ервая «Чайка», полетевшая к звездам

Юбилей первой в мире женщины-космонавта Валентины Владимировны Терешковой отмечается в марте 2017 года. Это не только первая «Чайка» планеты Земля, но и единственная женщина, слетавшая в космос в качестве командира космического корабля, хотя и в одиночку. Все последующие женщины-космонавты и астронавты отправлялись в космос только в составе экипажей. Летчик-космонавт СССР В.В. Терешкова носит высокое звание Героя Советского Союза, ее достижения отмечены более чем 20 орденами и высшими наградами, в том числе иностранных государств. А в 2000 году британской организацией «Ежегодная ассамблея женщин» Валентине Терешковой был присвоен титул «Величайшая женщина XX столетия». Она также является почетным гражданином Витебска и еще более двадцати городов во многих странах мира.

В алентина Владимировна Терешкова родилась 6 марта 1937 года на Ярославщине. Однако корни ее родословного древа берут свое начало на белорусской земле. Мать, Елена Федоровна, которую дочь часто называла «моей белорусочкой», родилась на Витебщине, а отец, Владимир Аксенович, - на Могилевщине. Родители Владимира Аксеновича и вся семья Терешковых, как и семья ее матери Елены Федоровны, у которой из восьми сестер и братьев трое умерли от голода, в 1920-х годах переехали из белорусского Поднепровья на Ярославщину [1; 2; 3; 4]. Как вспоминала В. Терешкова: «И родители отца, и родители мамы, приехавшие на Ярославщину из Белоруссии, стали первыми колхозниками». Причем они были очень активными членами артели, об этом, в частности, свидетельствует последующее избрание Аркадия – дяди будущего космонавта председателем местного колхоза. Отца Валентины в 1939 году призвали в армию, а в 1940-м он погиб в Финляндии. (Лишь в 1988 году Валентина Владимировна узнала о месте захоронения красноармейца Терешкова Владимира Аксеновича, своего отца, а точное место его рождения до сих пор неизвестно [5, с. 24].) Аркадий как мог поддерживал голодающую семью брата и свою родную тетю Матрену Титовну – бабушку Валентины Владимировны. Первая женщина-космонавт позже называла бабушку «учителем жизни», выводившим ее «на звездную дорогу» [1, с. 20–21, 24, 38]

Многие из приведенных фактов, имеющих отношение к Беларуси, Валентина Владимировна упомянула во время состоявшегося в конце 1990-х годов телефонного разговора с нами. Тогда в издательстве «Беларуская энцыклапедыя імя Петруся Броўкі» обсуждался вопрос об издании книги мемуаров космонавтовбелорусов и других наших земляков, имеющих непосредственное отношение к Центру подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина...

В памяти нашей землячки навсегда остался образ отца, бравшего в руки гармонь: белорусские песни часто исполнялись в семейном кругу, запомнились и душевные колыбельные матери. Музыкальные традиции поддерживались затем в семье Валентины Владимировны долгие годы двумя Еленами – мамой-«белорусочкой» и «первым космическим ребенком» – дочерью, родившейся в 1964 году, впоследствии не раз гостившей в Беларуси и даже исполнявшей Петру Мироновичу Машерову песню «У суботу Янка ехаў ля ракі» [5, с. 24–25].



Женщина может все!

Как же стали возможны исторические, эпохальные достижения Валентины Терешковой? Семь классов она окончила в 1953 году в Ярославле. Едва достигнув шестнадцатилетнего возраста, Валя сразу же пошла работать, чтобы помочь семье. Трудилась на Ярославском шинном заводе, а затем на комбинате технических тканей, где работали также ее мама и старшая сестра. Одновременно училась в вечерних классах школы рабочей молодежи. В 1960 году заочно окончила Ярославский техникум легкой промышленности и стала еще более активно заниматься парашютным спортом, что вскоре и предопределило дальнейшую судьбу целеустремленной девушки. В своих мемуарах в разделе «Воспитание воли» успехам и достижениям в парашютном спорте Валентина Владимировна уделяет значительное место. Многие страницы книги она посвящает своим учителям, в частности, командиру и другу Юрию Алексеевичу Гагарину, вспоминая его с сердечной теплотой. Наверное, неудивительно, что в книгах Ю.А. Гагарина и В.В. Терешковой очень много созвучных, а порой и почти одинаковых суждений о жизненном пути, учебе в техникумах, многочисленных прыжках с парашютом, в т.ч. «затяжных», «штопорных», которые «шлифовали характер, оттачивали волю», готовили их к полету в космос [1, с. 89–111; 2, с. 93–94]. УЮ.А. Гагарина этим днем стало 12 апреля 1961 года – дата полета с 1962 года отмечается как День космонавтики, а у В.В. Терешковой – 16 июня 1963 года. Вот как обрисовал события теплого июньского дня – главного дня жизни Валентины Владимировны и предшествующий ему вечер первый космонавт Юрий Алексеевич Гагарин: «Звонко простучали по бетонным плитам тонкие, высокие каблучки белых Валиных туфелек. На ней нарядный костюм из легкой голубой ткани. Подруга ее надела платье кораллового цвета, гармонирующее с ее черными, почти цыганскими волосами (дублер В. Пономарева. – Авт.)... На ми-



тинг собралось много народу. Товарищи говорили в адрес девушек проникновенные слова, преподносили цветы, читали стихи... В конце митинга все цветы, оказавшиеся у нее в руках, Валя отдала Главному конструктору... В воскресенье 16 июня 1963 года в 12 часов 30 минут по московскому времени «Восток-6» стартовал. Полет Валентины планировался на сутки. Но на Земле она при мне и Главном конструкторе договорилась с Председателем Государственной комиссии, что, если физическое и моральное состояние ее будет хорошим, продолжительность полета «Востока-6» можно увеличить в три раза и приземлить корабль одновременно с кораблем Валерия Быковского» [2, с. 303] (с 14 по 19 июня Валерий Федорович осуществлял самостоятельный полет на корабле «Восток-5» и поддерживал постоянную связь с Валентиной Владимировной и с Землей. – Авт.).

Столь пространная цитата из воспоминаний первого космонавта Земли, которые подтверждаются самой Валентиной Владимировной [1, с. 188], потребовалась нам для того, чтобы если не



▼ Валентина Терешкова после приземления



опровергнуть, то хотя бы поставить под сомнение некорректные сообщения, нередко появляющиеся в интернете. Одно из них приводится со ссылкой на некоторых «специалистов по послеполетной адаптации космонавтов», в частности, на Виталия Воловича. «Женский организм оказался абсолютно неприспособленным к условиям полета в безвоздушных пространствах...» - утверждают эти «эксперты». Однако данные утверждения полностью опровергаются сегодняшними реалиями: женщины совершают многодневные путешествия на МКС (например, космонавт Елена Серова; 2014) и даже готовы лететь на Марс.

Приведем в связи с этим еще и мнение врача первого отряда космонавтов И.А. Колосова, опубликованное в ряде статей, в том числе в недавно изданной книге [6]. По его утверждению (и это фактически не отрицает сама В.В. Терешкова, программа полета которой, как уже отмечалось, планировалась на одни сутки), на 2-3-е сутки космической экспедиции у летчика-космонавта «отмечалось появление сонливости» и даже апатии. Вместе с тем названный специалист отмечает: «Первый медицинский осмотр В.В. Терешковой после посадки корабля провела врач, парашютистка поисково-спасательной группы Л. Мызниченко. Она констатировала удовлетворительное состояние, хотя В.В. Тереш-

кова жалоб на ухудшение самочувствия не предъявляла». И далее следует вывод: «Полет В.В. Терешковой убедительно доказал, что женский организм, как и мужской, успешно справляется с неблагоприятными факторами космического полета» [6, с. 112–113]. Здесь же уместно заметить, что, по утверждению И.А. Колосова, против полета в космос женщин активно выступали многие специалисты из Министерства обороны СССР. Но решающим фактором в положительном решении данного вопроса стал доклад Главного разведывательного управления страны о том, что в США «много месяцев проходит подготовку к космическому полету женщина-астронавт Джерри Копфф». Сразу же после получения этой информации Главком ВВС К.А. Вершинин обратился в ЦК ДОСААФ с просьбой о подборе 200 (!) женщин-спортсменок (летчиц и парашютисток), из которых позже были отобраны и зачислены в отряд космонавтов только пять кандидатов: В.В. Терешкова, В.Л. Пономарева, И.Б. Соловьева, Т.Д. Кузнецова и Ж.Д. Еркина [6, с. 104].

В связи с противоречивыми суждениями о самочувствии, здоровье и послекосмической адаптации первой женщины-космонавта позволим еще несколько цитат из книг Ю.А. Гагарина и В.В. Терешковой. Сама Валентина Владимировна утверждала, что сразу же после приземления ее осмотрел врач, затем она «с аппетитом поела картошки с хлебом, выпила два сырых яйца, отведала холодного молока и пахучего меда в сотах...». Несколько позже у нее состоялся телефонный разговор с Н.С. Хрущевым, в котором участвовали Л.И. Брежнев, А.И. Микоян, А.Н. Косыгин, проводившие в это время заседание Пленума ЦК КПСС. (На Пленуме, вероятно по случаю приземления двух космических кораблей, был объявлен 4-часовой перерыв [1, c. 194].)

«На другой день после приземления «Востока-5» и «Востока-6» мы встречали Валю и Валерия на берегах Волги. Это была необыкновенная встреча. Трое суток они были рядом в холодном, беспредельном пространстве космоса, согревая друг друга теплом сердечного участия. Они обнялись и, взявшись за руки, долго стояли молча, вглядываясь друг в друга. К ним подошел Андриян Николаев – радостный, сияющий. Валерий Быковский оставил их и, взглянув на Валю, задумчиво произнес:

– Как невеста...» [2, с. 306] (это, фактически, через несколько часов после приземления В.В. Терешковой! – Asm.).

«Одетая в светлое платье, в летних туфельках на высоких каблуках, с цветами в руках, она была похожа на невесту. И тут Быковский, самый близкий друг Николаева, сказал мне, Алексею Леонову и другим товарищам то, чего мы не знали и о чем только догадывались. Оказалось, Валя и Андриян любят друг друга и расстались на космодроме как жених и невеста. Они договорились, что поженятся после ее возвращения из полета». Так и случилось. Правда, свадьба, с участием Н.С. Хрущева, Ю.А. Гагарина и многочисленных гостей, состоялась осенью 1963 года, после прибытия Валентины Владимировны из Ярославля, где она находилась в отпуске [2, с. 306]. Эти факты и события упоминаются и в воспоминаниях Валентины Владимировны. По ее словам, главный конструктор, встретившись с ней на следующий день, сказал: «Вы доказали, что... женщина может делать все, что делают мужчины» (в космосе. – Авт.) [1, с. 196].

Авторы данной статьи неоднократно имели счастливую возможность побывать на берегах великой русской реки Волги и в других памятных местах, где приземлялись советские космонавты, в том числе и Ю.А. Гагарин, а также на ряде объектов космической инфраструктуры, включая Центр подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина, находящийся в Звездном городке.

Возможно читателям, особенно молодым, будет интересно узнать, что же собой представлял космический корабль «Восток-6» и его ракета-носитель [2, с. 164; 7, с. 218]. Последняя, служившая для того, чтобы вывести космический корабль на околоземную орбиту (300 км



рему церемония бракосочетания коло летчиков-космонавтов Валентины терешковой и Андрияна Николаева во-шпри-

от поверхности Земли) и придать ему первую космическую скорость (около 28 тыс. км в час), имела мощность в 20 000 000 лошадиных сил. Впечатляет и уровень автоматизации и технических достижений, которые были сполна воплощены в корабле «Восток-6». Например, в сравнении с так называемыми «капсулами», на которых в то время еще летали в космос первые астронавты США [1, с. 107; 2, с. 164; 8, с. 106].

В судьбе В.В. Терешковой не только сам опыт подготовки к полету и пилотирования кораблем «Восток-6» (на орбите, как уже отмечалось, находился и корабль «Восток-5», пилотируемый В.Ф. Быковским) сыграл положительную роль. Не менее важен и опыт освоения сложных технических систем, который позже поспособствовал успешной диссертационной и научной работе Валентины Владимировны.

В общей сложности в различных системах и приборах кораблей типа «Восток» работало более 6000 разных транзисторов, свыше полусотни электродвигателей, более 1500 электрических реле, переключателей и штепсельных разъемов. Все это оборудование соединялось электрическими проводами общей длиной примерно 15 км.

Только в мирных целях!

Еще один вопрос, на который хотелось бы обратить внимание, связан с актуальнейшими аспектами войны и мира, недопущения милитаризации космоса. Проблема встала особенно остро еще до полета в космос кораблей «Восток-5» и «Восток-6». Так случилось, что США, отстав от СССР в мирном использовании космоса, попытались опередить вероятного противника в военной сфере и провели взрывы ядерного оружия на высоких космических орбитах. Лишь в 1967 году (через 4 года после полета «Восток-6») по инициативе СССР был заключен Договор о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, запрещавший выводить на орбиту вокруг Земли и на Луну «объекты с ядерным оружием или любыми другими видами оружия массового поражения». Вместе с тем Договор 1967 года допускал использование военного персонала для научных исследований или каких-либо иных мирных целей...» [9, с. 160-161]. В этих условиях не только Министер-

 Легенды советского космоса – Юрий Гагарин и Валентина Терешкова. 1965 год



ство обороны СССР и его структурные подразделения были не заинтересованы в полетах женщин в космос. Вероятно, такой же точки зрения придерживалась и часть политического руководства страны. Даже с трибуны XXII съезда КПСС космонавт Г.С. Титов на весь мир заявил о том, что в отряде космонавтов должны быть военные летчики, а точнее летчики-истребители, из которых готовить космонавтов «дешевле, быстрее, надежнее». Иную точку зрения отстаивали Ю.А. Гагарин и С.П. Королев, полагавшие, что женщины «смогут работать в космосе так же, как и мы, мужчины» [1, с. 226, 257; 8, с. 71]. К счастью, возобладала вторая точка зрения. Правда, в 1965 году была закрыта программа подготовки коллективного полета женшин в космос.

Воинское звание младший лейтенант было присвоено В.В. Терешковой в ноябре 1962 года. Лейтенантом Валентина Владимировна стала в свой первый звездный день - 16 июня 1963 года, а капитаном буквально через несколько часов после успешного космического полета. Однако предубеждения, касающиеся возможностей женщины, у военного руководства оставались еще долгие годы. Вероятно поэтому путь от майора (1965) до генерал-майора (1995) Валентина Владимировна преодолела за долгие тридцать лет военной службы. Представление на генеральское звание В.В. Терешковой подписывал наш земляк Петр Ильич Климук, который к тому времени уже около пяти лет (с 1991 года) руководил ЦПК имени Ю.А. Гагарина.

Весной 1997 года авторам статьи в связи с подготовкой очередного тома Белорусской энциклопедии, посвященной проблемам космонавтики, было поручено организовать взаимодействие со специалистами Звездного городка. Естественно, что, оказавшись там в июне 1997 года, мы просто не могли не встретиться с Петром Ильичом Климуком.

Генерал-лейтенант авиации П.И. Климук (в 1998 году стал генерал-полковником) в сопровождении большой группы офицеров и гражданских лиц появил-



ся в Центре подготовки космонавтов вскоре после обеденного перерыва. Шансов на нашу встречу было мало. Но произошло почти чудо – нас пригласили пройти в кабинет начальника. Секретарь тихонько напомнила, что на разговор отведено не более 5-10 минут. Однако разговор по инициативе Петра Ильича продолжался около получаса. Заметим, что обстоятельная беседа о космонавтике и ее проблемах состоялась позже – с заместителем начальника ЦПК по науке доктором технических наук полковником Борисом Крючковым. А Петра Ильича интересовали проблемы сугубо земные. Он очень тосковал по малой родине, вспоминал о дорогих его сердцу городах Минске, Бресте, о Беларуси в целом, с волнением говорил о встречах с Президентом А.Г. Лукашенко, другими интересными людьми. Успел он нам рассказать и о своих земляках-космонавтах...

Разговор вынуждена была прервать секретарь: начинались официальные мероприятия по проводам генерал-майора авиации В.В. Терешковой в запас. В заключение беседы П.И. Климук выразил надежду на то, что скоро посетит Минск. Так и случилось. Более того, П.И. Климук, В.В. Коваленок и В.В. Терешкова неоднократно бывали в Минске и других городах Беларуси. Наши земляки-космонавты сыграли, например, важную роль в организации в Республике Беларусь космических конгрессов и конференций и других знаковых мероприятий.

«Белорусы, как и русские, летали и будут летать в космос», – сказал нам на прощание П.И. Климук. Его предвидение сбылось, если иметь в виду то, что наш земляк Олег Новицкий (он родом из Червеня Минской области) уже дважды совершил экспедицию на Международную космическую станцию. А Валентина Терешкова была готова к полету на далекий Марс еще в 1970-е годы, хотя старты на дальние планеты космических аппаратов с человеком на борту планировались только к концу ХХ века..

Не забывает Валентина Владимировна и свою вторую Родину – Беларусь, где нередко бывает по делам общественной



▲ Валентина Терешкова дает автографы посетителям Брестской крепости-героя. 1973 год

и государственной службы [10]. Ее опыт может быть полезен Республике Беларусь в осуществлении больших космических проектов, планируемых на ближайшее будущее и более далекую перспективу. Это в полной мере относится и к седьмому Белорусскому космическому конгрессу, который планируется провести в 2017 году.

Григорий ЛЯНЬКЕВИЧ, кандидат философских наук, доцент Виктор ОСИПОВ, генерал-майор в отставке

ЛИТЕРАТУРА

- 1. Николаева-Терешкова, В.В. Вселенная открытый океан! Рассказ летчика-космонавта СССР / В.В. Николаева-Терешкова. М.: Правда, 1964.
- 2. Гагарин, Ю.А. Дорога в космос: Записки летчика-космонавта СССР / Ю.А. Гагарин. М.: Воениздат, 1981.
- 3. Терешкова Валентина Владимировна // Космонавтика и ракетостроение России: биографическая энциклопедия; сост. М.А. Первов; под ред. А.Н. Перминова. М., 2011. С. 596—597
- 4. Церашкова Валянціна Уладзіміраўна // Ваенная энцыклапедыя Беларусі. Мінск, 2010. C. 1039—1040.
- 5. Снежкова, Н.Л. Женщина столетия / Н.Л. Снежкова. Минск, 2004.
- 6. Колосов, И.А. Пионеры российской пилотируемой космонавтики: воспоминания врача первого отряда космонавтов. . . / И.А. Колосов. СПб.: Серебряный век, 2011.
- 7. Береговой, Г.Т. Небо начинается на земле / Г.Т. Береговой. М.: Молодая гвардия, 1976.
- 8. Каманин, Н.П. Старты в небо / Н.П. Каманин. М., 1976.
- 9. Велихов, Е.П. Космическое оружие: дилемма безопасности / Е.П. Велихов, А.Г. Арбатов [и др.]. М.: Мир, 1986.
- 10. Валентина Терешкова: Для меня Беларусь, как и Ярославская земля тоже Родина [Беседа с первой женщиной-космонавтом] // Народная газета. 1997. 16 крас.