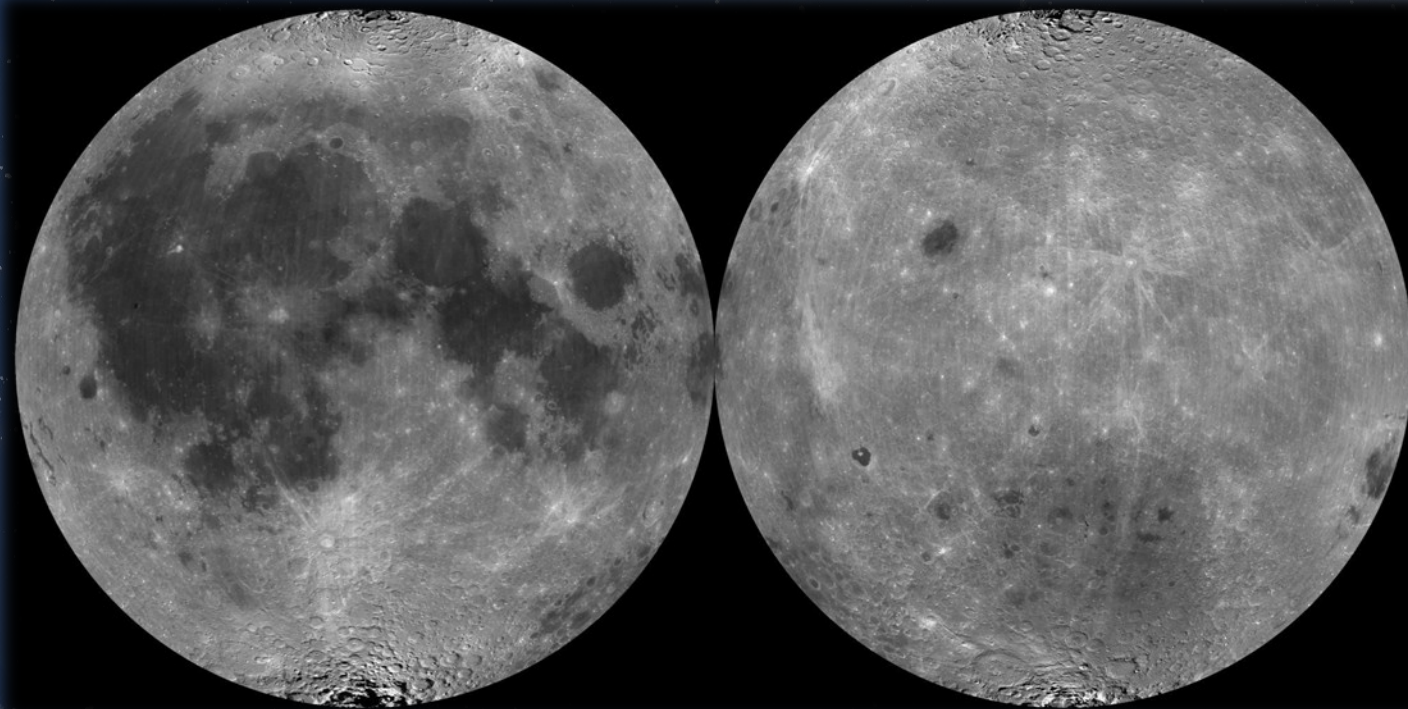


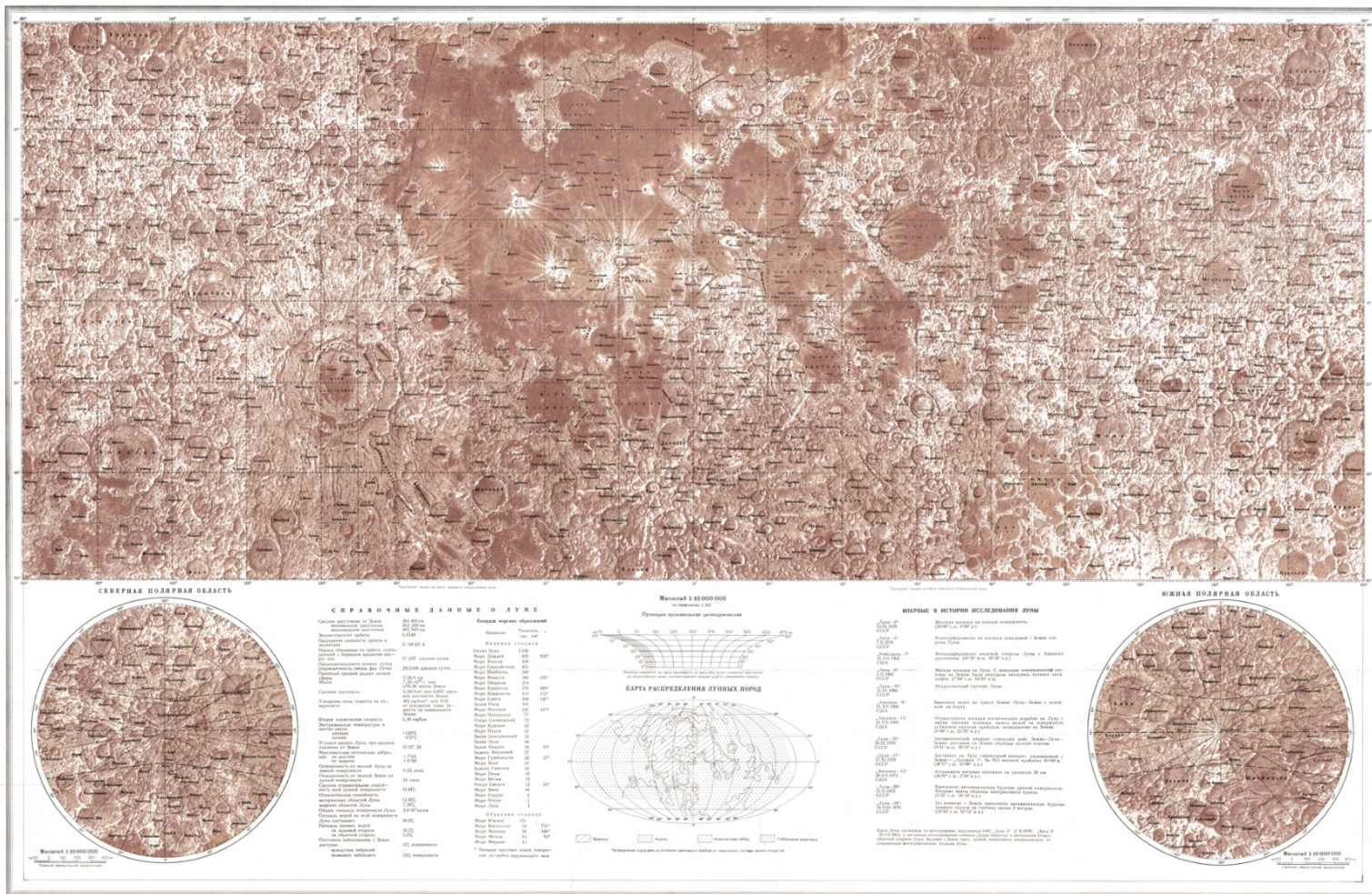
МАС 100

**ЖЕНСКИЕ НАЗВАНИЯ НА КАРТАХ
СПУТНИКОВ И ПЛАНЕТ ЗЕМНОЙ
ГРУППЫ**

РОДИОНОВА Ж.Ф.

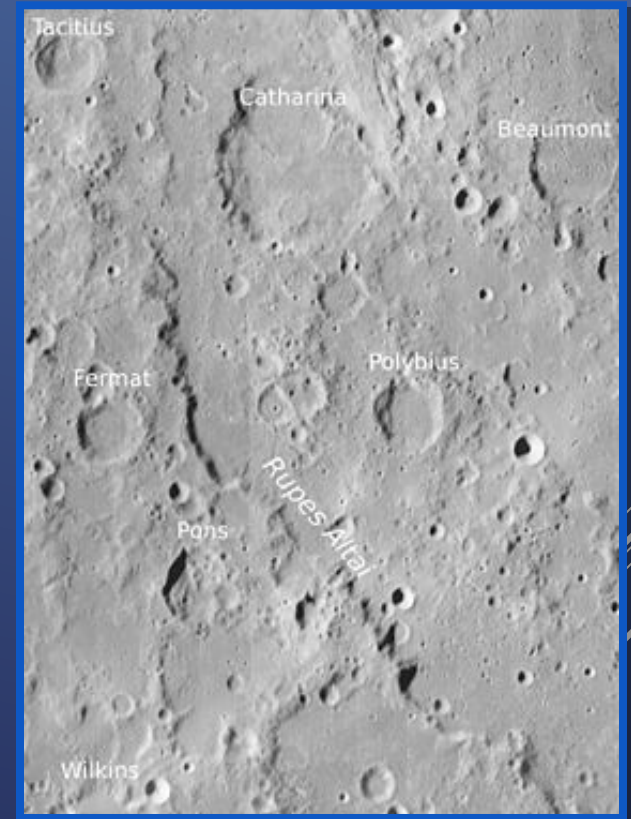


КАРТА ЛУНЫ



КАТАРИНА (287-305)

НАЗВАНИЕ ПРИСВОЕНО В ЧЕСТЬ ГРЕЧЕСКОГО ТЕОЛОГА И
ФИЛОСОФА СВ. ЕКАТЕРИНЫ АЛЕКСАНДРИЙСКОЙ



ИПАТИЯ (370 – 415)

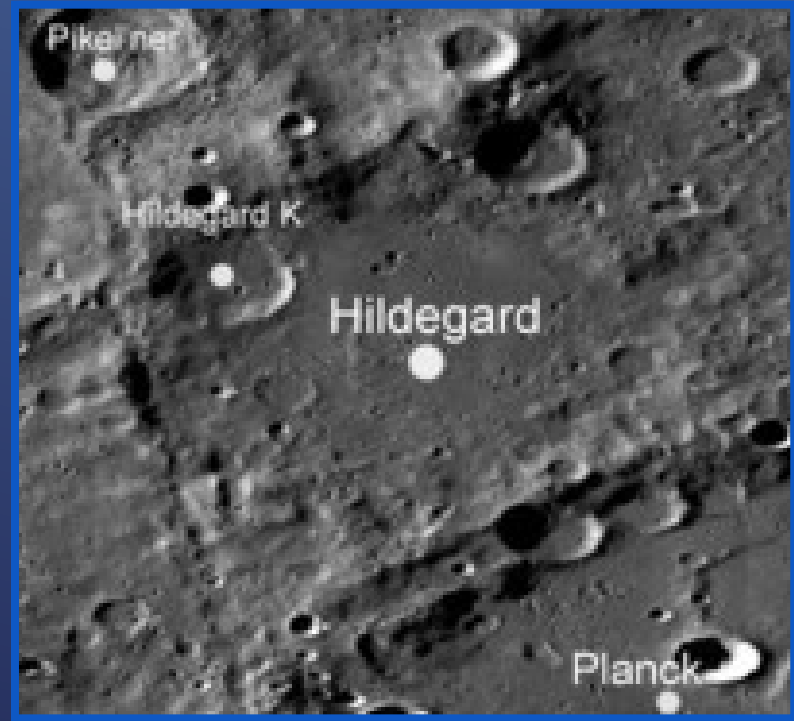
ПЕРВАЯ В ИСТОРИИ ЖЕНЩИНА МАТЕМАТИК, АСТРОНОМ И
ФИЛОСОФ. ИЗОБРЕЛА АРЕОМЕТР И АСТРОЛЯБИЮ



ХИЛЬДЕГАРДА (1098-1179)

НЕМЕЦКАЯ МОНАХИНЯ, НАСТОЯТЕЛЬНИЦА ВОЗВЕДЕННОГО
ПОД ЕЕ РУКОВОДСТВОМ БЕНЕДИКТИНСКОГО МОНАСТЫРЯ
РУПЕРТСБЕРГ.

В честь Хильдегарде назван астероид (898), открытый в 1918 году.



ГЕРШЕЛЬ КАРОЛИНА (1750-1848)

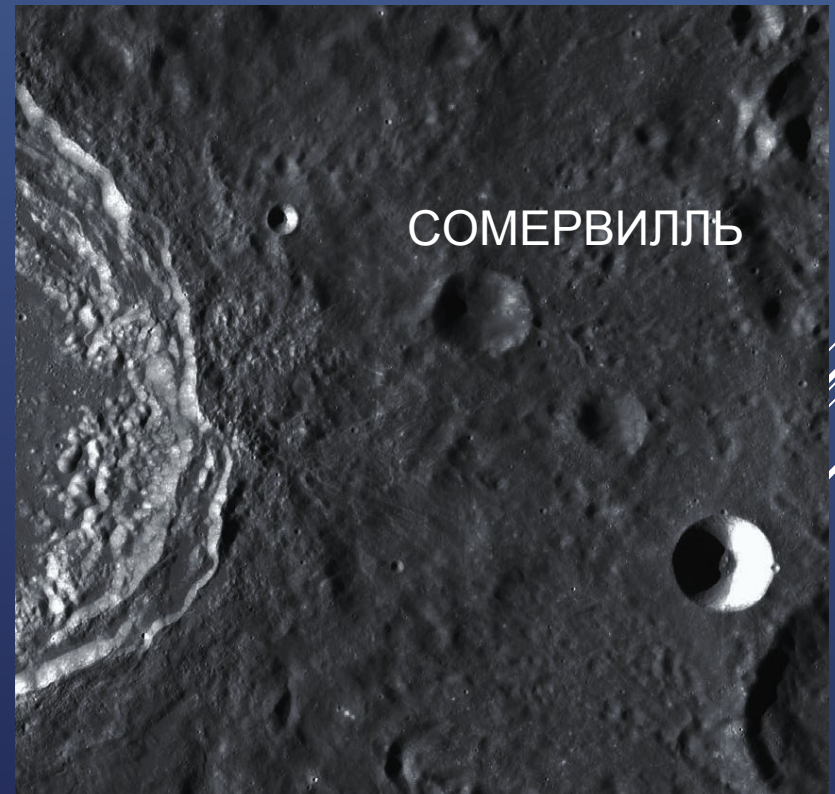
АНГЛО-ГЕРМАНСКИЙ АСТРОНОМ, МЛАДШАЯ СЕСТРА И АССИСТЕНТКА ИЗВЕСТНОГО АНГЛИЙСКОГО АСТРОНОМА И ОПТИКА ВИЛЬЯМА ГЕРШЕЛЯ (1738—1822). СДЕЛАЛА РЯД АСТРОНОМИЧЕСКИХ ОТКРЫТИЙ, РЕДАКТОР И СОСТАВИТЕЛЬ ЗВЁЗДНОГО КАТАЛОГА



СОМЕРВИЛЛЬ (1780-1872)

ШОТЛАНДСКИЙ ПОПУЛЯРИЗАТОР НАУКИ, СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ
МАТЕМАТИКИ И АСТРОНОМИИ.

ЛАПЛАС ПИСАЛ: «Я ЗНАЮ ТОЛЬКО ТРЁХ ЖЕНЩИН, КОТОРЫЕ
ПОНИМАЮТ, О ЧЁМ Я ГОВОРЮ. ЭТО ВЫ, ГОСПОЖА СОМЕРВИЛЛЬ,
КАРОЛИНА ГЕРШЕЛЬ И МИССИС ГРЕЙГ, О КОТОРОЙ МНЕ НИЧЕГО НЕ
ИЗВЕСТНО»



ШИПШЕНКС (1789-1876)

ПОЧЕТНЫЙ ЧЛЕН КОРОЛЕВСКОГО АСТРОНОМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА,
МЕЦЕНАТ, СЕСТРА АСТРОНОМА РИЧАРДА ШИПШЕНКСА



БРЮС (1816-1900)

АМЕРИКАНСКИЙ МЕЦЕНАТ, ОНА ПОЖЕРТВОВАЛА СРЕДСТВА ОБСЕРВАТОРИИ ГАРВАРДСКОГО КОЛЛЕДЖА (США), ЙЕРКСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ (США) И ОБСЕРВАТОРИИ ХАЙДЕЛЬБЕРГ (ГЕРМАНИЯ) НА ПОКУПКУ НОВЫХ ТЕЛЕСКОПОВ. В ЕЁ ЧЕСТЬ НАЗВАНЫ МЕДАЛЬ КЭТРИН БРЮС, АСТЕРОИД (323) БРЮСИЯ, ОТКРЫТЫЙ В 1891 ГОДУ



КЛЕРК (1842-1907)

АСТРОНОМ И ПИСАТЕЛЬ ИЗ ИРЛАНДИИ, ОПУБЛИКОВАЛА
«ПОПУЛЯРНУЮ ИСТОРИЮ АСТРОНОМИИ В ДЕВЯТНАДЦАТОМ ВЕКЕ».
ЧЛЕН БРИТАНСКОЙ АСТРОНОМИЧЕСКОЙ АССОЦИАЦИИ
КОРОЛЕВСКОГО АСТРОНОМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА



КОВАЛЕВСКАЯ (1850-1891)

РУССКИЙ МАТЕМАТИК И МЕХАНИК. ИНОСТРАННЫЙ ЧЛЕН-КОРРЕСПОНДЕНТ ПЕТЕРБУРГСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. ПЕРВАЯ В РОССИИ И В СЕВЕРНОЙ ЕВРОПЕ ЖЕНЩИНА-ПРОФЕССОР И ПЕРВАЯ В МИРЕ ЖЕНЩИНА — ПРОФЕССОР МАТЕМАТИКИ.



ПРОКТОР (1862-1957)

АМЕРИКАНСКИЙ ПОПУЛЯРИЗАТОР АСТРОНОМИИ, ЧЛЕН
АМЕРИКАНСКОЙ АССОЦИАЦИИ СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ НАУКИ
(AAAS)



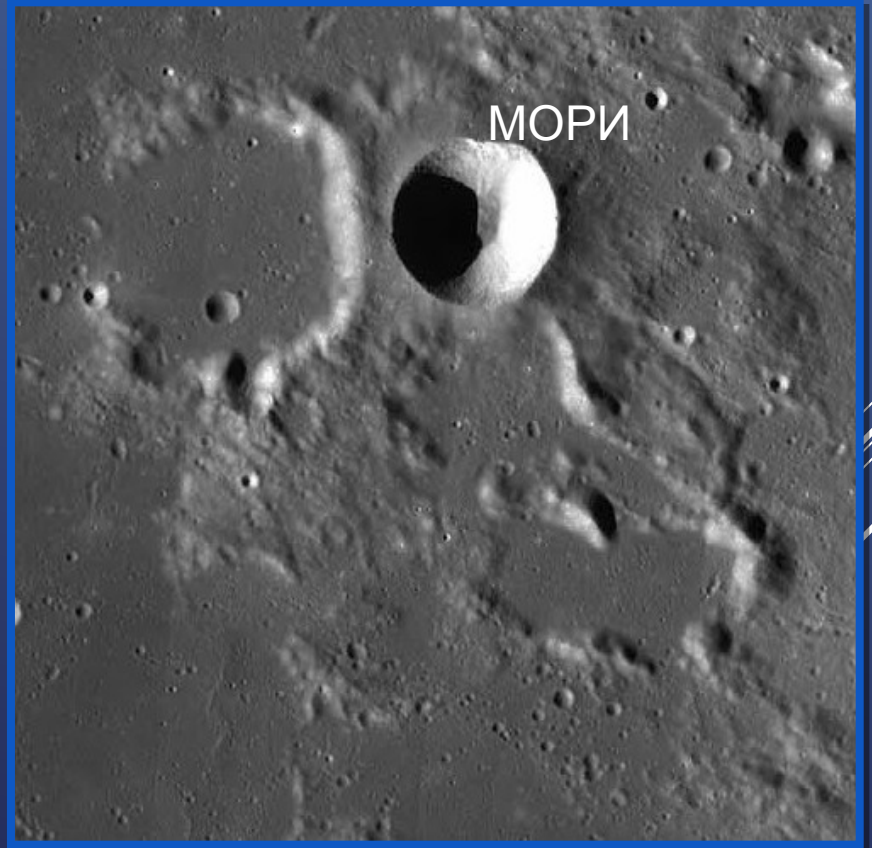
КЭННОН (1863-1941)

АМЕРИКАНСКИЙ АСТРОНОМ В ОБЛАСТИ СПЕКТРАЛЬНОЙ
КЛАССИФИКАЦИИ ЗВЕЗД И ИССЛЕДОВАНИИ ПЕРЕМЕННЫХ ЗВЕЗД.
ПРОДОЛЖИЛА РАБОТЫ ПО СПЕКТРАЛЬНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ЗВЕЗД,
НАЧАТЫЕ ФЛЕМИНГ И МОРИ ПОД РУКОВОДСТВОМ ПИКЕРИНГА
В ГАРВАРДСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ.



МОРИ (1866-1952)

АМЕРИКАНСКИЙ АСТРОНОМ, ОРНИТОЛОГ И НАТУРАЛИСТ.
ОСНОВНЫЕ ТРУДЫ В ОБЛАСТИ СПЕКТРАЛЬНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ
ЗВЕЗД И ИЗУЧЕНИИ СПЕКТРАЛЬНО-ДВОЙНЫХ ЗВЕЗД.



СКЛОДОВСКАЯ (1867-1934)

ЯВЛЯЕТСЯ ПЕРВОЙ ЖЕНЩИНОЙ НОБЕЛЕВСКИМ ЛАУРЕАТОМ В
ИСТОРИИ И ПЕРВЫМ ДВАЖДЫ НОБЕЛЕВСКИМ ЛАУРЕАТОМ.
ПЕРВАЯ ЖЕНЩИНА — ЧЛЕН ПАРИЖСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ



ЛИВИТТ (1868-1921)

- АМЕРИКАНСКИЙ АСТРОНОМ. ИЗВЕСТНА СВОИМИ РАБОТАМИ ПО ИЗУЧЕНИЮ ПЕРЕМЕННЫХ ЗВЕЗД. В ЕЁ ЧЕСТЬ БЫЛ НАЗВАН АСТЕРОИД (5383)ЛЕВИТТ.



ФЛЕМИНГ (1877-1911)

ШОТЛАНДСКИЙ АСТРОНОМ, УЧАСТВОВАЛА В РАЗРАБОТКЕ ЕДИНОЙ СИСТЕМЫ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЗВЁЗД. СОСТАВИЛА КАТАЛОГ ТЫСЯЧИ ЗВЁЗД И ДРУГИХ АСТРОНОМИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ. СРЕДИ ПОСЛЕДНИХ ОСОБО МОЖНО ОТМЕТИТЬ ОТКРЫТУЮ ЕЮ В 1888 ГОДУ ТУМАННОСТЬ КОНСКАЯ ГОЛОВА



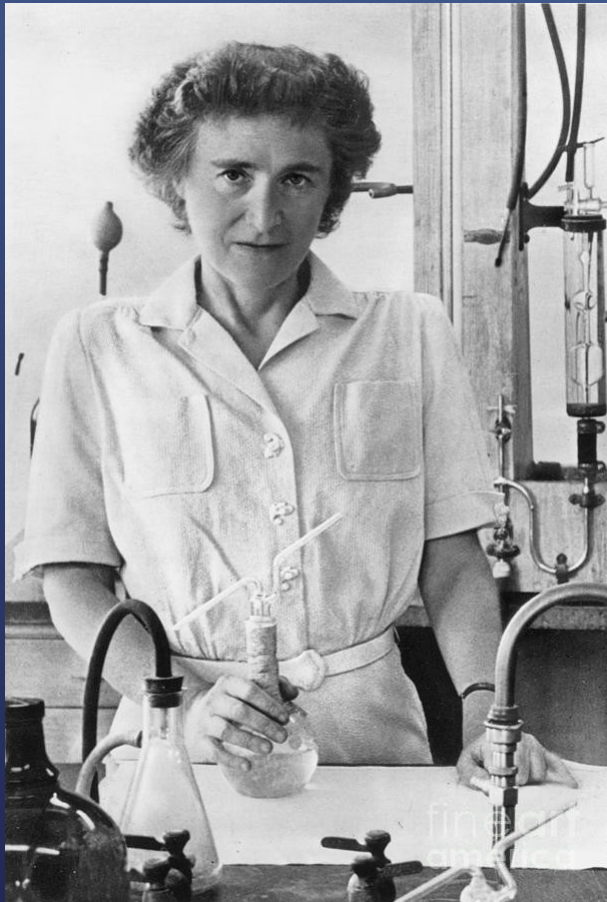
МЕЙТНЕР (1878-1968)

АВСТРИЙСКИЙ ФИЗИК И РАДИОХИМИК. ПРОВОДИЛА ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ, ЯДЕРНОЙ ХИМИИ И РАДИОХИМИИ. В ЕЁ ЧЕСТЬ БЫЛ НАЗВАН 109-Й ЭЛЕМЕНТ ТАБЛИЦЫ МЕНДЕЛЕЕВА — МЕЙТНЕРИЙ



КОРИ (1896-1957)

АВСТРИЙСКО-АМЕРИКАНСКИЙ БИОХИМИК, ЛАУРЕАТ
НОБЕЛЕВСКОЙ ПРЕМИИ ПО ФИЗИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЕ «ЗА
ОТКРЫТИЕ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ПРЕВРАЩЕНИЯ ГЛИКОГЕНА»



ТАРП (1920-2006)

АМЕРИКАНСКИЙ ГЕОЛОГ И ОКЕАНОЛОГ, КАРТОГРАФ.
СОЗДАЛА ПЕРВУЮ НАУЧНУЮ КАРТУ ДНА
АТЛАНТИЧЕСКОГО ОКЕАНА



ТЕРЕШКОВА (1937)
ПЕРВАЯ ЖЕНЩИНА КОСМОНАВТ



РЕЗНИК (1949-1986)

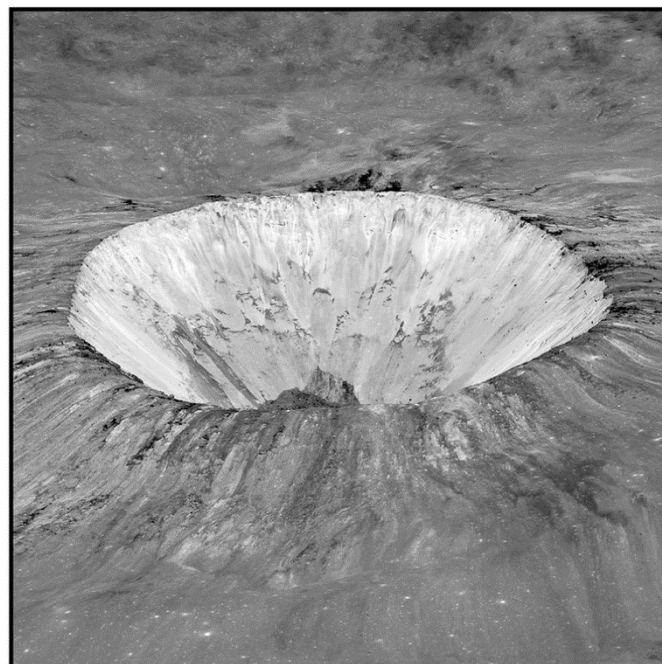
АМЕРИКАНСКАЯ ЖЕНЩИНА-АСТРОНАВТ И ИНЖЕНЕР. СОВЕРШИЛА ОДИН КОСМИЧЕСКИЙ ПОЛЁТ (1984) И ПРОВЕЛА В КОСМОСЕ 145 ЧАСОВ.

БЫЛА В СОСТАВЕ ЭКИПАЖА ИЗ 7 АСТРОНАВТОВ ШАТТЛА «ЧЕЛЛЕНДЖЕР» И ПОГИБЛА ПРИ ЕГО СТАРТЕ 28 ЯНВАРЯ 1986 ГОДА.



ПЬЕРАЦЦО (1963-2011)

ИТАЛЬЯНСКИЙ ПЛАНЕТОЛОГ, ЭКСПЕРТ В ОБЛАСТИ
УДАРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ И АСТРОБИОЛОГИИ



Luminous Pierazzo Crater - Lunar Reconnaissance Orbiter (LROC-NAC)
NASA/GSFC/ASU Image ID: M1265532953LR R.D.: 2018-02-13 ASU-IPF-4094

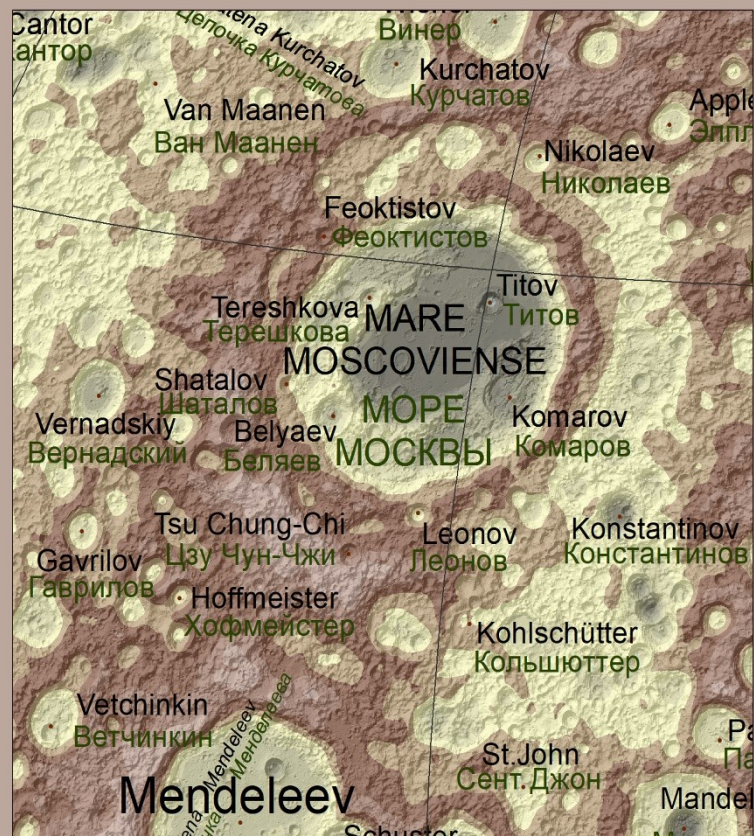
КАРТА РАЙОНА ПОСАДКИ АМС «ЛУНА-21» И МАРШРУТА «ЛУНОХОДА-2»

MAP OF "LUNA-21" LANDING REGION AND THE "LUNOKHOD-2" ROUTE



Пугачева С.Г., Родионова Ж.Ф., Скобелева Т.П.,
Феоктистова Е.А., Шевченко В.В.

НАИМЕНОВАНИЯ ФОРМ РЕЛЬЕФА ЛУНЫ



Благодарю за внимание!