

10 лет космической эры



4 октября 1957 года мир облетела сенсационная новость - в Советском Союзе выведен на орбиту первый искусственный спутник Земли. В этот день человечество стало свидетелем события исторического значения - создания искусственного космического тела. Это достижение в истории науки и техники, стоит в одном ряду с такими великими открытиями, как изобретение паровой машины, электричества, ядерной энергетики. Запуск «Спутника-1» ознаменовал собою возникновение принципиально нового этапа в истории развития мировой науки - начало космической эры.

Разумеется, и филателия не могла оставаться в стороне от этого события. Вполне закономерно и то, что наша страна, ставшая первой космической державой, первой выпустило марку, посвященную началу исследований космического пространства. Она была издана Министерством связи СССР 5 ноября 1957 года. На ней изображен спутник на орбите вокруг земного шара и надпись: 4 октября 1957 г. Первый в мире советский искусственный спутник Земли, а 28 декабря поступила в почтовое обращение аналогичная марка, но изданная на другой бумаге и в другом цвете (ярко-синяя на белой бумаге, № 2134), образовав первую космическую серию.

Хотя принцип движения планет и их спутников был сформулирован еще Ньютоном, но отцом космонавтики по праву считается К.Э.Циолковский. Он впервые описал космический корабль с реактивным двигателем и высказал идею создания искусственного спутника Земли. Его заслуги перед отечественной и мировой наукой весьма значительны и он вошел в её историю как теоретик межпланетных сообщений к основоположник теоретических основ реактивного движения. Потому не случайно, что вслед за первой космической серией поступает в

обращение (28.11.1957) первая космическая надпечатка, сделанная на марке, посвященной 190-летию со дня рождения Циолковского. На этой оригинальной марке, исполненной офсетной печатью по рисунку художника Ю. Гржошкевича, - известный портрет Циолковского на фоне искусственного спутника Земли, космической ракеты и планеты Сатурн. Надпечатка гласит: «4/X-57 г. Первый в мире искусственный спутник Земли». Это была третья советская почтовая марка, на которой увековечен подвиг отечественной науки, проложившей человечеству путь в космос.

В канун 40-летия Великого Октября [6.XI.57] в Румынии была издана серия из четырех марок, снабженных специальными купонами с пояснительными текстами, а на следующий день (7 ноября) в ГДР была выпущена первая марка из серии МГГ, также посвященная Спутнику-1. Это были первые зарубежные марки, информирующие о начальных шагах советской космонавтики.

Однако в первый год космической эры только три страны (СССР, Румыния, ГДР] выпускали марки космической тематики. Том временем интерес к ней стал возрастать с необыкновенной быстротой. Это, очевидно, объясняется всеобщим интересом людей к изучению Вселенной, в наш бурный космический век. Зародилось новое направление в тематическом коллекционировании, которому впоследствии суждено было стать самым популярным разделом тематической филателии.

Почтовые ведомства многих стран мира не замедлили откликнуться на столь большой интерес, проявляемый филателистами к космическим маркам.

Любопытно, что если а 1957 году только три страны выпускали космические марки (было издано 12 марок), то спустя десять лет около 90 стран систематически издают марки космической тематики, возможно, читателям будет небезынтересно узнать, что за 10-летие космической эры выпущено около 1700 марок и половина из них посвящена советским исследованиям космоса.

Космическая филателия, несмотря на свою молодость, стала наиболее обширной областью тематического коллекционирования, завоевала исключительную популярность и развивается такими темпами, что оставила позади другие разделы тематической филателии, история которых исчисляется многими десятилетиями.

Космическая филателия, буквально следуя по пятам за быстрым развитием космонавтики, стремилась отобразить в сюжетах марок все основные достижения: от запуска первых искусственных спутников Земли до полёта многотонного спутника-лаборатории «Протон»; от первого лунника до мягкой посадки космической станции на Луне: от первого эксперимента радиосвязи с искусственным космическим телом (Спутник-1) до достижения двусторонней космической связи на сотни миллионов километров при полетах АМС к планетам Марс и Венера, от запуска первых советских непилотируемых космических кораблей до полета многоместного космического корабля «Восход»; от первых экспериментов связи с космическими кораблями до организации глобальной космической связи и телепередач через специальные пассивные спутники связи и спутники-ретрансляторы, всё это можно найти на марках большинства стран мира.

Но надо заметить, что наиболее познавательны советские марки своим содержанием и полнотой информации. Приведём несколько примеров. На купоне марки № 2217 помещен текст: «15 мая 1958 года в соответствии с программой Международного геофизического года в Советском Союзе произведен запуск третьего искусственного спутника Земли весом 1327 кг на высоту 1880 километров». Вот сколько научной информации можно почерпнуть только из одной космической марки. В этом смысле особо любопытна марка № 2405. Она интересно и необычна тем, что художнику В.Завьялову удалось на площади в 9,25 см кв показать не только схему трассы полёта ракеты и относительные положения Земли, Луны и АМС «Луна-3» в момент наибольшего сближения станции с Луной и её выхода на орбиту для фотографирования обратной стороны Луны, но поместить подробный пояснительный текст, состоящий из 48 слов и пяти числовых значений. Кроме того, на марке достаточно четко изображен координационно-вычислительный центр с пультом управления ракетой и обслуживающим персоналом, а также земной шар с миниатюрной картой СССР.

Нет ничего удивительного в том, что космический полет Гагарина, положивший начало исследованию космоса при помощи пилотируемых кораблей, привлек к себе особое внимание почтовых ведомств и ему посвящены сотни марок и других филателистических материалов, изданных в десятках стран. Исключительную оперативность проявило Министерство связи СССР. Уже на следующий день после полета появилась первая марка, поведавшая миру, что свершилась давнишняя мечта человечества - первый человек проник в космос. На марке многозначительная надпись: «Человек Страны Советов в космосе. 12.IV.61». Из зарубежных стран первыми выпустили марки, посвященные полету Гагарина, Румыния (12.4.61), Чехословакия (13.4.61), ГДР (8.4.61). Венгрия (25.4.61). Болгария (26.4.61). Польша (27.4.61). Вскоре, страна за страной, стремясь опередить друг друга, стали выпускать марки, рассказывающие о полёте первого космонавта. Но так как запуски космических кораблей с космонавтами на борту стали следовать один за другим, то появлялись и многочисленные серии, посвященные этим полетам. На марках указывались даты запуска и приземления и другие данные о полетах.

Вскоре после вывода на орбиту (12.8.1960) спутника связи «Эхо-1», стали появляться марки, специально посвященные космической связи. Однако этот пассивный ретранслятор не привлек особенного внимания почтовых ведомств, и некоторое время было мало марок, относящихся к разделу «Космическая связь». И только после запуска ретрансляционного спутника «Тельстар-1» (10.7.1962) этот раздел космической филателии стал быстро развиваться.

23 апреля 1965 года можно назвать днем рождения отечественной космической связи и телевидения при помощи активных ретрансляторов, установленных на спутниках связи «Молния-1». Первая марка, рассказывающая об этом новом достижении советской космонавтики, поступила в почтовое обращение 12 апреля 1966 года. Сейчас уже насчитывается более десяти марок, изданных у нас и за рубежом, которые посвящены спутникам связи серии «Молния-1». К этому

разделу следует отнести марку № 3256 (15.6.65), которая рассказывает о серии экспериментов, проведенных в феврале-марте 1964 года по соглашению между СССР, Англией и США. При помощи пассивного спутника «Эхо-2», изображенного на марке, удалось установить экспериментальную космическую радиосвязь на УКВ между английской обсерваторией Джордрелл-Бэнк и обсерваторией Горьковского радиофизического института в Зименках. Вместе с тем, эта марка, так же как и вторая марка этой серии (№ 3257), отражают участие нашей страны в международном сотрудничестве по мирному использованию космоса.

Космическая филателия, в которую входят не только марки, но и другие многочисленные филателистические материалы (почтовые блоки, маркированные конверты и открытки, спецгашения, картмаксимумы, конверты первого дня), стала настолько обширной областью тематического коллекционирования, что уже трудно экспонировать полную коллекцию «Космос» на выставках. Поэтому всё чаще выставляются разделы, ставшие самостоятельными. На последней выставке космической филателии это были, например, такие экспозиции как «Исследование Луны космическими аппаратами», «Человек в открытом космосе», «Групповые космические полеты» и другие, можно предположить, что такая специализация будет развиваться и в дальнейшем.

В. Орлов

Первоисточник:	Ежемесячный журнал «Филателия СССР». Орган Министерства связи СССР и всесоюзного общества филателистов 1967 год № 11 страница 42
Файл скачан с сайта «Живопись в филателии»	www.art-stamps.ru