

HISTORIE OKB-1

„JAK SE STAVÍ RAKETY“

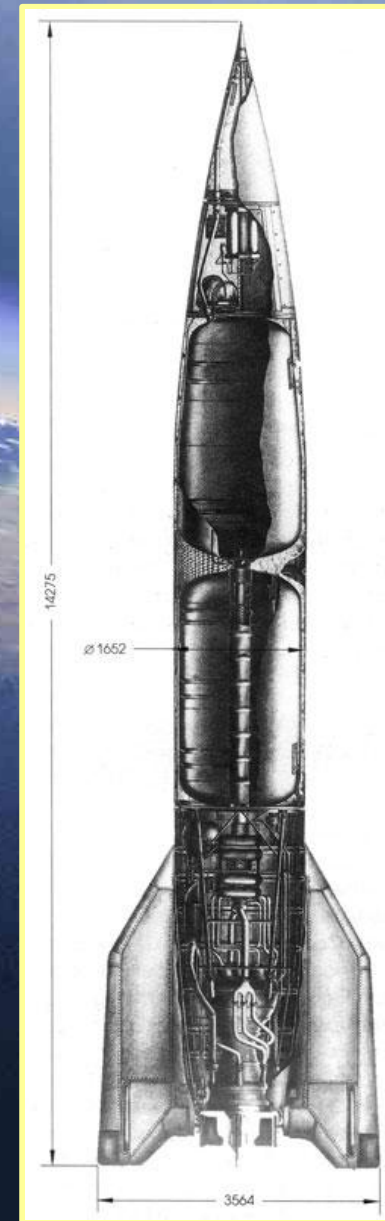
Michal VÁCLAVÍK
vaclavik.michal@seznam.cz



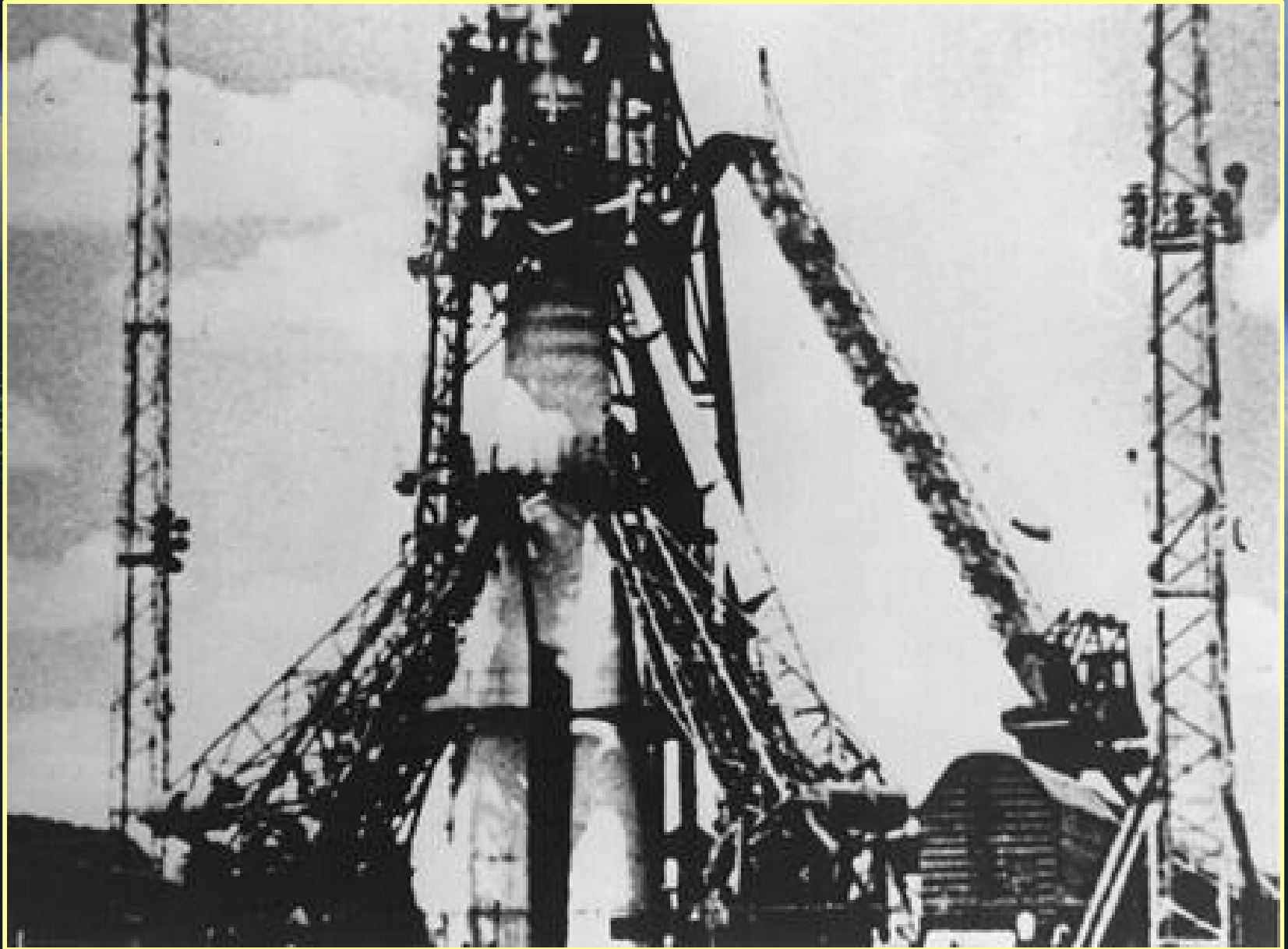
R-1 (SS-1 SCUNNER)

Základní parametry

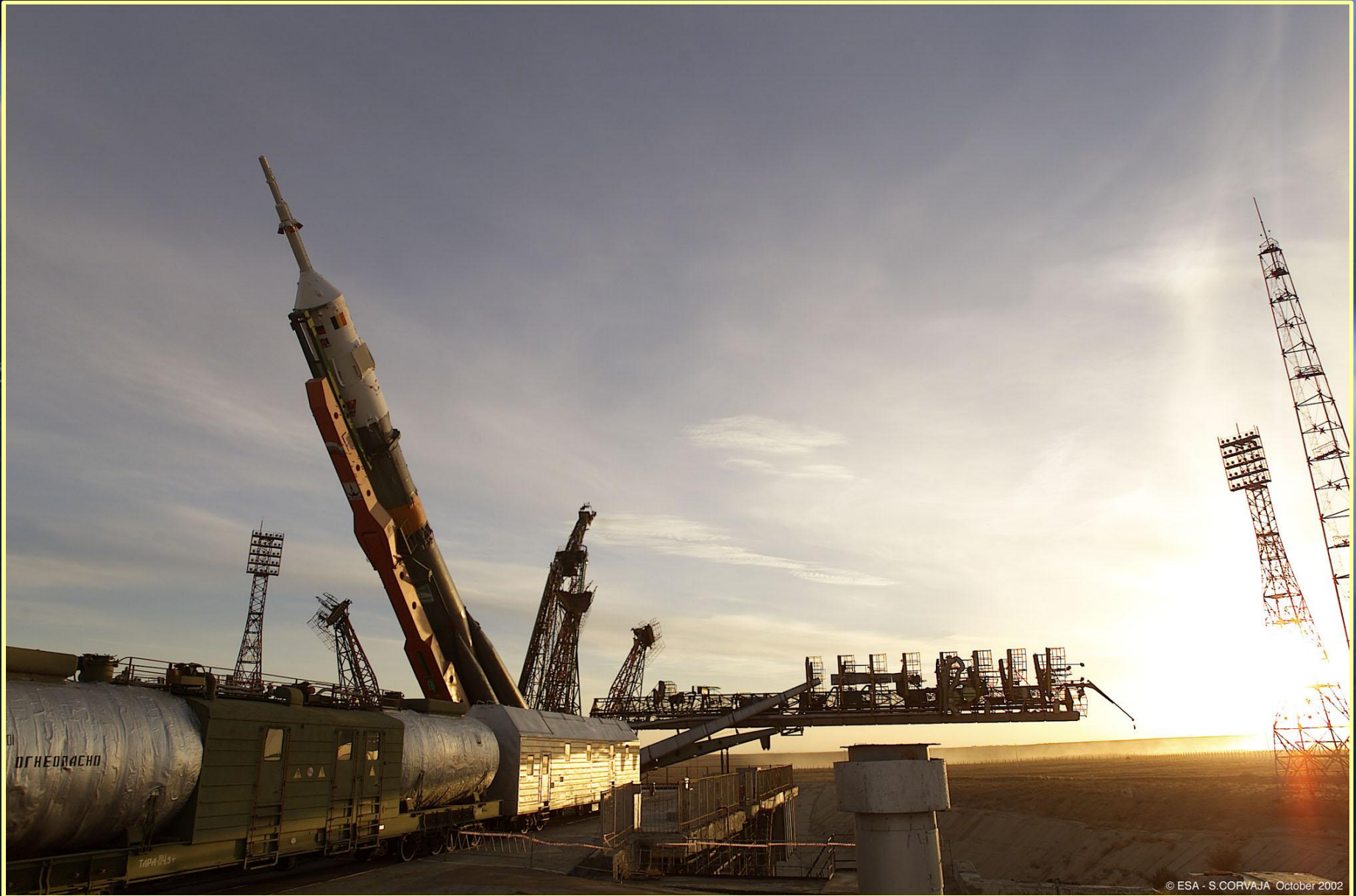
- Délka: **14,275 m**
- Maximální průměr: **1,65 m (3,56 m)**
- Hmotnost: **13 430 kg**
- Hmotnost PL: **9 385 kg**
- Dolet: **270 km**
- Bojová hlavice:
 - Hmotnost: **1 075 kg**
- RD-100:
 - Tah: **304 kN**
 - Doba funkce: **63 s**
- Ve výzbroji: **1950 (?)**
- První start:
 - **27. září 1948 (neúspěch)**
 - **10. říjen 1948 (úspěch)**



R-7/SPUTNIK



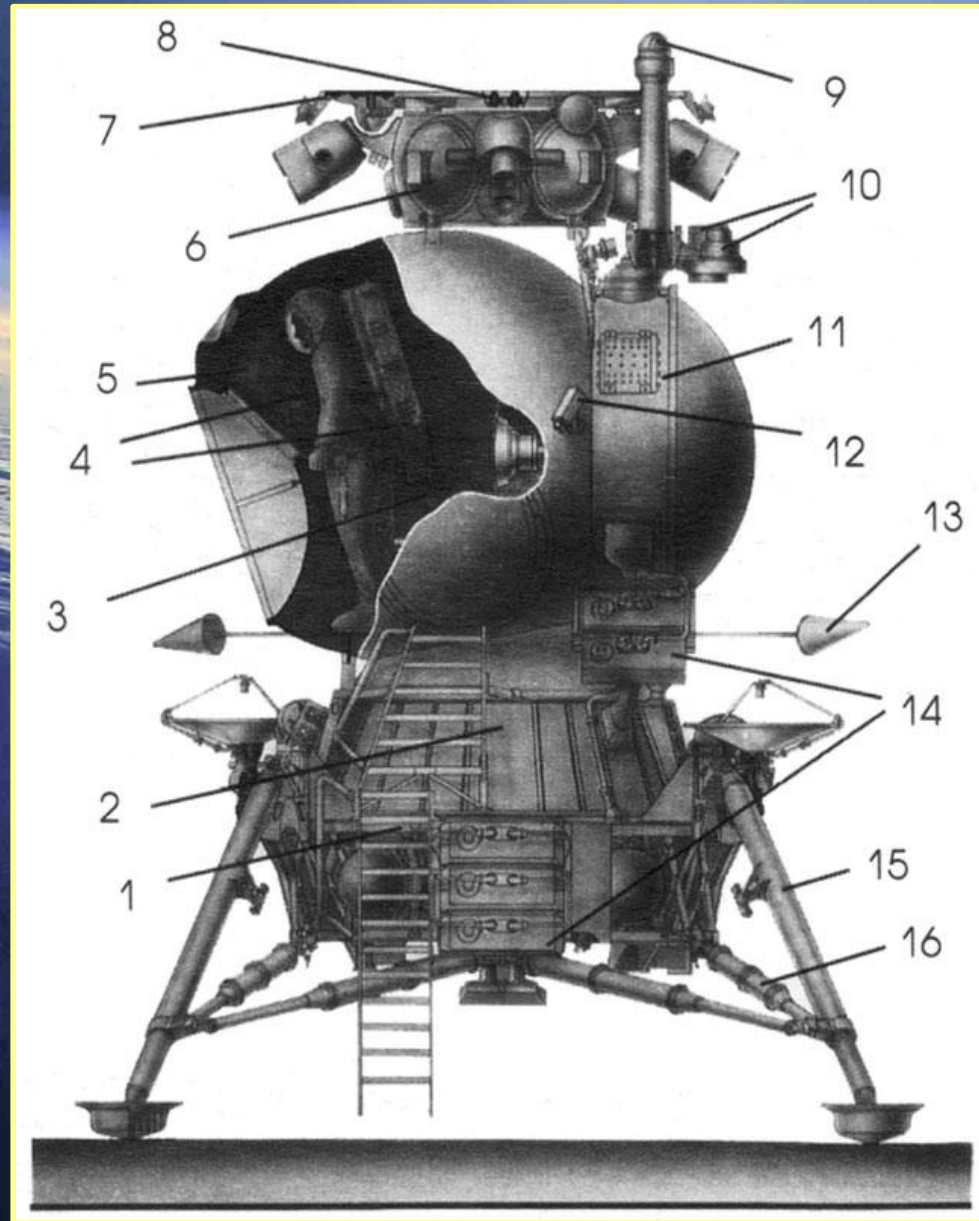
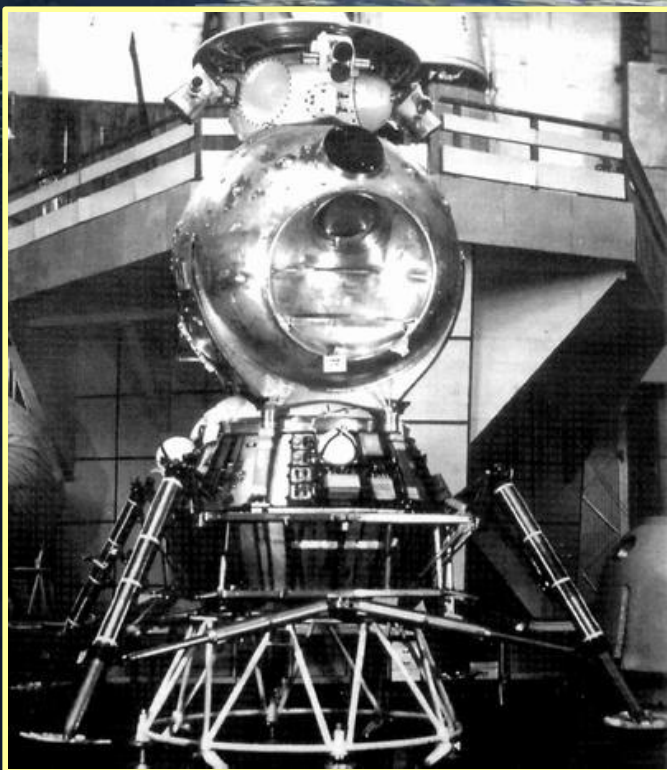
R-7/SOJUZ



N1-L3

LK – Blok E

- Délka: **5,2 m**
- Maximální průměr: **5,4 m**
- Hmotnost: **5 560 kg**
- Hmotnost Bl: **2 950 kg**



ENĚRGIJA

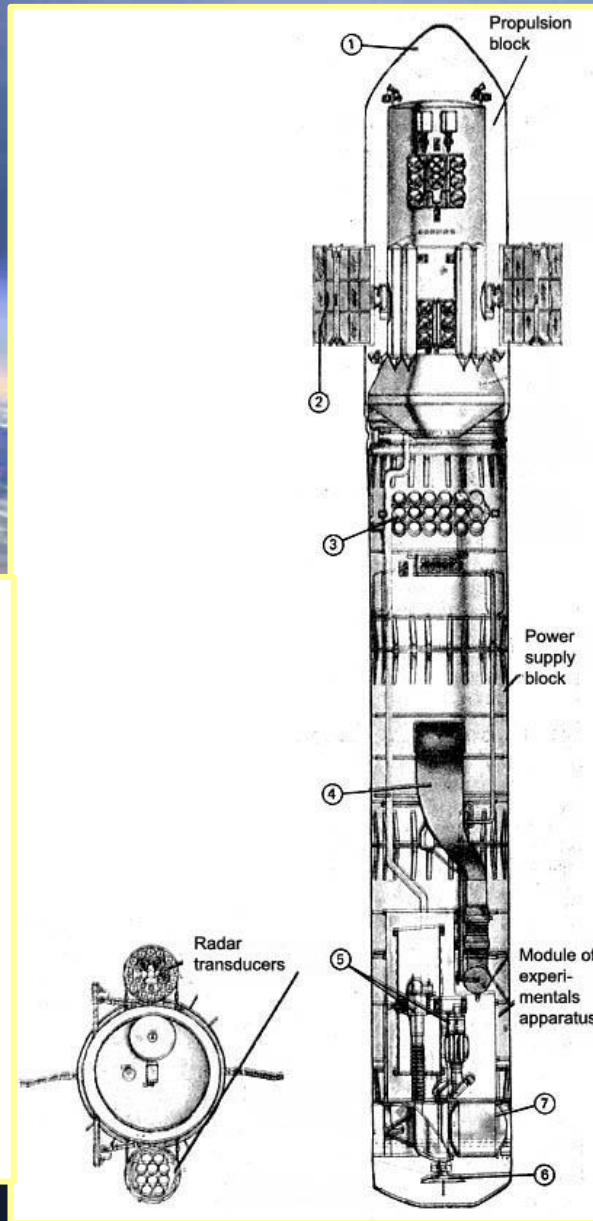


ДОСРОЧНОЕ ОСВОЕНИЕ
ЗАКАЗА 55 - НАШ ОТВЕТ НА
РЕШЕНИЕ XXVI СЪЕЗДА КПСС

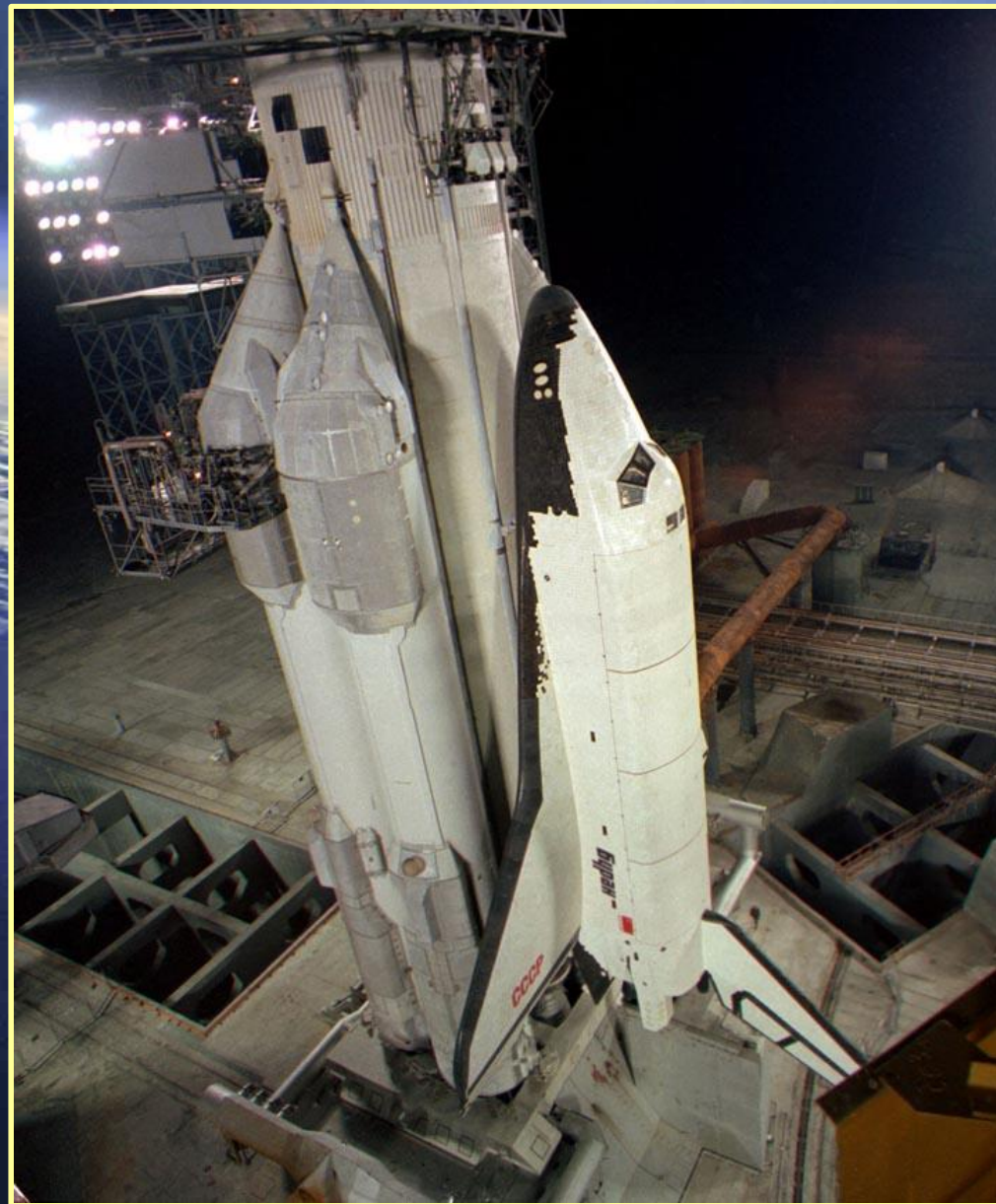
ENĚRGIJA/POLJUS

Poljus

- Délka: 37 m
- Maximální průměr: 4,1 m
- Hmotnost: 80 000 kg
- Start:
 - 15. dubna 1987



ENERGIJA/BURAN



ZENIT





DOTAZY ?

© 2007

Václavík Michal

vaclavik.michal@seznam.cz

vaclam2@fel.cvut.cz