

# Первый региональный космический марафона «Наследники первых»

**Флешмоб «Наследники первых»  
(индивидуальная номинация)**

**Работу выполнила ученица  
МБОУ ТР СОШ №1  
Бекренёва Ксения Дмитриевна**

**Торопец 2021год**

# Олег Григорьевич Макаров

**Дважды Герой Советского Союза,  
Лётчик-космонавт СССР,  
Кандидат технических наук,  
инженер-механик,  
Космонавт-испытатель  
Научно-производственного  
объединения "Энергия",  
Доцент кафедры аэрофизической  
механики факультета астрофизики  
и космических исследований  
Московского Физико-технического  
института**

**Космонавт Мира № 65  
Космонавт СССР № 27**



Единственный тверской космонавт Олег Макаров (родился в 1933 году в Удомле), стал первым в мире «мореплавателем во вселенной», трижды побывавшим в космосе. На самом деле он совершил четыре полета, но один из них не был засчитан Международной летной ассоциацией как орбитальный и значится как суборбитальный. Кроме того, Макаров оказался первым в мире профессиональным инженером, который побывал в космическом полете. С космосом Макаров связал себя еще в 1957 году, когда после окончания высшего технического училища имени Баумана пришел работать в конструкторское бюро Королева, КБ-1, и участвовал в разработке первых пилотируемых космических кораблей.

С 1966 года Олег Макаров состоял в отряде космонавтов, где прошел полный курс общекосмической подготовки. Королев поддерживал Макарова, считая, что будущие исследователи вселенной должны набираться не только из военных летчиков, но и из числа людей мирных профессий. Королев полагал, что профессиональный инженер сможет лучше оценить работу систем во время космического полета и заметить больше технических подробностей. И даже газетная статья, рассказывающая о полете Макарова, так и называлась – «Первый инженер на орбите».



Олег Макаров входил в состав экипажа корабля «Зонд-7», который должен был облететь Луну. Однако полет отменили, поскольку стало известно, что сам космический аппарат недостаточно надежен: все предыдущие полеты «Зондов» были полностью или частично неудачными. Макаров также был вторым членом главного экипажа, который, по предварительным назначениям, должен был выполнить первую советскую экспедицию на Луну. Известно, что планировалась высадка на ее поверхность командира экипажа Леонова (Макаров должен был оставаться на окололунной орбите) по параллельной программе, которая также была отменена ввиду начавшегося отставания СССР в «лунной гонке» после успешной высадки американцев на спутник Земли в июле 1969 года.

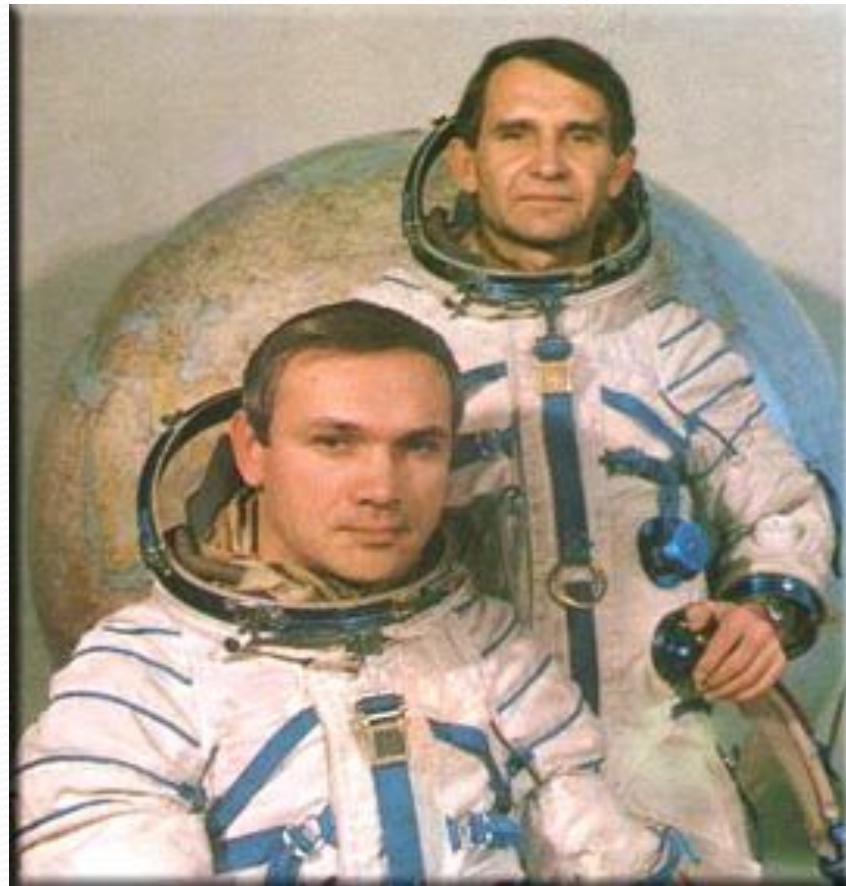


Свой первый полет в космос Макаров совершил на корабле «Союз-12» в 1973 году, став 27-м по счету советским космонавтом и первым, кто отправился на орбиту в возрасте 40 лет.

Спустя два года, 5 апреля 1975-го, Олег Макаров отправился во второй полет на корабле «Союз-18-1» в экипаже с Василием Лазаревым. Из-за аварии ракеты-носителя «Союз» на старте состоялся лишь суборбитальный полет продолжительностью 21 минута 27 секунд. Максимальная высота подъема составила 192 км от поверхности Земли.



А спустя еще три года состоялся второй полноценный полет в космос – в течение шести дней Олег Макаров совершал его на корабле «Салют-6» вместе с командиром экипажа Владимиром Джанибековым.



В ноябре же 1980 года Макаров отправился в третий орбитальный полет – на корабле «Союз Т-3» с космонавтами Леонидом Кизимом и Геннадием Стрекаловым.





Фото Евгения Румянцева



Знаменитый космонавт скончался в 2003 году от сердечного приступа. Похоронен в Москве на Останкинском кладбище.