

Интересные факты

Триумф советской космонавтики - полет Бурана 15 ноября 1988 года (видео).
Беспилотный полет "Бурана" с автоматической посадкой остается уникальным уже более 30 лет - шаттлы садились вручную. Источник www.buran.ru
Также в тему [Слово о полку Бурановом...](#) .

Человек впервые полетел как птица (видео).
Голландскому инженеру Ярносу Сметцу удалось воплотить мечту Леонардо да Винчи.
Источник www.livestream.ru

Некоторые браузеры, например Google Chrome, блокируют запуск Flash Player.
Используйте Firefox или Opera.

Шуховская башня - изобретение великого русского инженера, архитектора, изобретателя и учёного Владимира Григорьевича Шухова.



Шуховская башня ночью.

Изобретение датируется январем 1896 года.
Форма гиперboloида была выбрана Шуховым не случайно: он обладает хорошей обтекаемостью для ветра и позволяет сократить вес конструкции, обеспечивая высокую прочность. Второй особенностью башни было использование для конструкций криволинейной формы прямолинейных стержней, которые было удобно производить, перевозить и монтировать. Возводились башни без лесов, путем телескопического подъема секций. Проектная высота башни из 9 секций была 350 м при весе 2 200 т.

Интересные факты

Автор: Administrator

29.04.2012 09:16 - Обновлено 14.12.2019 18:13

Эйфелева башня (1889 г.) при "росте" 305 м весила 7 300 т. Образ конструкции Шуховской башни в виде уходящих в высоту секций-гиперболоидов вдохновил А. Н. Толстого на создание фантастического романа «Гиперболоид инженера Гарина». Наконец, она просто красива.

Шедевр инженерного искусства 19 марта 2012 года исполнилось 90 лет.

Источники ru.wikipedia.org, www.mmsk.ru, www.sak.ru