

12 АПРЕЛЯ - ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

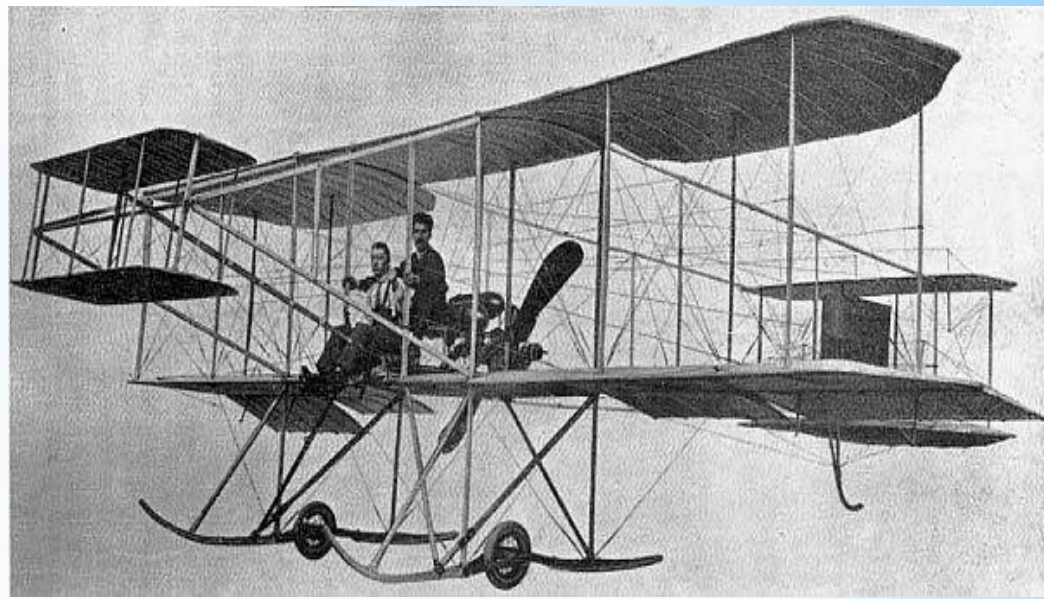
Составитель: учитель
начальных классов
Миленина В.С.

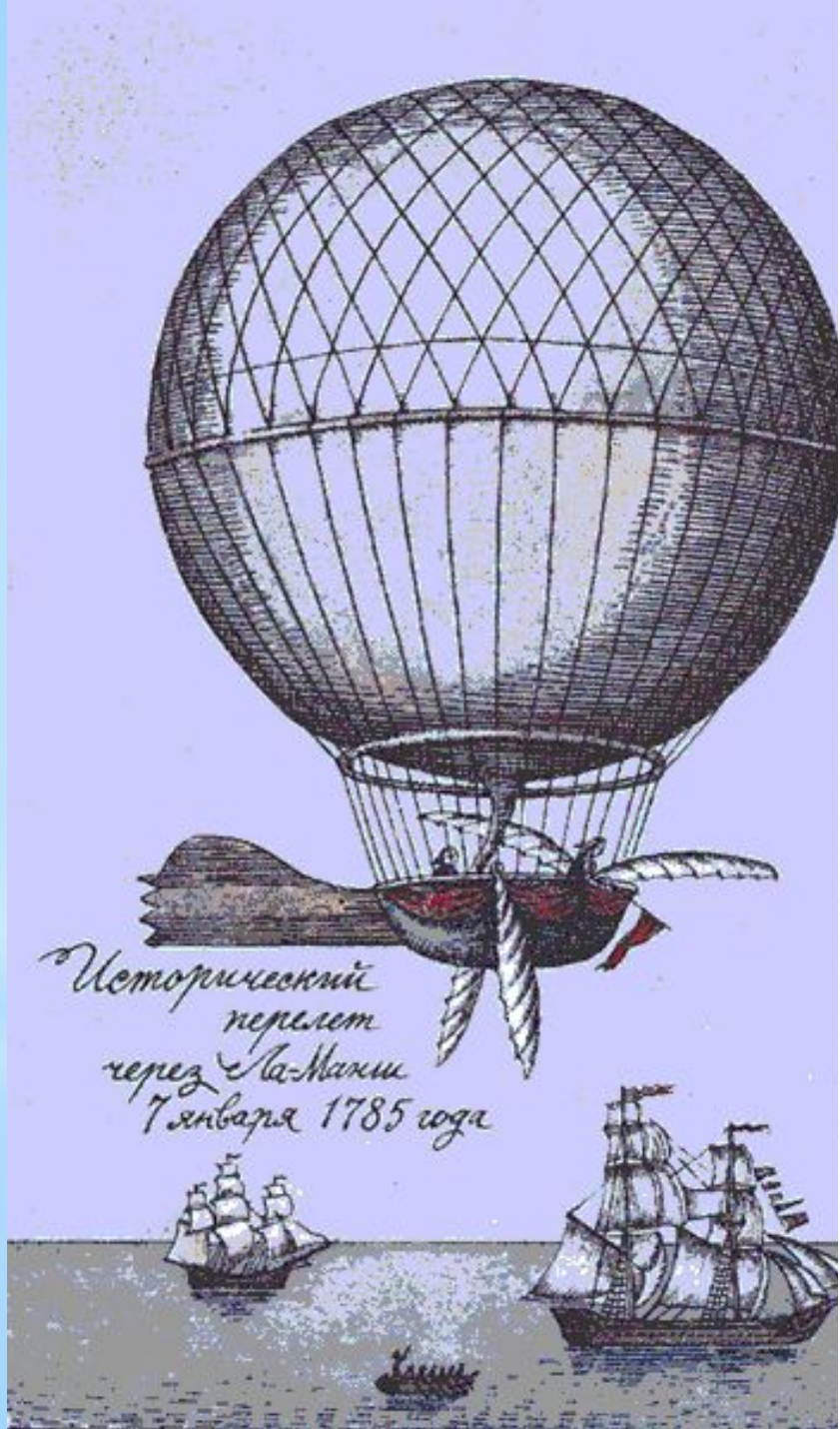
Человек с давних времен мечтал летать.

Прикрепляя к рукам бумажные крылья, старался подняться ввысь.



А когда смог полететь на летательных аппаратах и самолетах - всматривался в звезды. Это казалось сказкой, фантастикой, но все же многие верили в то, что это возможно.





«Ньюпор-21» № 1881, на котором летал Василий Янченко

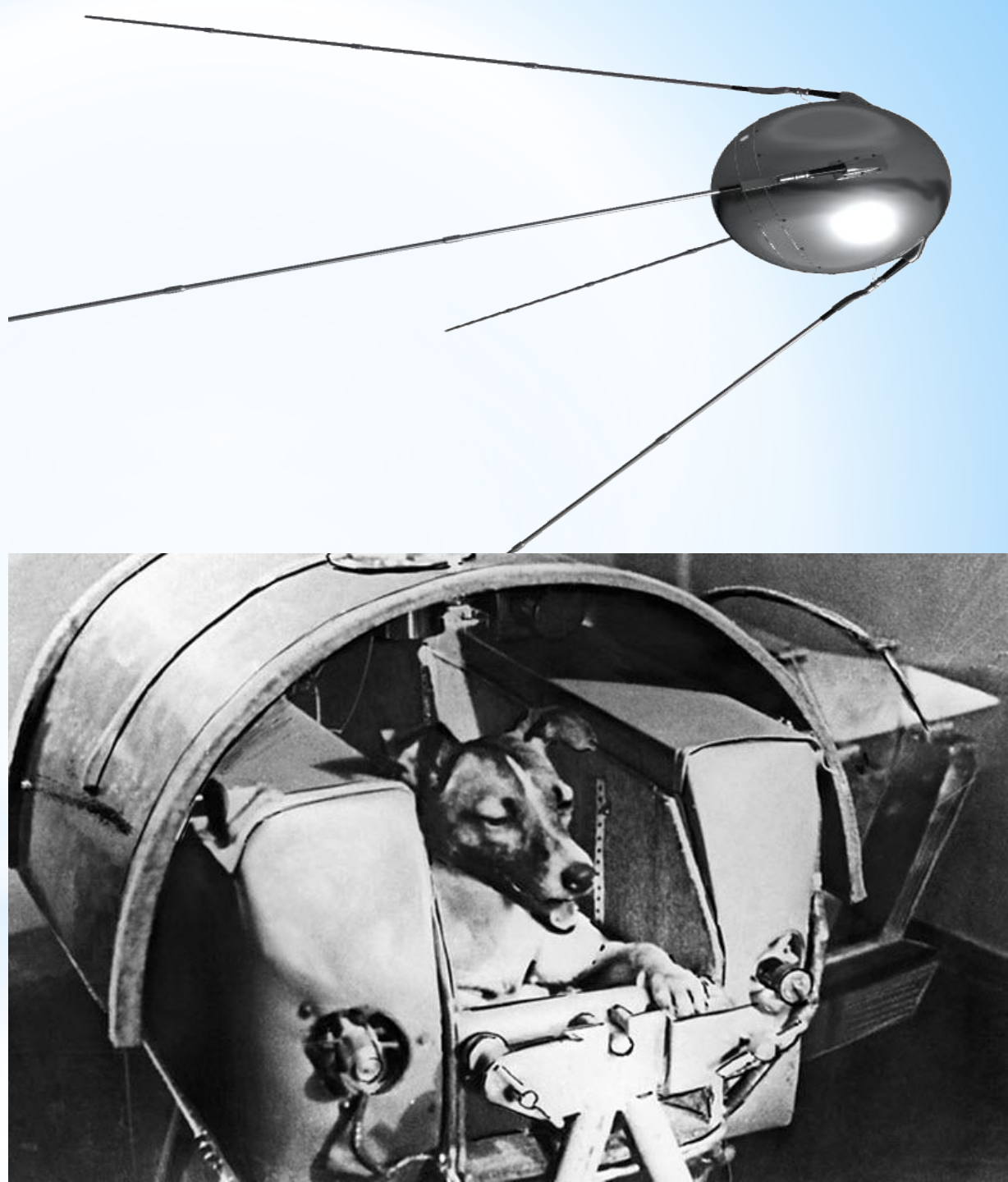
В нашей стране
таким человеком
был Константин
Эдуардович
Циолковский,
который впервые в
истории
человечества
разработал теорию
полетов в космос.



А продолжателем
дела
Циолковского
стал еще один
российский
ученый - Сергей
Павлович
Королев.



Под его руководством 4 октября 1957 года с космодрома Байконур ушел в полет первый в мире искусственный спутник Земли, а 3 ноября состоялся старт второго спутника, но уже с живым существом на борту - собакой Лайкой.



И вот наступил знаменательный день - 12 апреля 1961 года, когда на всю страну прозвучало сообщение о том, что **«12 апреля 1961 года в Советском Союзе выведен на орбиту вокруг Земли первый в мире космический корабль-спутник «Восток» с человеком на борту. Пилотом-космонавтом является гражданин России, летчик, майор Юрий Алексеевич Гагарин».**



Внимание!

Это космический корабль

„ВОСТОК“

с ракетопостелем.

КОРАБЛЬ ЮРИЯ ГАГАРИНА!

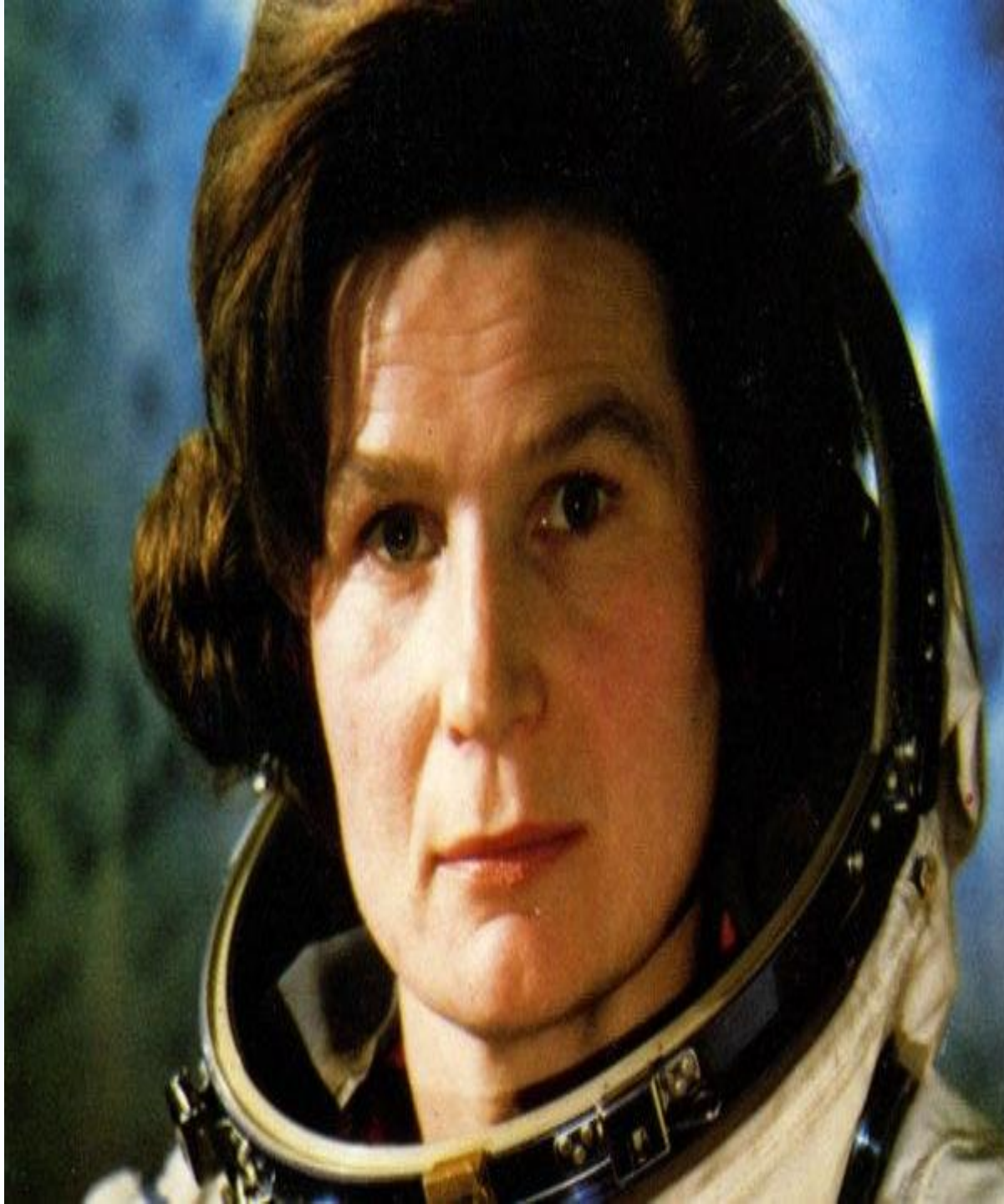


Далее полеты человека в космос стали совершаться чаще и чаще.

6 августа 1961 года больше суток провел в космосе Герман Степанович Титов. В 1962 году совершен первый групповой полет в космос, когда 2 корабля облетели Землю и установили между собой устойчивую радиосвязь.



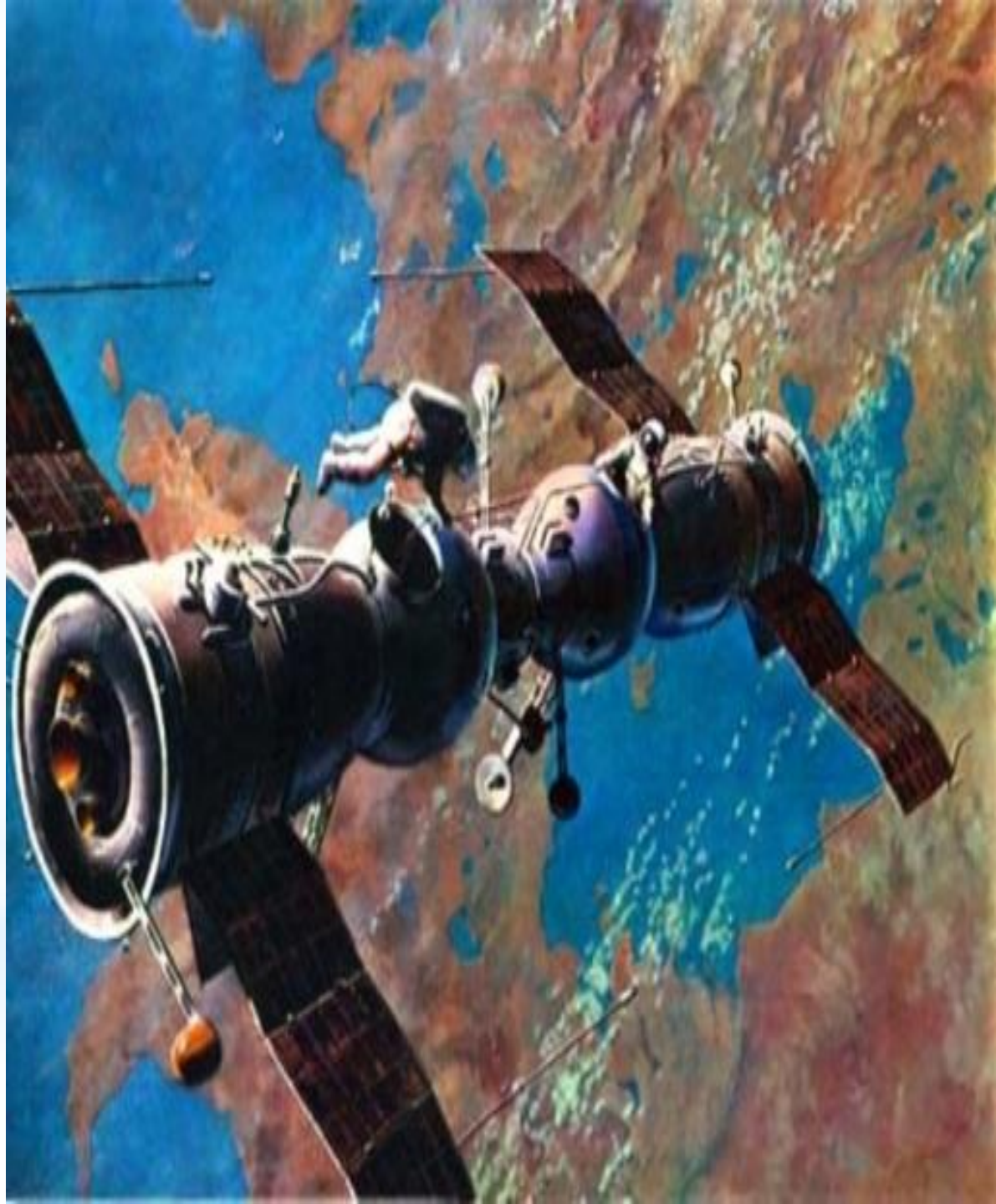
В 1963 году в
космос
полетела
первая
женщина-
космонавт.
Это была
Валентина
Владимировна
Терешкова



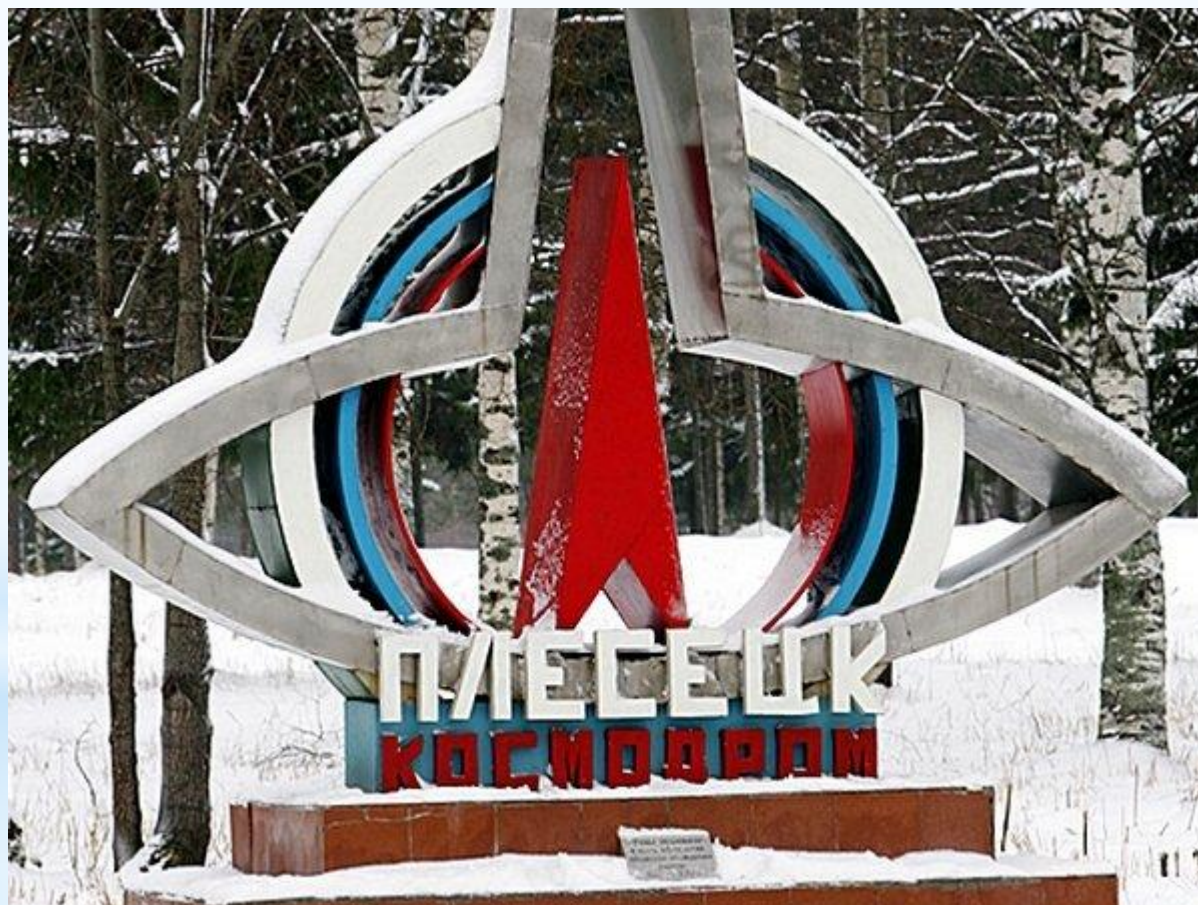
А в 1965 году был совершен выход человека в открытый космос - его совершил Алексей Леонов. Этот полет открыл новый этап в освоении космоса и доказал, что человек может жить и работать вне корабля.



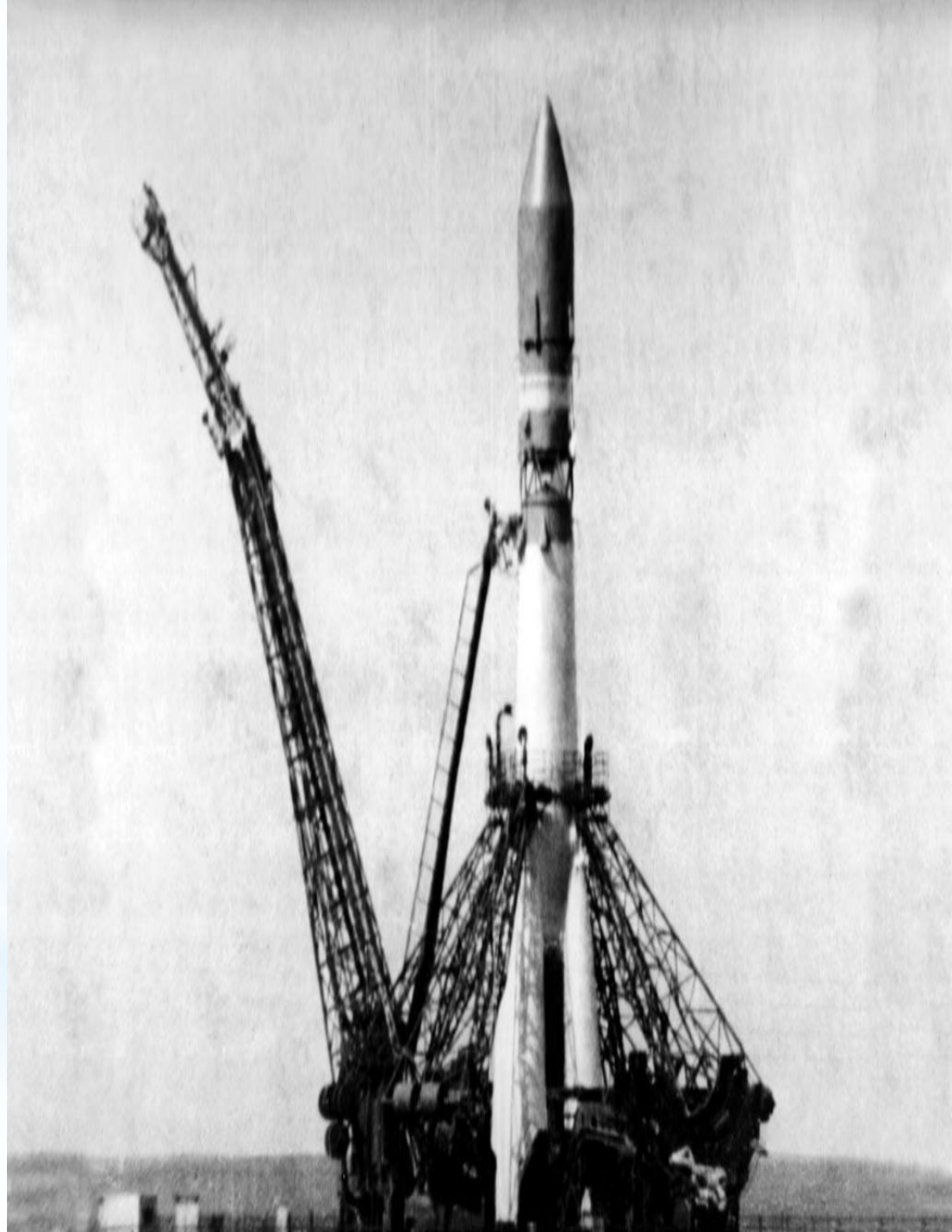
Далее впервые в истории космонавтики была произведена стыковка двух кораблей в космосе, международный космический полет - советский космический корабль «Союз» и американский «Аполлон». Так все стороны космических полетов были открыты, началось их дальнейшее изучение, исследование.



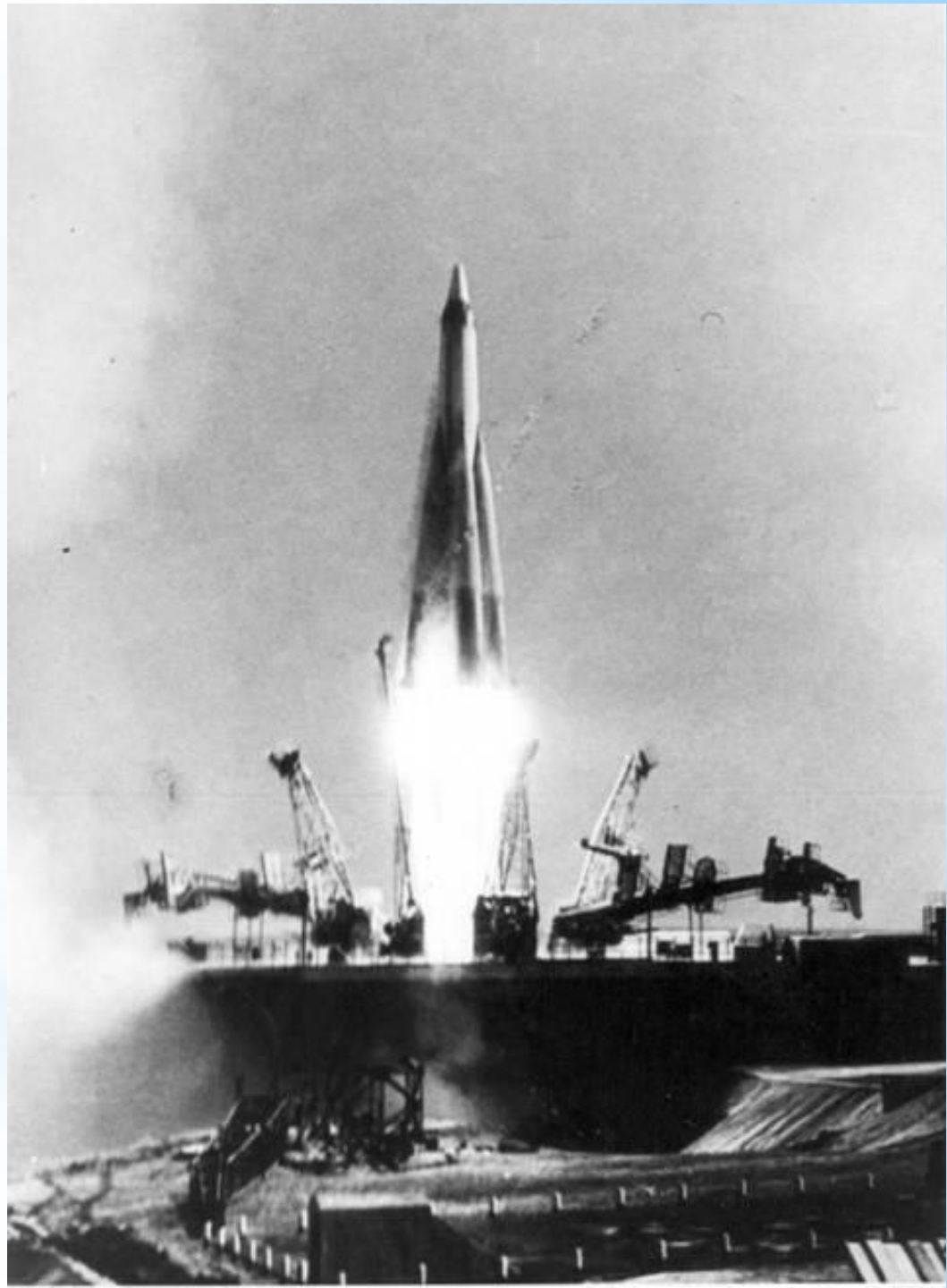
Какой космодром находится в
Архангельской области?



Начало
космодрома
положено 17
марта 1966 г.
стартом ракеты-
носителя
«Восток-2» с
искусственным
спутником Земли
«Космос-112».



Начиная с 1968 года космодром включился в выполнение международных космических программ. 4 апреля 1972 года впервые в СССР с космодрома был запущен малый французский космический аппарат МАС-1.



В 1970-80 гг. здесь производилось до 40 % мировых космических запусков. Всего с космодрома Плесецк осуществлено более 1600 запусков РН и выведено на орбиту свыше 1950 КА, в том числе военного назначения. За большие заслуги в деле освоения специальной техники и укрепления обороны страны космодром Плесецк награждён орденами Красного Знамени (22 марта 1968 г.) и Трудового Красного Знамени (18 января 1977 г.).

<http://plesetzk.ru>



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**