



Гагарин Ю.А.

Николаев А.Г.

Быковский В.Ф.

Береговой Г.Т.

КОСМОНАВТЫ

НА ТВЕРСКОЙ ЗЕМЛЕ

В 2011 исполняется 50 лет со времени исторического полёта Юрия Алексеевича Гагарина, который первым из жителей Земли побывал в космосе. Этот юбилейный год назван в России Годом Космонавтики.



Гагарин Ю.А.

С незапамятных времён люди мечтали о покорении неба. Хорошо известен древнегреческий миф о полёте Дедала и Икара.

17 декабря 1903 года американские авиаконструкторы и лётчики братья Райт первыми в мире совершили полёт на построенном ими самолёте с двигателем внутреннего сгорания.



Цюлковский К.Э.



Королев С.П.

Россия внесла большой вклад в теорию и практику освоения воздушного пространства. Наша страна по праву гордится Константином Эдуардовичем Циолковским, Сергеем Павловичем Королёвым, Юрием Алексеевичем Гагариным. К.Э Циолковский, основоположник современной космонавтики, разработал теорию межпланетных сообщений с помощью многоступенчатых ракет. После знакомства с трудами Циолковского его дело продолжил Сергей Павлович Королёв. Под его руководством были построены пилотируемые космические корабли.

12 апреля 1961 года Юрий Алексеевич Гагарин на космическом корабле «Восток» впервые в истории человечества совершил полёт в космос. Гагарин облетел земной шар за 1 час 48 минут и благополучно вернулся на Землю.

С именами россиян К.Э. Циолковского, С.П. Королёва и Ю. А. Гагарина навсегда будет связано одно из величайших достижений науки и техники – открытие человечеством эры освоения космического пространства.

Для нас, ровесников Гагарина (1934 - 1968), незабываемы апрельские дни 1961 года, когда после приземления Гагарина, ликовала Москва, ликовала вся страна, подвигом первого человека, проложившего дорогу в космос, восхищался весь мир.

А вскоре на орбиту вокруг Земли вывели свои космические корабли Герман Титов, Андриян Николаев и Павел Попович, Валерий Быковский и, наконец, женщина-космонавт Валентина Терешкова.

Родина по-матерински, тепло и радостно встречала своих космонавтов. В те дни на экранах телевизоров можно было увидеть героев космоса, которые посещали разные города и встречались с рабочими коллективами заводов и фабрик.

В апреле 1964 года по приглашению знатной текстильщицы Героя Социалистического Труда Валентины Ивановны Гагановой на Тверскую землю в Вышний Волочёк – город каналов, «Русскую Венецию», приехал наш знаменитый космонавт. Много общего было не только в созвучии их имён, но и в их судьбах- судьбах «детей поколения Великой Отечественной войны». Гагарин и Гаганова родились в центре России в трудовых семьях, росли в деревне. Сосновые леса, берёзовые рощи, чистые речки, голубые озёра, льняные поля Смоленщины и Верхневолжья одинаково прекрасны. Их детские годы были опалены безжалостным пламенем войны. Они рано познали труд, голод, нужду и лишения.

Юрий Алексеевич встретился с коллективом Вышневолоцкого хлопчатобумажного комбината, бригадой Гагановой, побывал на её рабочем месте.

Тепло вспоминают Гагарина и работники стекольного завода «Красный Май». Понаблюдав за работой стеклодува Вячеслава Берёзкина, Юрий Алексеевич, заинтересовавшись процессом изготовления изделий из стекла, тут же в цехе попробовал выдуть, «что получится» из шарика раскалённой, переливающейся массы. А во время встречи в Драмтеатре с жителями Вышнего Волочка Юрий Алексеевич подробно рассказывал о своём полёте, о друзьях, о том, что он видел во время посещения более 30 стран мира. И сегодня в местном краеведческом музее бережно хранятся фотографии, запечатлевшие встречи Колумба Вселенной с вышневолочанами, а у многих в семейных архивах можно увидеть автографы Гагарина.



Юрий Гагарин и Валентина Гаганова

В 1962 году, после полёта, Юрий Гагарин стал командиром отряда космонавтов, а затем заместителем начальника Центра подготовки космонавтов. По служебным делам он приезжал в Калинин в ЦНИИ Министерства обороны.

Приезжали в этот институт и другие космонавты: Андриян Николаев, Виталий Севастьянов и Юрий Романенко.

Судьбы многих космонавтов связаны с Тверским краем. В большой семье космонавтов есть два наших земляка. Это уроженец Удомли Макаров Олег Григорьевич (1933- 2003). Он дважды Герой Советского Союза (1973, 1978). Окончил МВТУ имени Н.Э. Баумана (1957). С 1966 в отряде космонавтов. Как бортинженер О.Г.Макаров участво-

вал в полётах на космических кораблях «Союз-12» (1973), «Союз-18» (1975). Последний полёт он совершил в 1980 году, в котором участвовали Л.Д. Казим, Г.М. Стрекалов. Это был первый полёт корабля серии «Союз - Т» в трёхместном варианте. После завершения полётов в космос Олег Григорьевич, оставаясь в отряде космонавтов, продолжил работу в конструкторском бюро, участвовал в программах орбитальных комплексов «Мир» и «Энергия- Буран». Он много и успешно занимался преподавательской деятельностью, готовил, опираясь на богатый личный опыт, научные и инженерные кадры для космической области.

О.Г.Макаров был Председателем Советского комитета Международной ассоциации участников космических полётов.

Творческий подход к делу, инициатива, высокая личная ответственность, неординарное мышление, чуткость и внимательность к людям снискали ему заслуженный авторитет и уважение.

Лётчик-космонавт СССР О.Г.Макаров скончался 28 мая 2003 года.

В 1984 году в Удомле установлен бронзовый бюст О.Г. Макарова (Скульптор М.А.Захаров, архитектор В.Н.Шестопалов).

Это и Владимир Комаров (1927 – 1967) дважды Герой Советского Союза (1964, 1967). Семья Комаровых жила в Калининне, где его отец работал на Вагоностроительном заводе. Владимир Комаров любил древний город на Волге, а когда жил в Москве, летом приезжал к отцу.

К сожалению, в 1967 году он погиб при завершении полёта на корабле «Союз». Память о нашем земляке космонавте Владимире Комарове, увековечена в названии одной из улиц в Заволжском районе Твери.

В областную столицу по служебным делам, к родным и близким в разные годы приезжали многие космонавты.

Жители Твери помнят встречу с Павлом Романовичем Поповичем на стадионе «Химик». Незабываемой была встреча Героя Советского Союза лётчика-космонавта Владимира Васильевича Коваленка с журналистами областной молодёжной газеты «Смена».

Особенно полюбился космонавтам Ржев – первый из городов на Тверской земле, удостоенный почётного звания «Город Воинской Славы».

Лётчик-космонавт Георгий Тимофеевич Береговой сражался в годы Великой Отечественной войны с немецкими асами в небе под Ржевом.

Андрян Николаев и Валерий Быковский до поступления в отряд космонавтов служили в Ржевском авиационном корпусе. Впоследствии они были удостоены звания «Почётный гражданин города Ржева».

В февральском номере 2001 года в «Ржевских вестях» журналист Виктор Угулава опубликовал статью «Космонавт в гостях у «Колорита», посвящённую лётчику-космонавту полковнику Владимиру Дежурову, который побывал на предприятии «Колорит» и с благотворительной целью в местных детских домах.

Как известно, у космонавтов с каждым очередным полётом нарастает сложность заданий. Так, в 1995 году, через 34 года после полёта Юрия Гагарина, лётчик-космонавт полковник Владимир Дежуров совершил 115 суточный полёт на орбитальной станции «Мир» в составе российско-американского экипажа вместе с Геннадием Стрекаловым и Норманном Таггардом. Эта станция стартовала с космодрома «Байконур». Во время полёта он 5 раз выходил в открытый космос. В соответствии с программой полёта к станции «Мир» был пристыкован американский челнок «Шатл». «На этом «Шатле», - говорит Владимир Дежуров, - я вернулся на Землю, приземлившись в американском штате Флорида».

В Ржевский район приезжал в гости к родственникам космонавт Геннадий Михайлович Стрекалов, который после полёта вместе с Владимиром Дежуровым на орбитальной станции «Мир» работал в Центре подготовки космонавтов.

В наши дни в деревню Полунино, под Ржевом, на могилу отца, участника Великой Отечественной войны, приезжает лётчик-космонавт Александр Иванченков.



Генерал-полковник Григорьев М.Г.

Бежечане гордятся своим земляком, великим ракетчиком России, генерал-полковником Михаилом Григорьевичем Григорьевым (1917 - 1981). Он уроженец деревни Молодка Бежецкого района. В 1942 году, тогда майору Григорьеву, выпускнику Артиллерийской академии имени Дзержинского, было поручено командовать бригадой прославленных «катуш». Бригада участвовала в боях на Волховском, Карель-

ском и Ленинградском фронтах. Вся последующая жизнь Михаила Григорьевича была связана реактивной техникой. Особое место в деятельности Григорьева занимала его совместная творческая деятельность в области реактивной техники с академиком Сергеем Павловичем Королёвым. Огромной заслугой Григорьева было создание космодрома «Плисецк» в Архангельской области. Теперь, когда «Байконур» после распада Советского Союза, оказался на территории Казахстана, мы можем запускать космические корабли не только с «Байконура», но и из «Плисецка».

В 2007 году космодрому «Плисецк» исполнилось 50 лет. Частью торжественных мероприятий стало открытие памятника строителю и начальнику космодрома генерал-полковнику Михаилу Григорьевичу Григорьеву.

Во время беседы с журналистами тверской «Смены» космонавт Владимир Ковалёнок сказал, что молодёжи полезно знать: «космос – это, прежде всего, тяжёлая мужская работа, а не парадный шаг по ковровой дорожке к самолёту в Байконур и обратно». Космонавтам часто задают вопрос: «Что же дают полёты в космос для практического применения на Земле?» По словам космонавта Коваленка, «почти 50 министерств и ведомств используют данные космонавтики по радиотелесвязи, геологии, экологии, медицине, сейсмографии. Многие сотни миллионов рублей стоило бы, скажем, провести телевидение на Дальний Восток, система же «Орбита» в десятки раз дешевле. Космонавты Климук и Севастьянов, например, одной удачной фотографией принесли более 20 миллионов рублей – ими открыты крупные запасы воды в Каракумах. Из космоса видны зарождения тайфунов, смерчей, наводнений, пожаров. Предупреждение о стихийных бедствиях – это уже не только деньги, но и спасение жизни людей. Сейчас, пожалуй, нет такой науки, которая бы не задавала вопросы космосу».

Большой вклад в становление и развитие отечественной космонавтики внесли многие наши земляки. Среди них В.Б. Алексеев, М.Н. Аникеев, С.Ф. Ниловский, Б.А.Королёв, Н.С. Порватский и другие.

В июне 1963 года Валентина Владимировна Терешкова, первая в мире женщина-космонавт, совершила полёт на корабле «Восток-6». Прославленный лётчик генерал Николай Каманин, многие годы руководивший подготовкой космонавтов, в своих дневниковых записях отметил: «Жизнь и дела Валентины Владимировны Терешковой достойны уважения и подражания. Имя Терешковой по праву стоит рядом с именем Гагарина и сохранится навечно в истории человечества».

В городе Твери память о первом космонавте планеты Земля, Герое Советского Союза Юрии Алексеевиче Гагарине и первой в мире кос-

монавте-женщине Герое Советского Союза Валентине Владимировне Терешковой увековечена в названиях площадей.

Космическая эра, открытая 12 апреля 1961 года Юрием Гагариным, продолжается и в 21 веке. И в наши дни один за другим уходят космические корабли в звёздные рейсы.