

Памятная серебряная монета «Луноход»

Цена реализации: 5 500 рублей

Описание:



Аверс

рельефное изображение Государственного герба Российской Федерации, над ним вдоль канта – надпись полукругом: «РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ», обрамленная с обеих сторон сдвоенными ромбами, под гербом: слева – обозначения драгоценного металла и пробы сплава, справа – содержание химически чистого металла и товарный знак монетного двора, внизу в центре в три строки – надпись: «БАНК РОССИИ», номинал монеты: «3 РУБЛЯ», год выпуска: «2022 г.».



Реверс

рельефное изображение самоходного аппарата «Луноход-1» на поверхности Луны на фоне выполненных в цвете изображений Земли и Солнца; слева по окружности имеется рельефная надпись: «ЛУНОХОД».

Авторы:

Художники: Е.В. Крамская (аверс), А.А. Долгополова (реверс).

Скульпторы: А.А. Долгополова (аверс, реверс).

Чеканка: Санкт-Петербургский монетный двор (СПМД).

Оформление гурта: 300 рифлений.

Характеристики:

| | |
|--|------------------|
| Номинал | 3 рубля |
| Качество | пруф |
| Металл, проба | серебро 925/1000 |
| Масса общая, г | 33,94 (±0,31) |
| Содержание химически чистого металла не менее, г | 31,10 |
| Диаметр, мм | 39,00 (±0,30) |
| Толщина, мм | 3,30 (±0,35) |
| Тираж, шт. | 5 000 |

Дата выпуска: 10.10.2022

Каталожный номер: 5111-0474

Серия: Космос

Историко-тематическая справка:

10 ноября 1970 года с космодрома Байконур с помощью ракеты-носителя «Протон-К» была запущена автоматическая космическая станция «Луна-17», доставившая на Луну первый в мире самоходный аппарат «Луноход-1». Первые три ступени носителя и разгонный блок обеспечили выведение космического аппарата на траекторию полета к Луне. Старт к Луне осуществлялся с промежуточной околоземной орбиты.

Космический аппарат «Луна-17» был предназначен для доставки на поверхность Луны самоходного аппарата «Луноход-1» и проведения научных исследований на лунной поверхности. Он полностью управлялся с Земли и был создан на Машиностроительном заводе № 301 имени С.А. Лавочкина (сегодня — Научно-производственное объединение имени С.А. Лавочкина, входит в состав Госкорпорации «Роскосмос»).

После осмотра места посадки и разворачивания трапов была выдана соответствующая команда, и в 9 часов 28 минут «Луноход-1» съехал по трапу с посадочной платформы на лунный грунт. Начался новый этап в исследовании естественного спутника Земли автоматическими аппаратами.

В ходе выполнения программы работы за 116 сеансов движения «Луноход-1» прошел расстояние 10540 метров, что позволило детально обследовать лунную поверхность на площади 80000 м². Максимальная скорость движения составляла 2 км/час. За это время на Землю было передано 200 телефотометрических панорам и около 20 тысяч снимков малокадрового телевидения. В ходе съемки получены стереоскопические изображения наиболее интересных особенностей рельефа, позволяющие провести детальное изучение их строения.