

- Тамара Скороделова
- 12 АПРЕЛЯ 2019 Петербургский дневник

### Топ самых «космических» мест в Петербурге

В День космонавтики «ПД» нашел в Северной столице самые интересные места, где можно прикоснуться к звездам и с пользой провести космический праздник



### Санкт-Петербургский планетарий

Это один из трех крупнейших планетариев России, который был открыт еще в 1959 году. Сейчас в нем действует семь залов с научно-популярными программами по астрономии, космонавтике, физике, географии и природоведению.

«Нам в этом году исполняется 60 лет, и в рамках юбилея в нашем звездном зале наконец-то появилась полнокупольная проекция. Теперь мы можем проецировать цифровое изображение на весь купол и наши программы уже идут полным ходом, – рассказала заведующая обсерваторией Планетария Мария Смирнова. – Несмотря на то что эта проекция цифровая, мы все равно совмещаем ее с нашим оптическим проектором звездного неба, поэтому небо у нас остается именно такое, как человек его видит невооруженным глазом на самом деле. Так что мы стараемся сочетать нововведения и традиции».

По словам Марии Смирновой, уникальный проектор стал уже раритетом: за 60 лет своей работы он до сих пор функционален.

«И это большая ценность. У нас всего два таких проектора, и я даже не уверена, что их два в России: мне кажется, что, скорее, в мире. Второй находится в Волгограде», – отметила Мария.

Помимо лекций и экскурсионных программ в рамках Дня космонавтики Петербургский планетарий совместно с выпускниками Института культуры готовит гостям спектакль

«Оставив земное, покорим небесное?». Он пройдет в 19:30 в звездном зале и расскажет о веке астрономических открытий. Вход свободный.

### **Музей космонавтики и ракетной техники им. В.П. Глушко**

Здесь представлена одна из крупнейших экспозиций, посвященная истории российской космонавтики и ракетной техники, а также петербургским ученым и конструкторам. Открытие единственного на сегодняшний день на территории Северо-Западного региона государственного музея космонавтики состоялось 46 лет назад – 12 апреля 1973 года.

«Это историческое мемориальное место. В 1930-е годы здесь проходили испытания первых жидкостных ракетных двигателей и находился второй отдел газодинамической лаборатории, которому в мае исполнится 90 лет, – отметила хранитель экспозиций музея Елена Федотова. – Руководил отделом Валентин Глушко, который и стал инициатором создания музея».

Наша собеседница также сообщила, что в музее представлено немало оригинальных экспонатов. Это, например, спускаемый аппарат космического корабля «Союз-16», побывавший в космосе в 1974 году, а также макеты первого искусственного спутника и космического корабля «Восток».

«У нас большая линейка двигателей в масштабе 1:1, и не макеты, а технологические образцы, вещи космонавтов, раритетные скафандры и другие экспонаты, посвященные развитию космонавтики», – рассказала Елена Федотова.

В рамках праздника музей подготовил целую программу с лекциями, конкурсами и мастер-классами под названием «Лунный остров», которая будет проходить в воскресенье, 14 апреля, с 12:00.

### **Пулковская астрономическая обсерватория**

Основная астрономическая обсерватория Российской академии наук, как известно, находится именно в Северной столице и расположена на Пулковских высотах.

Заведующая Астрономическим музеем Наталья Миллер подчеркнула: «Обсерватория была образована в 1839 году нашим директором Василием Струве и прославилась тем, что стала астрономической столицей мира. То есть многие приезжали сюда, стажировались, работали, а потом уже начинали создавать собственные обсерватории».

Сейчас ученые проводят здесь исследования по всем направлениям современной астрономии: небесная механика и звездная динамика, астрометрия, Солнце и солнечно-земные связи, физика и эволюция звезд, внегалактическая астрономия, аппаратура и методика астрономических наблюдений.

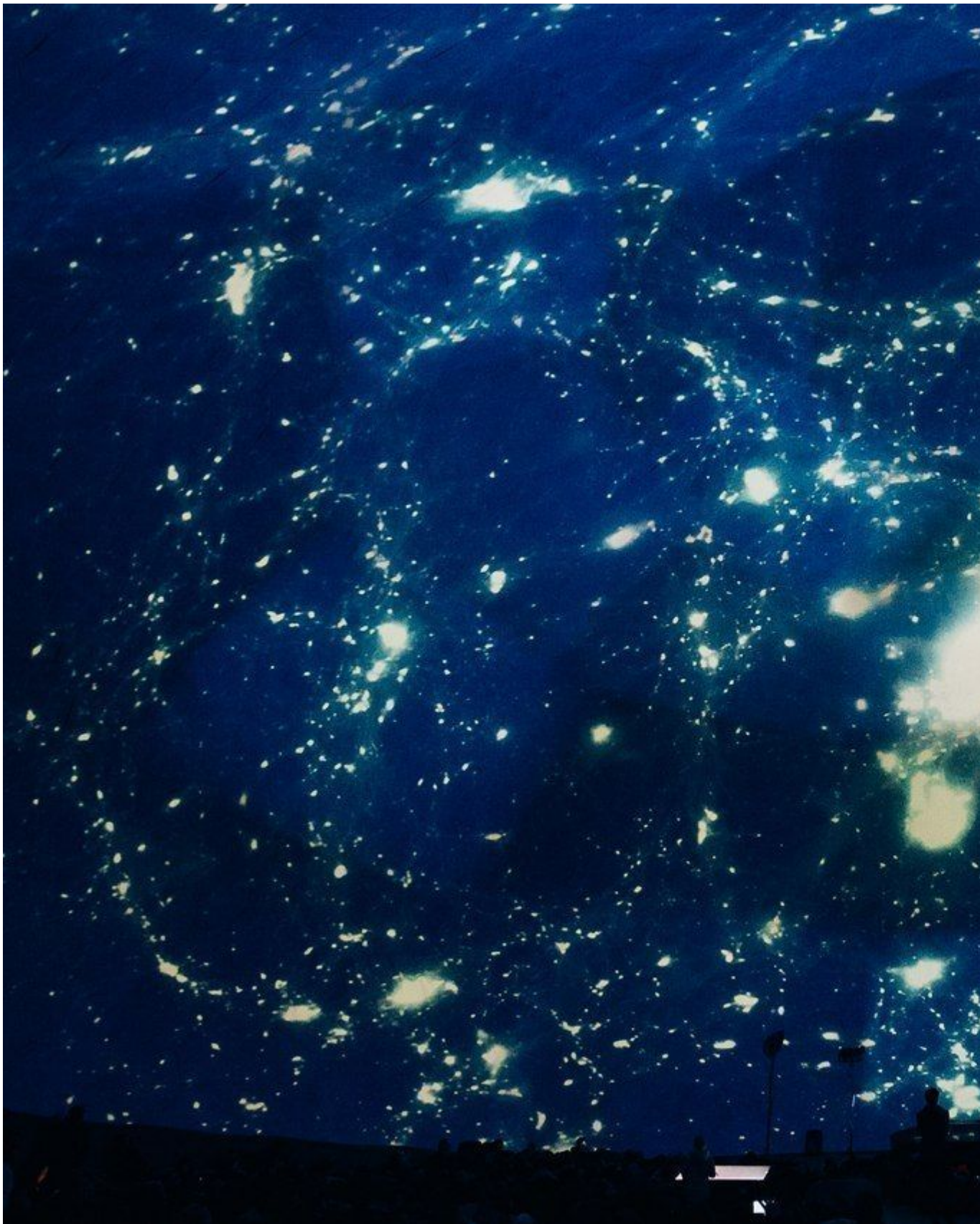
Для простых же любителей космоса в обсерватории регулярно проходят экскурсии, которые позволяют посетителям познакомиться с экспонатами Астрономического музея, прогуляться по живописному парку, а также посмотреть на звезды в настоящие телескопы.

В преддверии Дня космонавтики в обсерватории подготовили для посетителей специальную выставку, посвященную первому полету человека в космос, а также лекции и даже музыкальную программу под названием «Космическая симфония».

### **Планетарий №1**

Еще одно прекрасное место для изучения космоса – Планетарий №1, который открылся сравнительно недавно – в 2017 году.

«Наш планетарий славится тем, что он самый большой в мире по диаметру купола, который составляет 37 метров, – отметили в пресс-службе планетария. Проекционное оборудование основного зала насчитывает 40 мощных лазерных проекторов. И, соответственно, весь мультимедийный контент мы всегда создаем самостоятельно».



**Мозаика «Человек и космос»**

Помимо музеев и планетариев немало напоминаний о космосе и его изучении можно встретить и на улицах Петербурга.

Так, на доме №1 по Боткинской улице расположено мозаичное панно, созданное по эскизам художницы Валентины Аноповой и посвященное знаменитому полету в космос Юрия Гагарина.

«Эта мозаика появилась на брандмауэре как раз в середине 1960-х годов, вскоре после первого полета человека в космос, – рассказал краевед, член Топонимической комиссии Санкт-Петербурга Алексей Ерофеев. – Я думаю, что она сейчас не состоит под охраной города, но мне кажется, что ее следует признать объектом художественной культуры».

### **Станция метро «Звездная»**

Оформление одной из станций Петербургского метрополитена Московско-Петроградской линии, которая была открыта в 1972 году, также посвящено освоению космического пространства.

«Там мы можем видеть звезды – и не пяти или шестиконечные, а именно космические, а также другие небесные тела», – отмечает Алексей Ерофеев.

Кроме того, в кассовом зале станции «Звездная» установлен барельеф Юрия Гагарина.

### **Улицы Петербурга**

Даже названия улиц в Северной столице напоминают жителям о космосе. Рекордсменом по количеству наименований, так или иначе связанных с этой тематикой, остается Московский район.

Алексей Ерофеев напомнил, что именно здесь расположен проспект Юрия Гагарина, который переименовали из Нарымского проспекта через два дня после полета Гагарина. Через год совсем рядом появился проспект Космонавтов.

«Затем, уже в постсоветское время, безымянный проезд между этими проспектами назвали именем космонавта Германа Титова. А в ближайшее время по единогласному решению Топонимической комиссии старый участок Южного шоссе между Витебским проспектом и проспектом Космонавтов, потерявший свое название уже лет 40 назад, должен получить имя нашего земляка космонавта Георгия Гречко», – сообщил Алексей Ерофеев.