



ಮುಖ್ಯಪೃಚ್ಛ

ಇದೇ ಜುಲೈ 19ರಂದು ಅಮೆರಿಕದ ಮೈಕ್ರೋಸ್ಟ್ರೋನ್‌ನಾಷಾ ಸಂಸ್ಥೆ ಭಜನಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಅನ್ವಯಕೊಂಡಿದೆ. ನಾಷಾ (ನ್ಯಾಷನಲ್ ವರ್ಲೋನಾಟಿಕ್ ಅಂಡ್ ಸ್ಟ್ರೋ ಅಡ್ವಿನಿಸ್ಟ್ರಿಷನ್) ದ ಆಡಳಿತದ ಉಸ್ತುವಾರಿಯಲ್ಲೇ ಅಮೆರಿಕದ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ರೂಪಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ, ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಹೈರೈಡಾರ್ಲಿರುವ 'ಕೆನಡಿ ಸ್ಟ್ರೋ ಸೆಂಟರ್'ನಿಂದ, ಹೊಸತಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಹೊಸ್ಟಿನ್ ಚಾನ್ನನ್ ಸ್ಟ್ರೋ ಸೆಂಟರ್'ನಿಂದ, ಅಲ್ಲಾವುದು 'ಮಾರ್ವರ್ಲ್ ಸ್ಟ್ರೋ ಸೆಂಟರ್'ನಿಂದ ನಾಷಾ ಸಂಸ್ಥೆ ವೀರ್ಜೆ ಟೆಲಿವಿಷನ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಂಡಿದೆ; ಅದು ಲ್ಯಾಂಚ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್.

ಇದೇ ಜಗತ್ತನೇ ತುದಿಗಾಲಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲಿಸಿದ ಅಫ್ರಿಕ್‌ಲೋ-11 ಗಗನನೋಯಿಲ್ ಯಾನಮಾಡಿ ನೀಲ್ ಅಮ್ರೋಸ್ಟ್ರೋಗ್ ಸಹಕರ ಬಿಜ್‌ಅಲ್ಟ್ರಾನ್ ಚಂದ್ರನ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚೆ ಇಟ್ಟ ಸರಿಯಾಗಿ 50 ವರ್ಷಗಳಾದವು - 20, ಜುಲೈ 1969 ಮನುಕುಲಕ್ಕೆ ಅವಿಸರಣೆಯ ದಿನ. ನೆನಪನ ಸುರಖಿಗಳು ಬಿಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತ ಹೋದರೆ ಇದೇ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಯುಗವೇ ಕಣಿಕೆಯಿಂದ ಹಾದುಹೋಗುತ್ತದೆ. ಇದ್ದ್ಲವನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಸಿದ ನಾಷಾ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಂದೇ ಅಲ್ಲ,

ಇದೇ ಜಗತ್ತೇ ಸಂಭೂತಿಸಬೇಕಾದ ಆಗಳಿಗೆ ಒಂದಿದೆ.

ಅಮೆರಿಕದ ಸ್ಟ್ರೋಸೋನಿಯನ್ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮೌಸಿಯಿಂನಲ್ಲಿ ಇದೇ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಯುಗವನ್ನು ಕಣಿಕೆಯಿಂದ ತರುವ ಎಲ್ಲಾವೂ ಇವೆ. ರಷ್ಯಾ ಮತ್ತು ಅಮೆರಿಕ ಶೀತಲ ಯುದ್ಧ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿದ ಉಪಗ್ರಹಗಳಿಂದ ತೊಡಗಿ ಅಫ್ರಿಕ್‌ಲೋದ ಎಲ್ಲ ಯಾನಗಳನ್ನು ಸ್ಟ್ರೋಗೆ ತರುವ ಅಪ್ರಾರ್ಥಿಕ ಚಿತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಧನ-ಸಲಕರಣೆಗಳು ಅಲ್ಲಿವೆ. ಈ ಮೌಸಿಯಿಂ ಅನ್ನು ಜಾಲಾಡಿ ತೆಲಿವಿಷನ್ ಮೂಲಕ ಜಗತ್ತಿನ ಎಲ್ಲಾರಿಗೂ ತೋರಿಸುವ ಆಸೆ ನಾಷಾ ಸಂಸ್ಥೆಗೇ.

ಚಂದ್ರನ ಮೇಲೆ ಮೊದಲು ಕಾಲಿಟ್ಟ ಅಮ್ರೋಸ್ಟ್ರೋಗ್ ನ ಹುಟ್ಟಿರು ಓಡಿಯೋದ ವರಕೊನೆಟ್‌ವನ್ನು ತೆಲಿವಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ನೋಡಿ ಎದಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಲಕ್ಷಣಾಳ್ಯಲು ಸಹಸ್ರ ಸಹಸ್ರ ಜನರು ಕಾಯ್ದಿದ್ದಾರೆ. ಅಮೆರಿಕದ ಪ್ರತಿ ಮಿಶನದಲ್ಲಿರುವ ಸಿಯಾಟಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕಿಟ್ಟಿರುವ ಅಫ್ರಿಕ್‌ಲೋ-11ರ ಕಮಾಂಡ್‌ಗ್ರಾಫ್ ಅನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಇರಾದೆಯೂ ಸಂಸ್ಥೆಗಿಡೆ. ವರ್ಷಪೂರ್ವ ಅಮೆರಿಕದ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಈ '50ರ ಸಂಭೂತ್ವ' ದ ತಾಣಕುಗಳನ್ನು ನೋಡುವ

ಸದವಕಾಶ ಎಲ್ಲಾರಿಗೂ. ಇದೇ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಚಂದ್ರಯಾನದಲ್ಲಿ ಪಾಲೆನ್ನಿಂಡ ಗಗನಯಾತ್ರಿಗಳಲ್ಲಿ ಹಲವರು - ಇಂದಿನ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಗಗನಯಾನಿಗಳು ಪ್ರಾಚ್ಯ ಪ್ರಾಚ್ಯ ಮಾತಿನ ಚಟಕಾಕಿ ಹಾರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಈವರೆಗೆ ಕೇಳಿರದ ಅನೇಕ ವಿಶ್ವಯಾಕಾರಿ ಅನುಭವಗಳ ಕಥೆಗಳು ಅವರ ಬಾಯಿಂದ ಬಿಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ.

ವರ್ಜಿನ್‌ನಿಯದ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಅಂಟೋಮೇಬ್ಲೋ ಮೌಸಿಯಂ ತೋಗಳೇ ಚಂದ್ರಯಾನದ ಅನುಭವಗಳನ್ನು ಮಿಥಾಕಲ್ಪನೆಯ ಮೂಲಕ ಸ್ಟ್ರೋಸಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರನ್ನು ಅಪಾರವಾಗಿ ಸೇಕ್ಕಿಯುತ್ತಿದೆ. ಮಿನೆಸೊಡದ ಬೆಲ್ ಮೌಸಿಯಂ 'ಬೆನ್ ಜ್ಯೋಂಟ್ ಲೀಪ್' ಎಂಬ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ರೂಪಿಸಿ, ಏಕ್ಸ್‌ಕರನ್‌ನು 1969ರ ದಶಕಕ್ಕೆ ಒಬ್ಬ ಲಿದೆ. ಡಿಸೆಂಬರ್ ತಿಂಗಳವರೆಗೂ ಆಚರಿಸುವ ಈ 50ರ ಸಂಭೂತ್ವದಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮೌಸಿಯಂಗಳು, ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳು, ಸಂಶೋಧನಾಲಯಗಳು, ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು ಒಂದಭೂ ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಯುಗದ ಅಸಾಮಾನ್ಯ ಸಂಗತಿಗಳನ್ನು ಜನಸಾಮಾನ್ಯ ಕಣಿಕೆಯಿಂದ ತರಲಿವೆ.

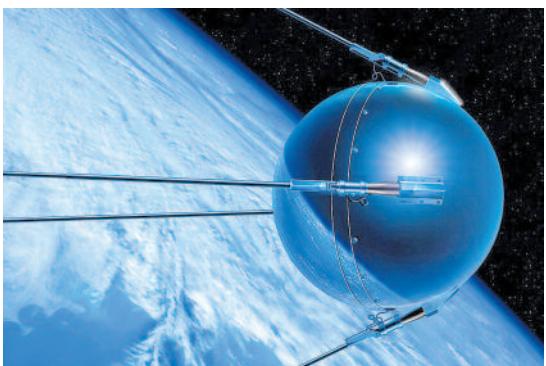
ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಂಘ ಸಂಸ್ಥೆಗಳೇ ಅಥವಾ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಾಧನೆಗಳೇ, ಕಟ್ಟಡಗಳೇ ಬೆಳ್ಳಿಹಬ್ಬ, ಚಿನ್ನದಹಬ್ಬ, ವಜ್ರಮಹೇತುವಗಳನ್ನು



ಕೆನಡಿ ಸ್ಟ್ರೋ ಸೆಂಟರ್



ಗಗಾರಿನ್ ಯಾನ ಮಾಡಿದ, ವ್ರೋಸ್ತಾ ಉಪಗ್ರಹ



ಭೌಮಿಯನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿದ ಮೊದಲ ಕೃತಕ ಉಪಗ್ರಹ ರಷ್ಯಾದ ಸ್ಟೋಟ್‌ಕ್‌ 1 ಸ್ಟೋಟ್‌ಕ್‌ನ ಅಂತಿಮ ವರ್ಷಕ್ಕೆ