МАЙ В ИСТОРИИ КОСМОНАВТИКИ

> *«То, что казалось несбыточным на протяжении веков, что вчера было лишь дерзновенной мечтой, сегодня становится реальной задачей, а завтра — свершением»*
>
> **— С. П. Королев**

АСТРОНОМИЧЕСКИЕ СОБЫТИЯ В МАЕ

• Метеорный поток Эта-Аквариды: Главное весеннее астрономическое зрелище. Пик активности этого мощного потока, рожденного знаменитой кометой Галлея, приходится на первую неделю мая, когда в небе можно наблюдать до 40–50 метеоров в час.

• Период максимальной видимости Меркурия: Май традиционно открывает лучшие условия для наблюдения самой близкой к Солнцу планеты в средних широтах России на фоне вечерней или утренней зари.

КОСМИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА В МАЕ

15 мая 1957 года — **Первый запуск ракеты Р-7:** Начало летных испытаний первой в мире межконтинентальной баллистической ракеты, созданной под руководством С. П. Королева. Именно «Семерка» стала основой для создания всей советской космической программы и вывела на орбиту первый Спутник и Юрия Гагарина.

15 мая 1958 года — **Запуск Третьего искусственного спутника Земли:** Старт полноценной научной космической станции «Спутник-3». Аппарат весом более тонны нес на борту комплекс из 12 научных приборов, которые впервые провели масштабные исследования верхней атмосферы и радиационных поясов Земли.

19 мая 1961 года — **Первый полет к Венере:** Автоматическая межпланетная станция «Венера-1» впервые в истории прошла на близком расстоянии от Венеры, заложив основы для будущих прямых исследований планет Солнечной системы.

28 мая 1971 года — **Старт миссии «Марс-3»:** Советская межпланетная станция отправилась к Красной планете. В декабре того же года ее спускаемый аппарат совершит первую в истории мягкую посадку на поверхность Марса.

15 мая 1987 года — **Первый пуск сверхтяжелой ракеты-носителя «Энергия»:** Колоссальный технологический триумф позднего СССР. Успешный старт уникальной ракетной системы, способной выводить на орбиту более 100 тонн полезной нагрузки и ставшей основой для программы «Буран».