



ГЕРОИ КОСМОСА

Подготовили Неганова Вика и Мыцык
Алёна, ученицы 4г класса

ВАЛЕНТИНА ВЛАДИМИРОВНА ТЕРЕШКОВА



Первые успешные полеты советских космонавтов зародили мысль у главного конструктора Сергея Королева запустить в космос и женщину. С 1962 года по всей стране отбирали претенденток. Из пяти подготовленных кандидатов была выбрана именно Терешкова, в том числе благодаря и своему рабочему происхождению. Свой первый полет женщина-космонавт совершила 16 июня 1963 года на корабле Восток-6. Пребывание в космосе заняло трое суток. Но в полете возникли проблемы с ориентацией корабля. Оказалось, что Терешкова чувствовала себя не лучшим образом, так как в космосе женская физиология дает о себе знать. Об этом знали ученые, расположив из-за этого в списке кандидатов Валентину лишь на 5-м месте. Однако Хрущев и Королев не послушали медицинскую комиссию. Восток-6 приземлился

ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ ГАГАРИН



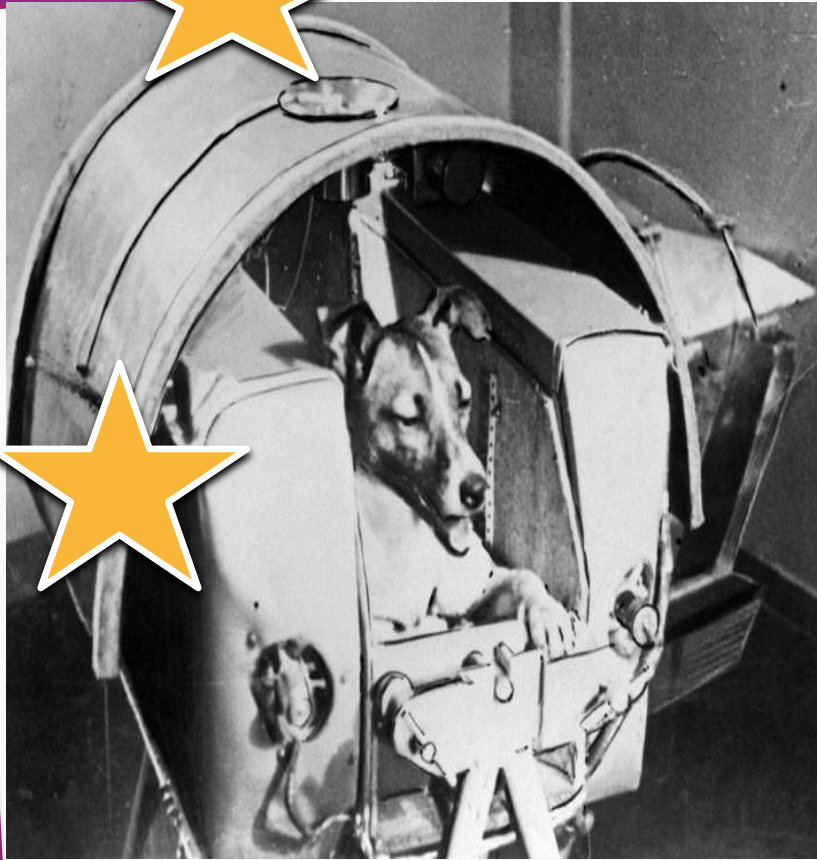
12 апреля 1961 года с Байконура стартовал космический корабль Восток-1 с первым в истории космонавтом на борту. На орбите Гагарин делал простейшие эксперименты - ел, пил, делал заметки. Управление кораблем было практически полностью автоматическим - ведь никто не знал, как поведет себя человек в новых условиях. Космонавт выполнил 1 оборот вокруг Земли, что заняло 108 минут. Приземление произошло в Саратовской области. Благодаря этому полету Гагарин получил мировую славу. . Ему было присвоено внеочередное звание майора, а также звание Героя Советского Союза. День же исторического полета стал праздноваться, как День космонавтики. 12 апреля 1961 года навсегда изменило жизнь человечества и самого Гагарина. Он стал живым символом. Первый космонавт посетил около 30 стран, получил множество премий и наград. Общественная деятельность сказалась на летной практике. В 1968 году Гагарин стал наверстывать упущенное, однако 27 марта его самолет потерял связь и врезался в землю. Вместе с первым космонавтом погиб и инструктор Серёгин.

АЛЕКСЕЙ ЛЕОНОВ



Леонову принес его полет в космос в статусе второго пилота на космическом корабле «Восход-2» 18-19 марта 1961 года. Космонавт совершил первый полёт. Алексей Леонов (род. 1934). В списке советских космонавтов у него №11. Славу в истории выход в открытый космос, который продлился 12 минут 9 секунд. Во время тех исторических мгновений Леонов проявил исключительное хладнокровие - ведь его скафандр разбух, что мешало выходить в космос. Приземлился корабль в глухой тайге, космонавты двое суток провели на морозе. С 1965 по 1969 годы Леонов входил в группу космонавтов, готовящихся облететь Луну и сесть на нее. Именно этот космонавт планировался стать тем, кто первым ступит на поверхность спутника Земли. Но ту гонку СССР проиграл, и проект был свернут. В 1971 году Леонов должен был лететь в космос на Союзе-11, однако экипаж был заменен из-за проблем со здоровьем у одного из его членов. Полет дублеров - Добровольского.

ЛАЙКА



Долгое время в СССР всякая информация о ракетах, спутниках и людях, причастных к этой технике, была секретной. Но теперь ни для кого не секрет, что дорогу в космос Юрию Гагарину прокладывали... собаки. Так 3 ноября 1957 года Телеграфное агентство Советского Союза сообщило, что произведен запуск второго искусственного спутника Земли. В сообщении между делом было сказано, что кроме всего прочего спутник несет «герметичный контейнер с подопытным животным (собакой)...». К сожалению, в конструкции корабля была допущена ошибка, и собака Лайка погибла. Чтобы отдать должное Лайке, перед Парижским обществом защиты собак воздвигли гранитную колонну в честь всех животных, отдавших жизнь во имя науки. На ее вершине спутник, из которого выглядывала Лайка.