ШЕФФЕР (Scheffer) Юрий Петрович (1947-2001), космонавт-испытатель, летчик-испытатель 1-го класса

Рубрика: [Биографические статьи \(персоналии\)](#) / [деятели социальной сферы \(образование, медицина\)](#)

ШЕФФЕР (Scheffer) Юрий Петрович (30 июня 1947, Челябинск – 5 июня 2001, г. Жуковский, Московская область), космонавт-испытатель, летчик-испытатель 1-го класса. Герой Российской Федерации (1998).

Отец – Шеффер Петр Иванович, (1921–1984), рабочий-монтажник, затем начальник производственного отдела, мать – Шеффер Валентина Алексеевна (1923–1997), чертежник, экономист.

Юрий учился в школе № 92 г. Челябинска, которую окончил в 1965 г. В том же году окончил и Челябинский аэроклуб. Получил право пилотирования самолета Як-18, вертолета Ми-1 и планеров, прошел парашютную подготовку. В 1965–1966 гг. работал электрослесарем-монтажником в Челябинском специализированном монтажном управлении. В 1966 г. призван в ряды Советской Армии. В 1970 г. окончил Качинское училище, а в 1977 г. – школу летчиков-испытателей Министерства авиационной промышленности (МАП), в 1980 г. – Московский авиационный институт. В 1977–1985 гг. – ведущий летчик-испытатель ОКБ им. А.Н. Туполева.

В сентябре 1983 г. Юрий Петрович был отобран для работ по программе 11Ф35 («Буран»). Решением ГМВК от 2 сентября 1985 г. рекомендован для зачисления в отряд космонавтов Летно-исследовательского института имени М. М. Громова (ЛИИ). 21 ноября 1985 г. приказом МАП № 537 был утвержден в должности кандидата в космонавты-испытатели ОКБ им. А.Н. Туполева. 2 января 1986 г. был переведен в ЛИИ и зачислен кандидатом в отряд космонавтов.

С 13 ноября 1985 по 22 мая 1987 г. Шеффер проходил общекосмическую подготовку (ОКП) в ЦПК им. Ю.А. Гагарина. После сдачи зачетов 5 июня 1987 г. решением Межведомственной квалификационной комиссии (МВКК) ему была присвоена квалификация «космонавт-испытатель».

С 1992 г. – командир отряда летчиков-испытателей ЛИИ, заместитель начальника Отраслевого комплекса подготовки космонавтов-испытателей (ОКПКИ). Прошел подготовку по программе «Буран», в ходе которой проводил отработку системы ручного управления и системы автоматической посадки на самолете-лаборатории Ту-154 и МиГ-25, оснащенных системой управления «Бурана».

Провел специальные Государственные испытания самолетов Ту-22 МЗ с комплексом ракетного вооружения. На самолетах Ту-134 и Ту-154 провел летные испытания по расширению диапазона минимальных скоростей и максимальных углов атаки в полете. На самолете Ту-154 испытывал опытную систему управления самолета с изменяемыми характеристиками устойчивости и управляемости.

Участвовал в испытаниях самолета Су-25. Проводил летные испытания самолета Су-25 с двигателем АЛ-21Ф. Исследовал воздействие на МиГ-25 грозových электрических полей. Первым выполнил взлет и перегон самолета Ил-76ЛЛ при трех работающих двигателях с короткой полосы, испытывал самолет Ил-76ЛЛ с опытным двигателем Д-18 на больших углах атаки. Был пилотом-инструктором на воздушных шарах, инструктором по парашютно-десантной подготовке. Принимал участие в развитии легкомоторной авиации наряду с лучшими летчиками-испытателями В.Г. Гордиенко, И.П. Волком, В.В. Заболотским, Н.В. Казаряном, Л.Д. Лобасом, А.А. Синициным, М.О. Толбоевым.

За период летной деятельности общий налет Шеффера составил 8762 часов, более 5600 часов – на летных испытаниях. Им освоено и испытано более 128 типов и модификаций самолетов, вертолетов и планеров. Занимался сертификацией как отечественных, так и зарубежных воздушных судов. В 2000 г. установил шесть мировых рекордов набора высоты без груза и с коммерческой нагрузкой на самолете-амфибии Бе-200.

Член и участник комиссии по расследованию ряда авиационных катастроф. Неоднократно участвовал в Международных аэрокосмических салонах и выставках Европы, Азии и Америки. Член Международной ассоциации летчиков-испытателей SETP (Лос-Анжелес).

После 2001 г. продолжил работать в ЛИИ в должности заместителя начальника комплекса.

Похоронен на Быковском мемориальном кладбище

В честь Ю.П. Шеффера названа улица в Челябинске (2012); воздушное судно Ту-154М с регистрационным номером RA-85743 носит имя «Юрий Шеффер».