

Тип объекта	Астрономическое обозначение	Одобрённое имя	Пояснение	Автор предложения	Регион
Звезда	14 Andromedae	Veritate*	От латинского "veritas" — "истина". Аблативный падеж означает "там, где истина" (Примечание 1).	<a href="#">Royal Astronomical Society of Canada</a> <a href="#">Thunder Bay Centre, Canada</a>	Северная Америка
Планета	14 Andromedae b	Spe*	От латинского "spes" — "надежда". Аблативный падеж означает "там, где надежда".		
Звезда	18 Delphini	Musica	От латинского "musica" — "музыка". Арион был гениальным поэтом и музыкантом в Древней Греции. Согласно легенде, однажды в море его жизнь спасли дельфины, внимание которых он привлек, играя на кифаре.	<a href="#">Tokushima Prefectural Jonan High School</a> <a href="#">Science Club, Japan</a>	АТР
Планета	18 Delphini b	Arion			
Звезда	42 Draconis	Fafnir	Фафнир — гном из скандинавской мифологии, впоследствии принявший облик дракона.	<a href="#">Brevard Astronomical Society, United States</a> <a href="#">of America</a>	Северная Америка
Планета	42 Draconis b	Orbitar	Орбитар — вымышленное слово, отдающее должное космическим запускам и орбитальной деятельности NASA.		
Звезда	47 Ursae Majoris	Chalawan	Чалаван — мифический король крокодилов из тайской сказки.	<a href="#">The Thai Astronomical Society, Thailand</a>	АТР
Планета	47 Ursae Majoris b	Taphao Thong	Тафао Тонг — одна из двух сестёр из тайской сказки о Чалаване.		
Планета	47 Ursae Majoris c	Taphao Kaew	Тафао Кае — одна из двух сестёр из тайской сказки о Чалаване.		
Звезда	51 Pegasi	Helvetios	Helvetios — латинское слово для обозначения кельтского племени гельветов, жившего на территории Швейцарии в Средние Века.	<a href="#">Astronomische Gesellschaft Luzern,</a> <a href="#">Switzerland</a>	Европа
Планета	51 Pegasi b	Dimidium	Dimidium — латинское слово "половина", указывает на то, что масса планеты составляет не менее половины массы Юпитера.		
Звезда	55 Cancri	Copernicus	Николай Коперник или Nicolaus Copernicus (1473-1543) — польский астроном, предложивший гелиоцентрическую модель Солнечной системы в книге "De revolutionibus orbium coelestium". Галилео Галилей или Galileo Galilei (1564-1642) — итальянский астроном и физик, которого часто называют "отцом наблюдательной астрономии" и "отцом современной физики". При помощи телескопа он открыл четыре крупнейших спутника Юпитера.	<a href="#">Royal Netherlands Association for</a> <a href="#">Meteorology and Astronomy, Netherlands</a>	Европа
Планета	55 Cancri b	Galileo	Среди прочих открытий он сообщил о первом телескопическом наблюдении фаз Венеры.		

Планета	55 Cancri c	Brahe	Тихо Браге или Tycho Brahe (1546-1601) — датский астроном и дворянин, проводивший точные астрономические наблюдения звезд и планет. Эти наблюдения стали ключевым вкладом в вывод Кеплером трёх его законов планетных движений.		
Планета	55 Cancri d	Lippershey	Ханс Липперсхой или Hans Lippershey (1570-1619) — немецкий и голландский шлифовальщик линз и изготовитель очков, которому часто приписывают изобретение телескопа-рефрактора в 1608 году.		
Планета	55 Cancri e	Janssen	Захарий Янсен или Jacharias Janssen (1580-е-1630-е) — голландский изготовитель очков, которому часто приписывают изобретение микроскопа. Более противоречивым является приписывание ему изобретения телескопа.		
Планета	55 Cancri f	Harriot	Томас Гарриот или Thomas Harriot (около 1560-1621) — английский астроном, математик, этнограф и переводчик, которому приписывают первые рисунки Луны, выполненные по телескопическим наблюдениям.		
Планета	Ain b (epsilon Tauri b)	Amateru*	"Amateru" — японское обозначение святилищ Аматерасу, синтоистской богини Солнца, рождённой из левого глаза бога Идзанаги (Примечание 2).	<a href="#">Kamagari Astronomical Observatory, Japan</a>	АТР
Планета	Edasich b (iota Draconis b)	Hypatia	Гипатия была знаменитым греческим астрономом, математиком и философом. Она возглавляла неоплатоническую школу в Александрии в начале V века, до её убийства толпой христиан в 415.	<a href="#">Hypatia (Student society, Physics Faculty of the Universidad Complutense de Madrid), Spain</a>	Европа
Звезда	epsilon Eridani	Ran*	Ран (Ran) — норвежская богиня моря, поднимающая волны и ловящая моряков сетью.	<a href="#">Mountainside Middle School 8th graders, United States of America</a>	Северная Америка
Планета	epsilon Eridani b	AEgir*	Эгир (Aegir) — муж Ран, олицетворённый бог океана. И Эгир, и Ран являются йотунами, правящими во внешней Вселенной; у них было девять дочерей (Примечание 3).		
Планета	Errai b (gamma Cephei b)	Tadmor*	Тадмор (Tadmor) — древнее семитское и современное арабское название города Пальмира, признанного ЮНЕСКО памятником всемирного наследия.	<a href="#">Syrian Astronomical Association, Syrian Arab Republic</a>	Ближний Восток и Африка
Планета	Fomalhaut b (alpha Piscis Austrini b)	Dagon	Дагон (Dagon) — семитское божество, часто представляемое получеловеком-полурыбой.	<a href="#">St. Cloud State University Planetarium, United States of America</a>	Северная Америка
Звезда	HD 104985	Tonatiuh	Тонатиу (Tonatiuh) — ацтекский бог Солнца.	<a href="#">Sociedad Astronomica Urania, Mexico</a>	Латинская Америка
Планета	HD 104985 b	Meztli	Мецтли (Meztli) — ацтекское божество Луны.		и Карибское море

Звезда	HD 149026	Ogma*	Огма (Ogma) — божество крапсореция, письма и большой физической силы в кельтской мифологии Ирландии и Шотландии. Возможно, связано с галло-романским божеством Огмиос (Примечание 4).	<a href="#">Club d'Astronomie de Toussaint, France</a>	Европа
Планета	HD 149026 b	Smertrios	Смертриус (Smertrios) — галльский бог войны.		
Звезда	HD 81688	Intercrus	Латинское слово Intercrus означает "между ног", указывая на положение звезды в созвездии Большой Медведицы.	<a href="#">Okayama Astro Club, Japan</a>	АТР
Планета	HD 81688 b	Arkas	Аркад (Arkas) — в греческой мифологии сын Каллисто (Большой Медведицы).		
Звезда	mu Arae	Cervantes	Мигель де Сервантес Сааведра (1547-1616) — знаменитый испанский писатель, автор книги "El Ingenioso Hidalgo Don Quixote de la Mancha".	<a href="#">Planetario de Pamplona, Spain</a>	Европа
Планета	mu Arae b	Quijote	Дон Кихот — главный герой книги Сервантеса "El Ingenioso Hidalgo Don Quixote de la Mancha".		
Планета	mu Arae c	Dulcinea	Дульсинея — предмет любви Дон Кихота из книги Сервантеса "El Ingenioso Hidalgo Don Quixote de la Mancha".		
Планета	mu Arae d	Rocinante	Росинант — конь Дон Кихота из книги Сервантеса "El Ingenioso Hidalgo Don Quixote de la Mancha".		
Планета	mu Arae e	Sancho	Санчо Панса — слуга Дон Кихота из книги Сервантеса "El Ingenioso Hidalgo Don Quixote de la Mancha".		
Планета	Pollux b (beta Geminorum b)	Thestias*	Фестиада (Thestias) — имя по отцу Леды и её сестры Алфеи, дочерей Фестия. Леда была греческой богиней, матерью Поллукса и его близнеца Кастора, а также Елены и Клитемнестры (Примечание 5).	<a href="#">TheSkyNet, Australia</a>	АТР
Звезда	PSR 1257+12	Lich	Лич (Lich) — вымышленный оживший мертвец, способный управлять другими ожившими мертвецами при помощи магии.	<a href="#">Planetarium Südtirol Alto Adige, Italy</a>	Европа
Планета	PSR 1257+12 b	Draugr	Драугр (draugr) — оживший мертвец в скандинавской мифологии.		
Планета	PSR 1257+12 c	Poltergeist	Полтергейст (poltergeist) — имя сверхъестественного существа, производящего беспорядок, от немецкого "шумный призрак".		
Планета	PSR 1257+12 d	Phobetor	Фобетор (Phobetor) — в греческой мифологии бог кошмаров, сын Никты, первичной богини ночи.		

Звезда	upsilon Andromedae	Titawin	Тетуан (Titawin), также известный как Медина Тетуанская — поселение в северном Марокко, памятник Всемирного наследия ЮНЕСКО. Исторически после VIII века был важной точкой соприкосновения двух цивилизаций (испанской и арабской) и двух континентов (Европы и Африки).	<a href="#">Vega Astronomy Club, Morocco</a>	Ближний Восток и Африка
Планета	upsilon Andromedae b	Saffar	Саффар (Abu al-Qasim Ahmed Ibn-Abd Allah Ibn-Omar al Ghafiqi Ibn-al-Saffar) преподавал арифметику, геометрию и астрономию в XI веке в Кордове (Андалусия, современная Испания), написал важное сочинение об использовании астролябии.		
Планета	upsilon Andromedae c	Samh	Самх (Abu al-Qasim 'Asbagh ibn Muhammad ibn al-Samh al-Mahri или Ибн аль-Самх) — известный астроном и математик XI века из школы аль Маджрити в Кордове (Андалусия, современная Испания).		
Планета	upsilon Andromedae d	Majriti	Маджрити (Abu al-Qasim al-Qurtubi al-Majriti) — известный математик, астроном, учёный и учитель конца X - начала XI века в Андалусии (современная Испания).		
Звезда	xi Aquilae	Libertas*	От латинского слова "libertas" — свобода. Это имя подразумевает социальные и политические свободы, а также напоминает, что даже сегодня в мире есть люди, лишённые свободы. Созвездие Орла выбрано потому, что орёл является популярным символом свободы.	<a href="#">Libertyer (Student club at Hosei University), Japan</a>	АТР
Планета	xi Aquilae b	Fortitudo*	От латинского слова "fortitudo" — "стойкость". Это имя подразумевает стойкость эмоций и разума перед лицом бедствий, воплощённую в образе Орла (представленном созвездием Орла).		

(\*) Примечание: имена, представленные в оригинальных заявках, были изменены, чтобы соответствовать правилам МАС.

Примечание 1: первоначально предложенное имя "Veritas" уже присвоено астероиду, важному для исследований Солнечной системы.

Примечание 2: первоначально предложенное имя "Amaterasu" уже присвоено астероиду.

Примечание 3: обратите внимание на типографское различие между именами "Aegir" и "Aegir", в норвежском написании. То же самое имя в написании "Aegir" уже присвоено одному из спутников Сатурна, открытому в 2004 году.

Примечание 4: имя "Ogmios" уже присвоено астероиду.

Примечание 5: первоначально предложенное имя "Leda" уже присвоено астероиду и одному из спутников Юпитера. Имя "Althaea" (Алфея) также уже присвоено астероиду.