  
стороны Луны имеет  
радионуклидные  
тепловые блоки  
мощностью 120 и 4  
Вт

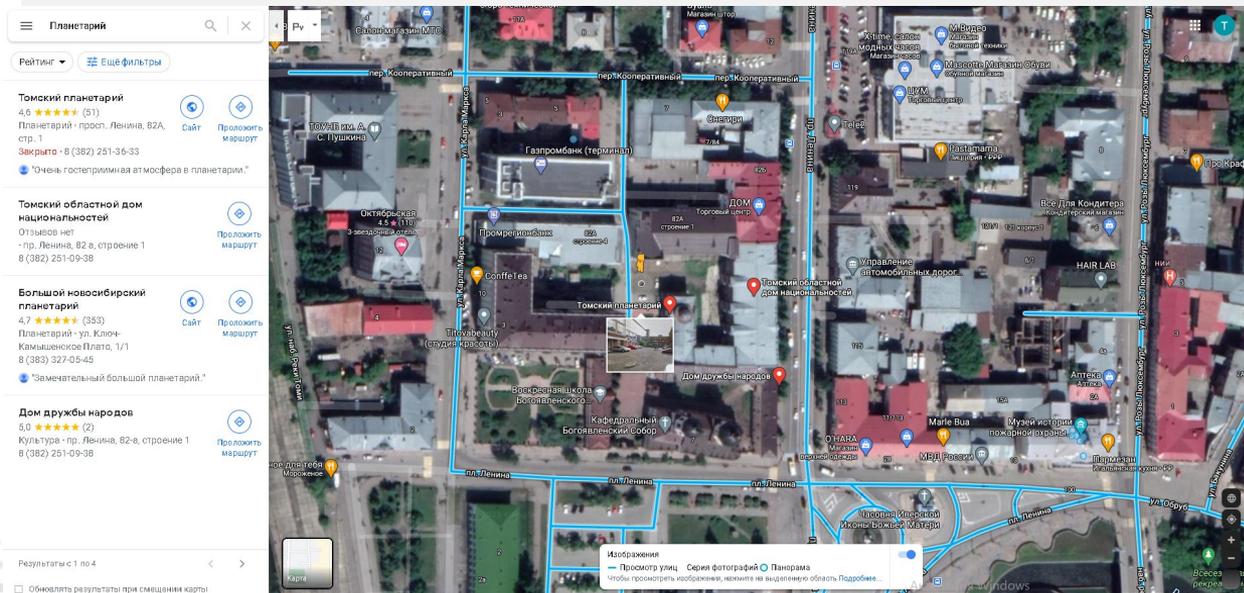


Освоение дальних планет – для  
обеспечения движения космических  
аппаратов используются реактивные  
ракетные двигатели. Они используют  
энергию деления или синтеза ядер для  
создания реактивной тяги.



# Путешествие по Google Картам

<https://www.google.ru/maps>



The screenshot displays the Google Maps interface. On the left, the search results for 'Планетарий' (Planetarium) are shown. The top result is 'Томский планетарий' with a 4.6 rating and 51 reviews, located at 'пр-т Ленина, 82А, стр. 1'. Below it are 'Томский областной дом национальностей' and 'Большой новосибирский планетарий'. The main map area shows a satellite view of Tomsk, Russia, with a blue route highlighted. Various landmarks and businesses are labeled, including 'Газпромбанк (территория)', 'Солфеджо', and 'Томский областной дом национальностей'. The bottom of the map shows navigation controls and a search bar.

Планетарий

Рейтинг  Ещё фильтры

**Томский планетарий**  
4.6 ★★★★★ (51)  
Планетарий - пр-т Ленина, 82А, стр. 1  
Закрито • 8 (382) 251-36-33  
"Очень гостеприимная атмосфера в планетарии."

**Томский областной дом национальностей**  
Отзывов нет  
- пр. Ленина, 82 а, строение 1  
8 (382) 251-09-38

**Большой новосибирский планетарий**  
4.7 ★★★★★ (353)  
Планетарий - ул. Ключ-Камышенское Плато, 1/1  
8 (383) 327-05-45  
"Замечательный большой планетарий."

**Дом дружбы народов**  
5.0 ★★★★★ (2)  
Культур - пр. Ленина, 82 а, строение 1  
8 (382) 251-09-38

Результаты с 1 по 4

Обновлять результаты при смещении карты

Изображения

— Просмотр улиц Серия фотографий Панорама

Чтобы просмотреть изображения, нажмите на выделенную область. Подробнее



## Задание

Регистрация: <https://forms.gle/qMMsVEsZANzdDUKR9>

- Расшифровать адрес «космического» объекта. Задание придёт на **e-mail**, указанный при регистрации.
- Сделать скриншот найденного объекта. Местной команде по возможности сделать общую фотографию на фоне объекта.
- Сделать фотографию команды на фоне монитора с найденным объектом.
- Сделать интересную краеведческую справку о найденном объекте не больше 1 страницы Times New Roman 14 пт. в Microsoft Word.
- Выбрать интересный «космический» объект в своем городе/области, к которому можно «подойти» по гугл картам для иногородних участников.
- Сделать общую фотографию команды по возможности на его фоне.
- Подготовить небольшую краеведческую справку об объекте.
- Зашифровать любым способом адрес объекта и прислать ключ.