

## Февральский парад планет почти не виден

Начало 2025 года оказалось богатым на разные астрономические события. В конце января земляне могли наблюдать большой парад планет: на небе, выровнявшись по большой дуге, сияли Марс, Юпитер, Венера, Сатурн, Уран и Нептун (хотя последние две планеты, увы, можно разглядеть только с помощью увеличительной техники). И вот, в последний день февраля, нас ожидает новое выравнивание, теперь уже из семи планет: на сей раз в параде участвуют Меркурий, Сатурн, Нептун, Венера, Уран, Юпитер и Марс. Будет ли этот парад столь же зрелищным, как предыдущий?



Фото январского парада планет.

Напомним, что парад планет — неофициальное название. Астрономы подобные события называют выравниванием планет. Оно происходит тогда, когда несколько планет, двигаясь по своим орбитам, оказываются близко друг к другу по одну сторону от Солнца. Для наблюдателя с Земли планеты оказываются примерно на одной линии, и эта линия не совсем прямая (в большинстве случаев это скорее дуга). К тому же планеты могут быть довольно сильно «раскиданы» по небу, как это произошло в январе 2025 года.

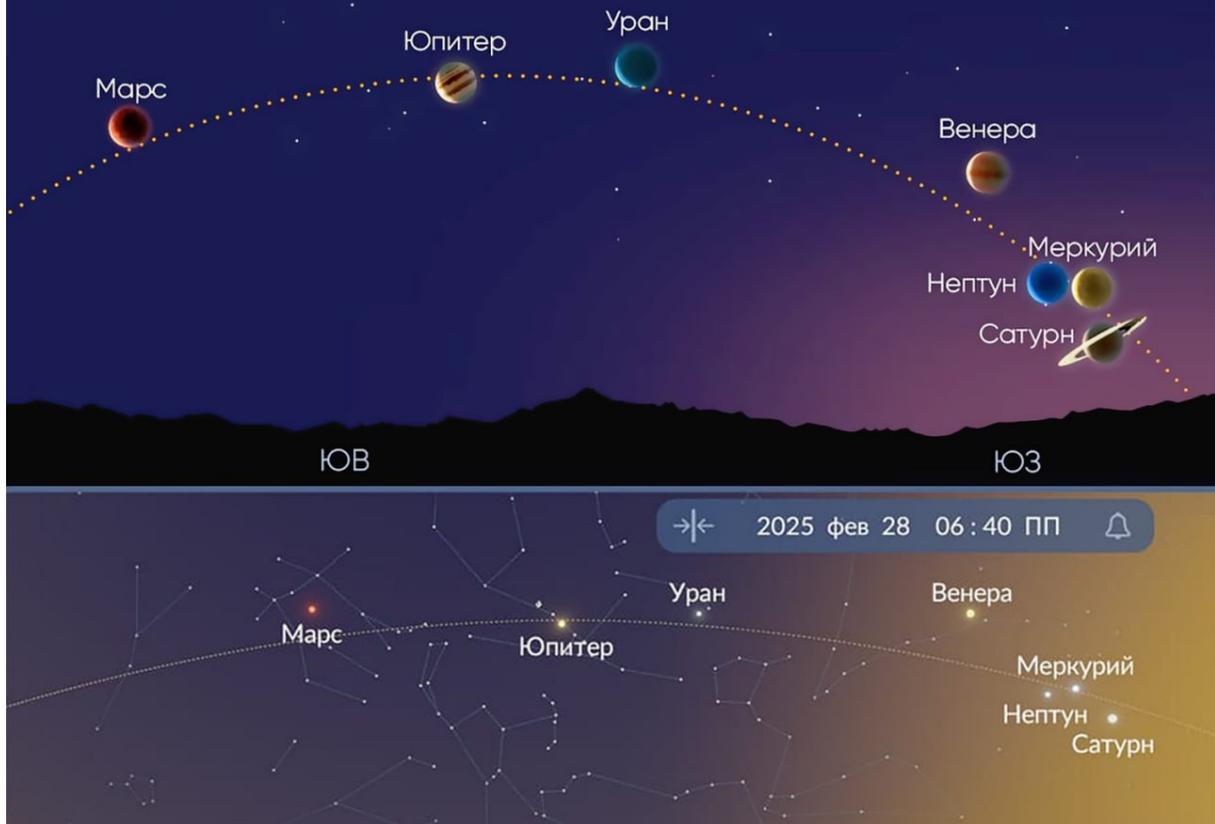
В зависимости от количества планет, выравнивания разделяют на несколько типов: мини (любые 3 планеты), малое (4 планеты), большое (5-6 планет) и великое, или полное (7 планет, иногда вместе с Плутоном). Таким образом, 28 февраля 2025 года нас ожидает великое выравнивание планет. Это очень редкое планетарное выравнивание, следующий подобный парад произойдет 19 мая 2161 года.

К сожалению, красочного зрелища, как в январе, ожидать не приходится. Проблема в том, что сейчас большинство планет окажется очень близко к Солнцу и очень быстро будет исчезать с небосклона. Из-за этого великое выравнивание в прессе уже окрестили «невидимым». К тому же планеты довольно сильно разбросаны по небу, и лишь четыре из них образуют «малый парад», т.е. расположены группой: это Венера, Нептун, Меркурий и Сатурн.

Увидеть великое выравнивание планет можно сразу после захода Солнца. Поторопитесь, чтобы «застать» планеты на небосклоне: уже через час-другой после заката «малый парад» из четырёх планет опустится за горизонт. 28 февраля новолуние, это идеальное время для наблюдения за звездами, потому что их не заглушает лунный свет.

Чтобы рассмотреть всех «участников парада», вам потребуется открытая локация и тёмное небо без городской засветки. Меркурий, Венера, Юпитер и Марс будут видны невооруженным глазом, а вот для Нептуна и Урана понадобится бинокль или телескоп. Самой сложной целью будет Сатурн: обычно очень яркий и заметный, сейчас он заходит почти сразу за Солнцем, там что его трудно разглядеть без телескопа. Лучше всего воспользоваться для поисков планет каким-нибудь астрономическим приложением.

# ВЕЛИКИЙ ПАРАД ПЛАНЕТ 28 ФЕВРАЛЯ 2025 г.



## Где искать планеты великого выравнивания

Красноватый Марс будет находиться выше всех в небе, высоко над южным горизонтом в созвездии Близнецов. Сейчас он образует характерный треугольник с двумя яркими звездами этого созвездия - Кастором и Поллуксом.

Юпитер, вторая по яркости планета, будет правее и немного ниже, в созвездии Тельца.

Уран ищите в созвездии Овна, недалеко от границы с Тельцом. Теоретически Уран можно разглядеть невооруженным глазом, но для этого потребуются идеально темное и ясное небо.

Блестательная Венера, хорошо заметная в небе, окажется над западным горизонтом в созвездии Рыб. Ниже неё, тоже в созвездии Рыб, находится Нептун (самая тусклая планета). Ещё ниже и чуть-чуть правее — Меркурий, а под ним, над самой линией горизонта, расположится золотистый Сатурн; эти две планеты будут в созвездии Водолея.

Удачи всем в поисках планет! И помните: 28 февраля — это лишь усредненная дата, когда выравнивание хорошо видно в большинстве точек мира. Однако подходящий день для наблюдения сильно зависит от местоположения. Например, в Нью-Йорке «идеальный» парад планет наблюдали ещё 25 февраля, а в Лондоне и Берлине его будет лучше всего видно 2 марта, в Пекине и Сиднее — 3 марта. К тому же выравнивание планет — не однодневное событие. Семь планет на небосводе можно будет наблюдать до середины марта, после чего четыре планеты, которые составляют малый парад, поочередно пройдут соединение с Солнцем.

Автор: Эля Берковская © Babr24.com ГЕО, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, СОБЫТИЯ, МИР 45 28.02.2025, 17:44 6

URL: <https://babr24.com/?IDE=274139> Bytes: 4351 / 4116 Версия для печати

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:  
[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

Автор текста: **Эля  
Берковская.**

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)  
Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь  
Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto:krasyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](#)  
эл.почта: [tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

[Прислать свою новость](#)

#### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: [@babrobot\\_bot](#)  
эл.почта: [equatoria@gmail.com](mailto:equatoria@gmail.com)

#### СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: [babrmarket@gmail.com](mailto:babrmarket@gmail.com)

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)