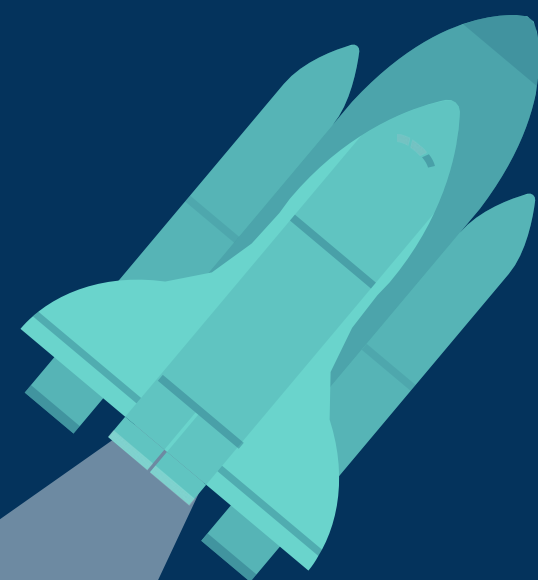
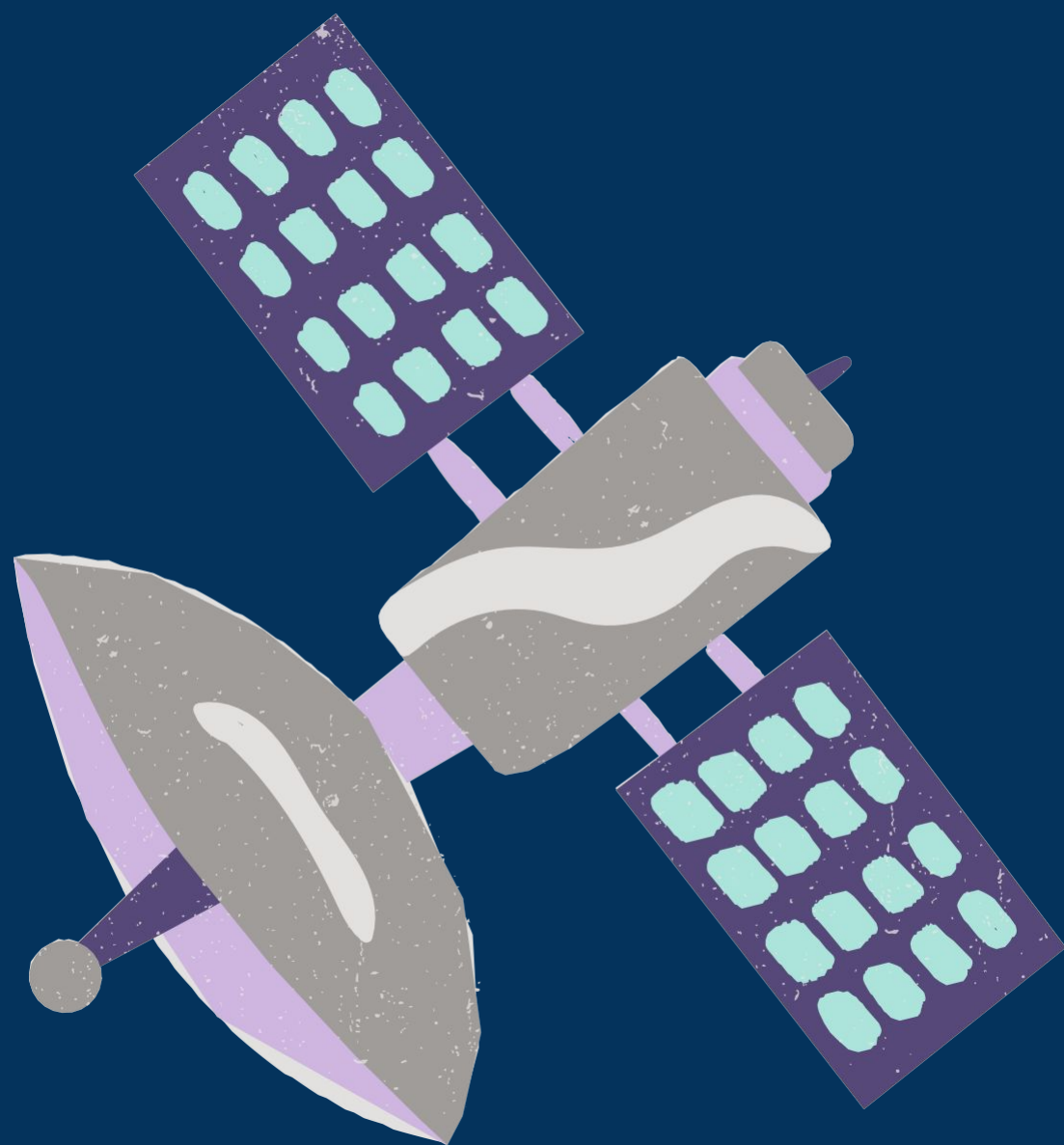


Викторина «Я знаю космос»

ПОДГОТОВИЛА
ДЯЧЕНКО Ю. А.
КУЛЬТОРГАНИЗАТОР
ГУДО ЛНР "РЦНТТ"



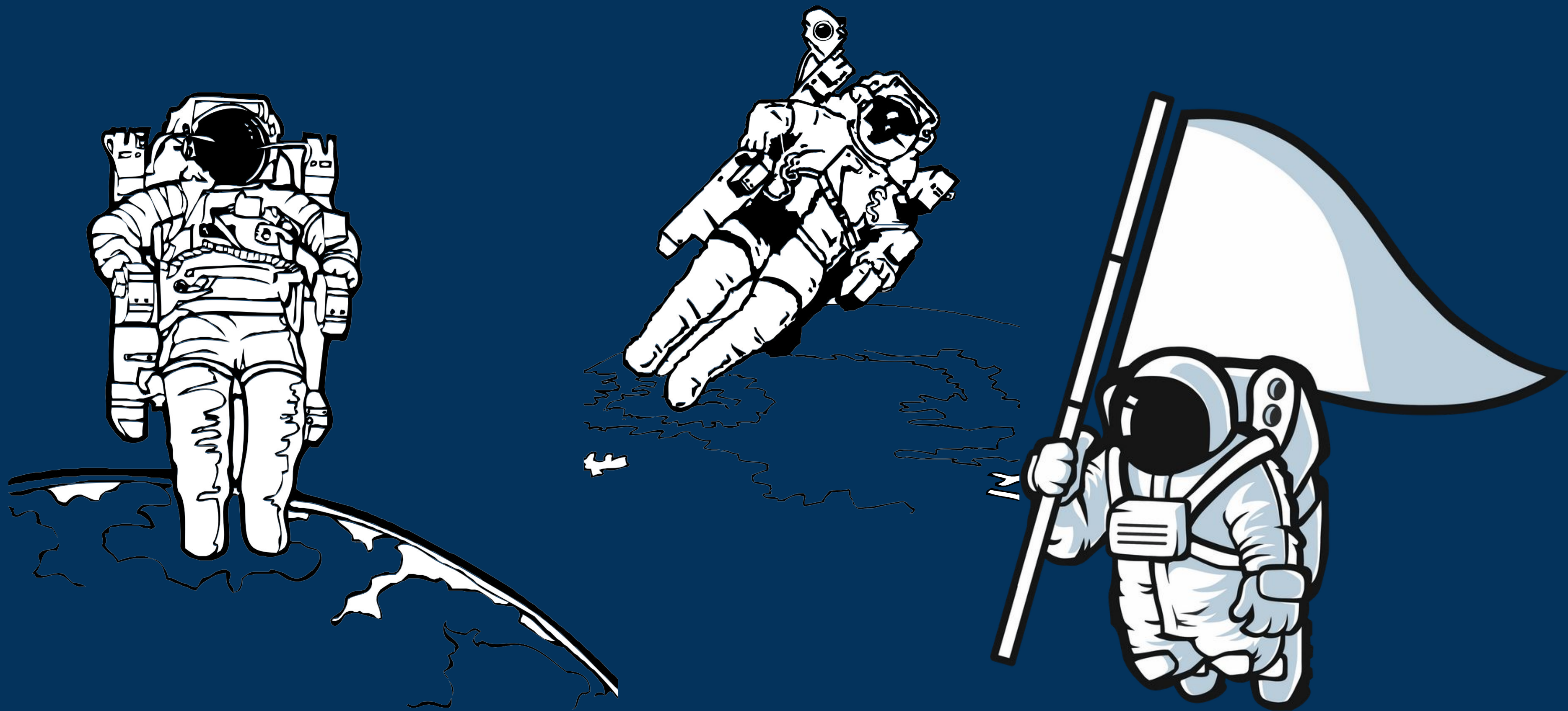
ЧТО ТАКОЕ КОСМОС?



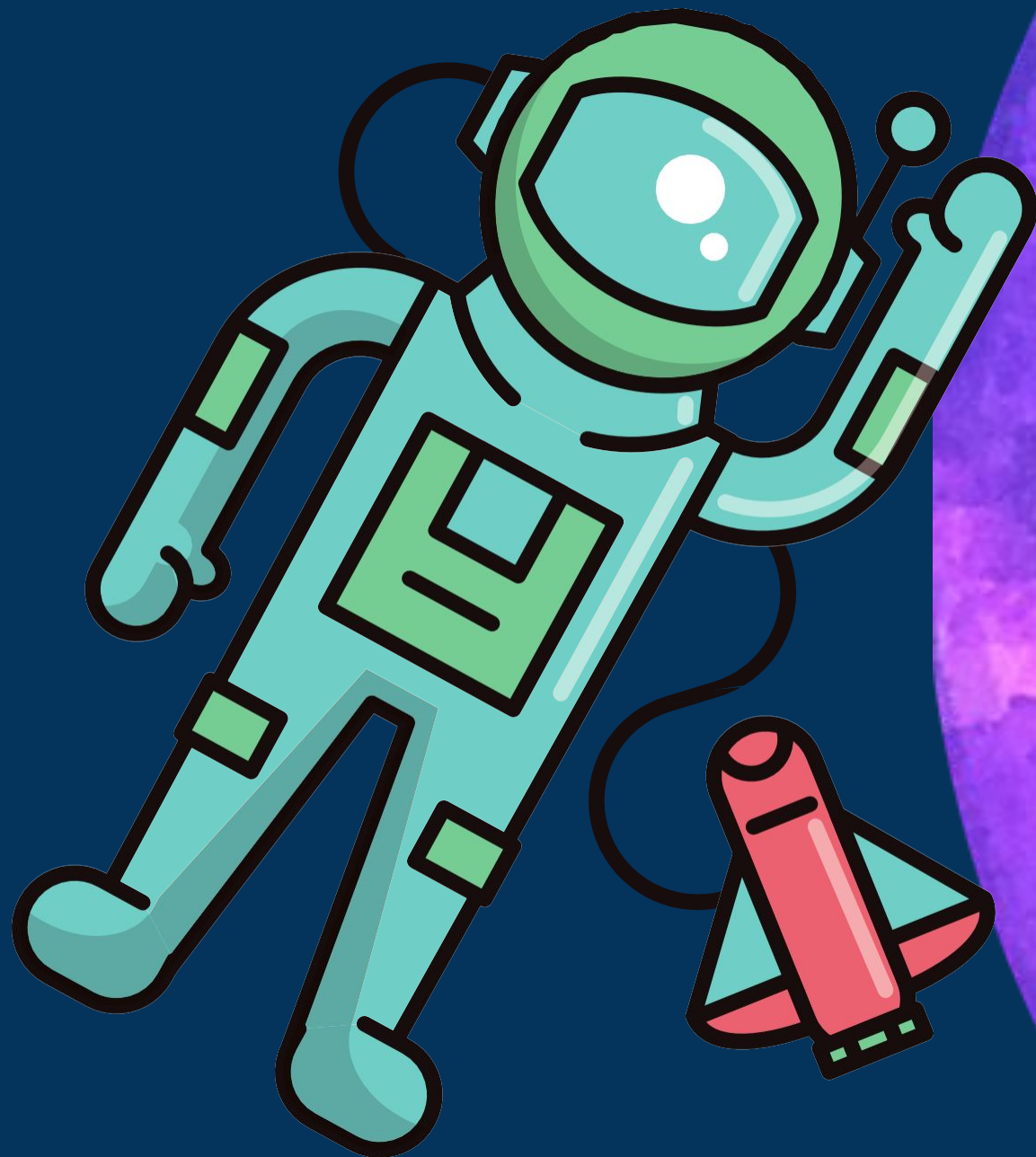
**КОСМОС - ЭТО ГРЕЧЕСКОЕ СЛОВО, КОТОРОЕ ОБОЗНАЧАЕТ
УПОРЯДОЧЕННОСТЬ И ВЗАИМОСВЯЗЬ ВСЕЛЕННОЙ. В
КОСМОСЕ СУЩЕСТВУЕТ МНОЖЕСТВО ПЛАНЕТ, СПУТНИКОВ,
ЗВЕЗД, СИСТЕМ И ГАЛАКТИК**



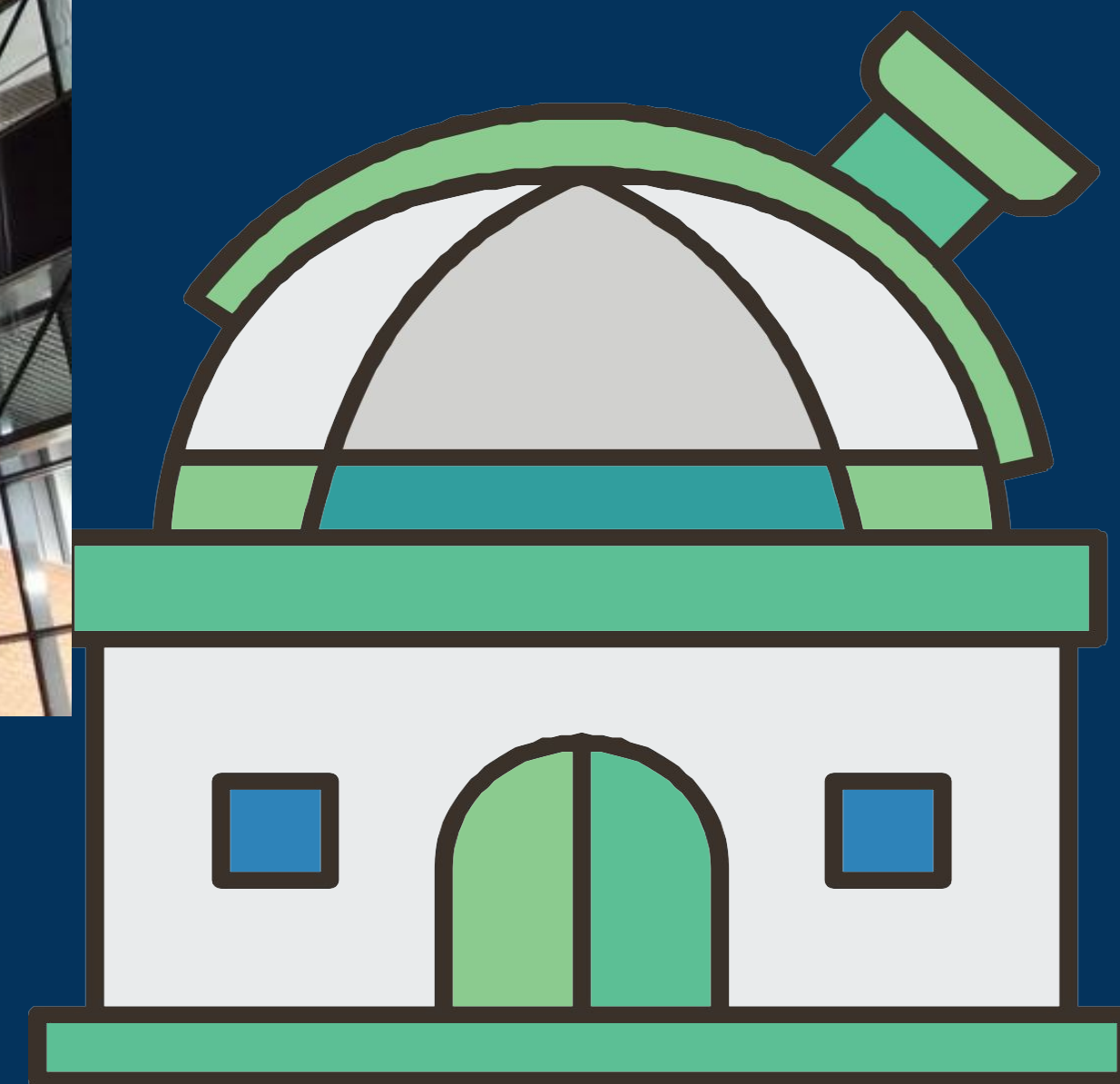
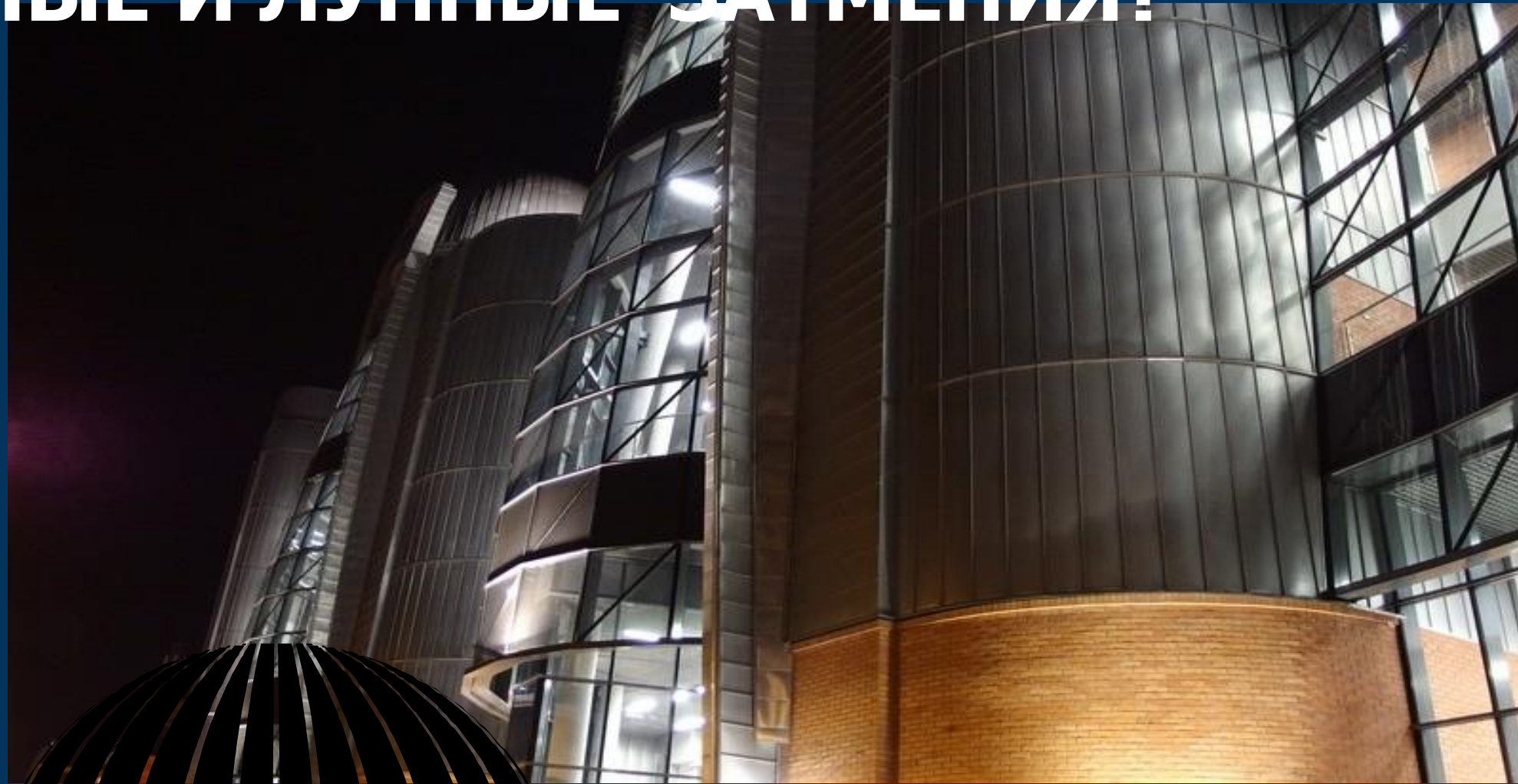
КТО ТАКОЙ КОСМОНАВТ?



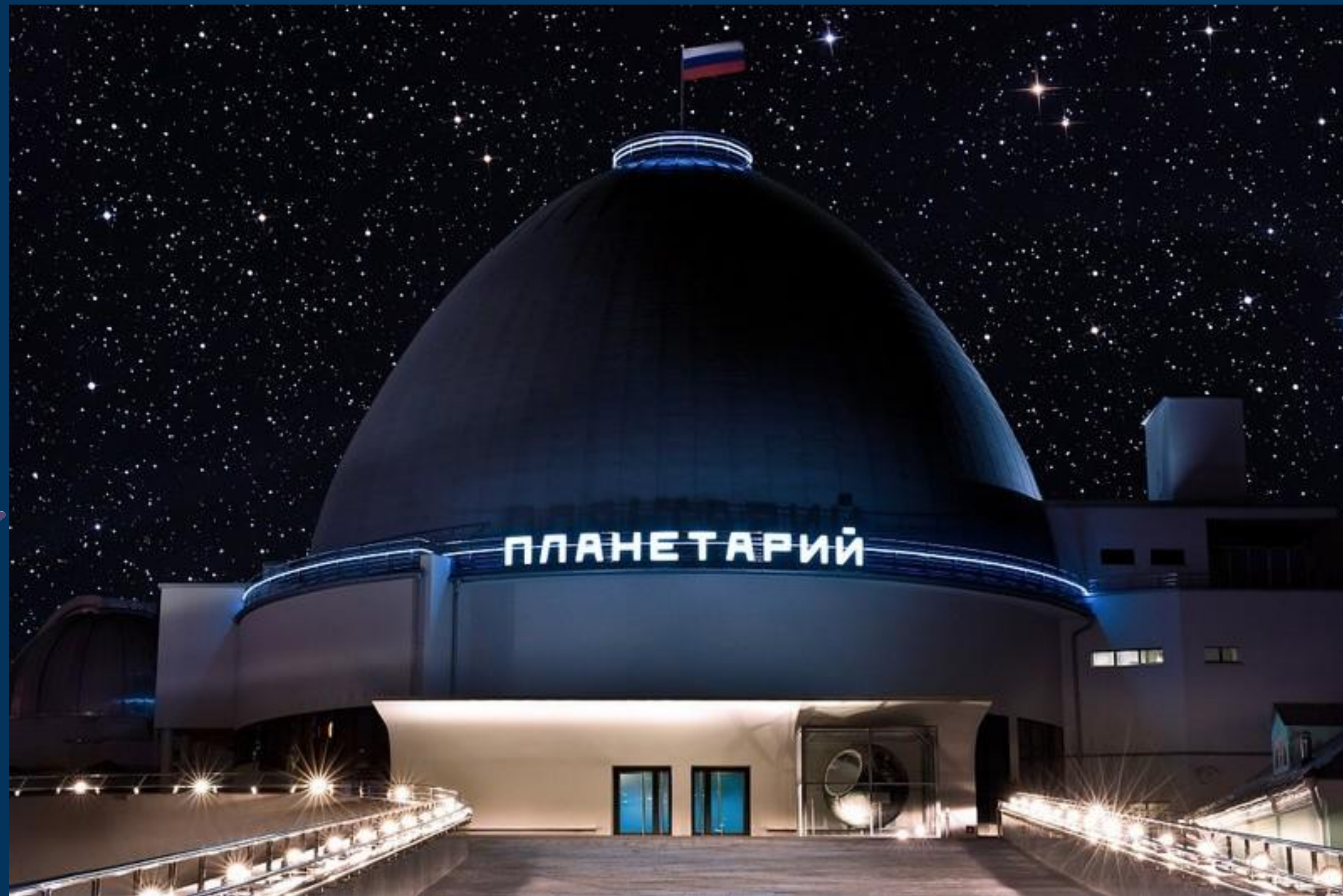
**КОСМОНАВТ – ЭТО ЧЕЛОВЕК, ПРОВОДЯЩИЙ ИСПЫТАНИЯ
И ЭКСПЛУАТАЦИЮ КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ В
КОСМИЧЕСКОМ ПОЛЕТЕ)**



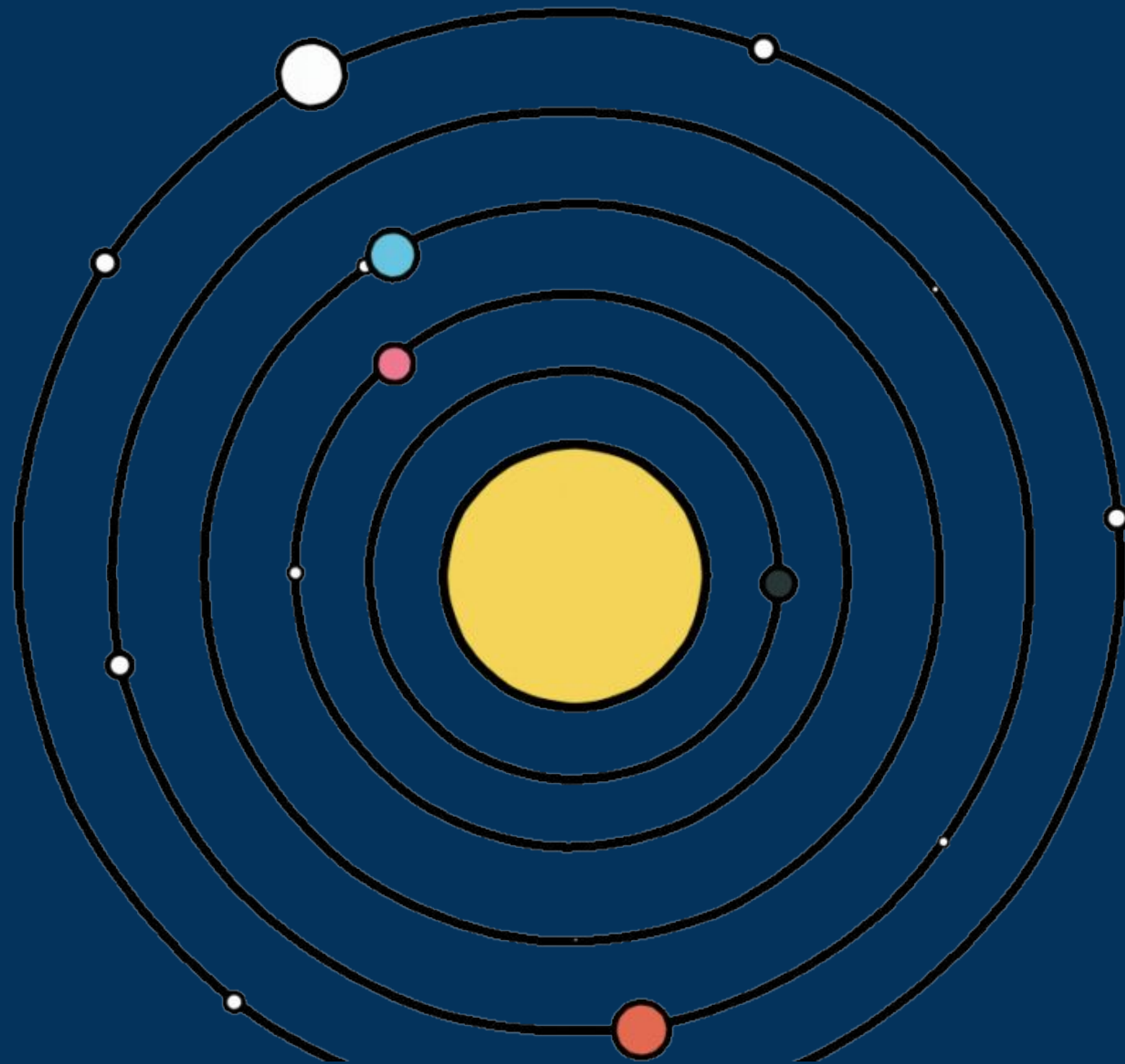
**КАК НАЗЫВАЕТСЯ ИСКУССТВЕННОЕ СООРУЖЕНИЕ,
ГДЕ МОЖНО УВИДЕТЬ НЕБЕСНУЮ СФЕРУ СО
ЗВЕЗДАМИ, ПЛАНЕТАМИ И СПУТНИКАМИ, А ТАКЖЕ
СОЛНЕЧНЫЕ И ЛУННЫЕ ЗАТМЕНИЯ?**



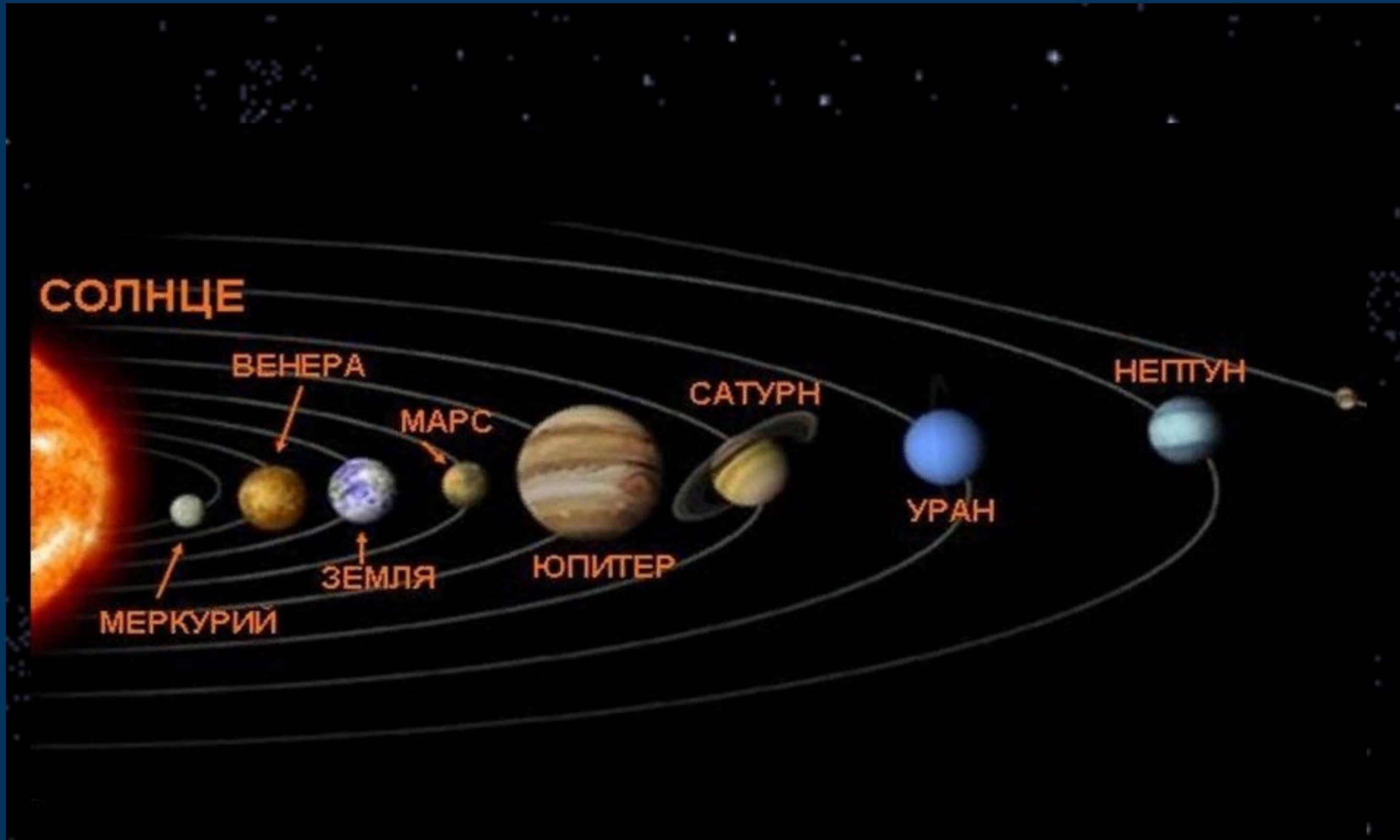
ПЛАНЕТАРИЙ



СКОЛЬКО ПЛАНЕТ В НАШЕЙ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЕ?



ИХ 8: МЕРКУРИЙ, ВЕНЕРА, МАРС, ЗЕМЛЯ, САТУРН, ЮПИТЕР, УРАН, НЕПТУН





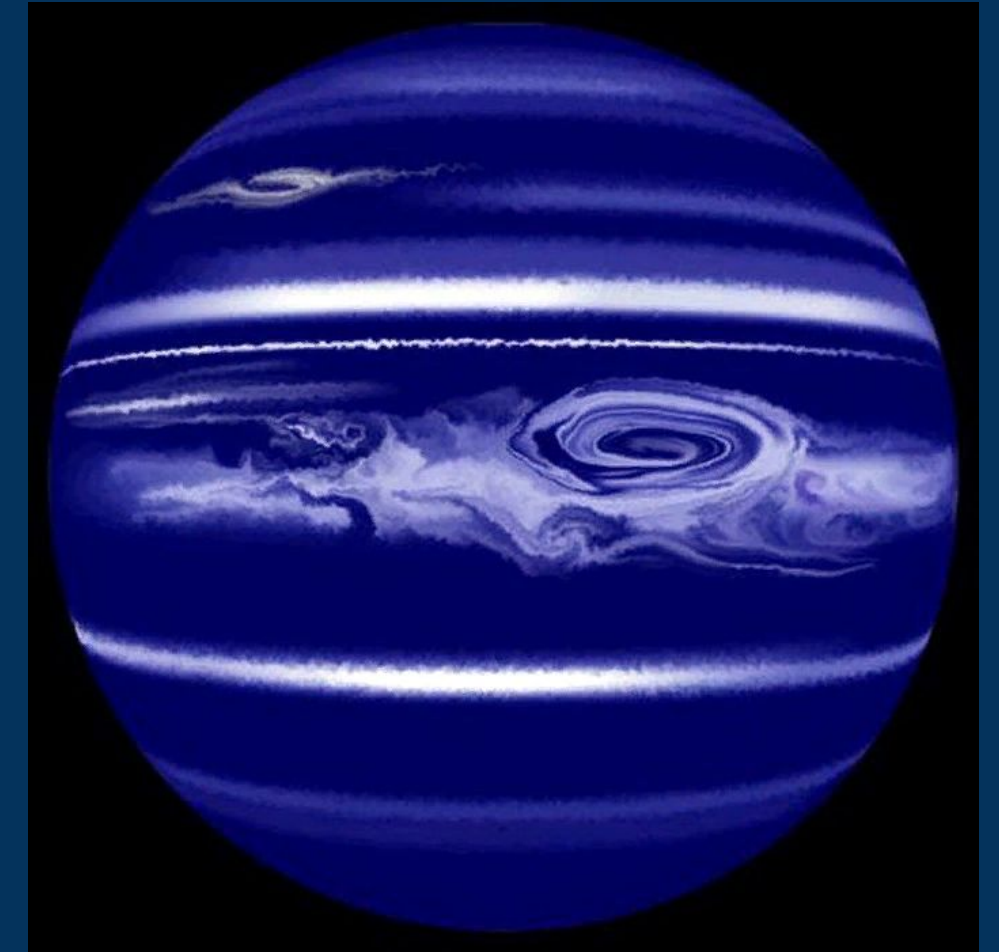
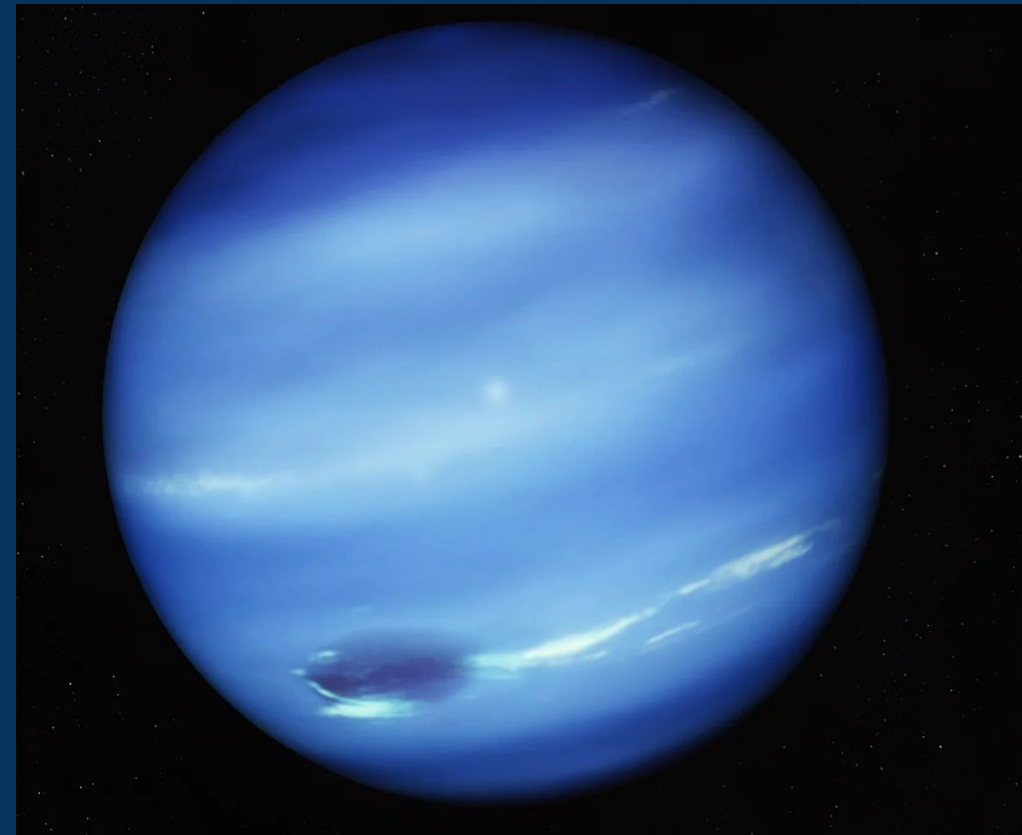
**НАЗОВИТЕ ПЛАНЕТЫ-
ГИГАНТЫ**

ЮПИТЕР

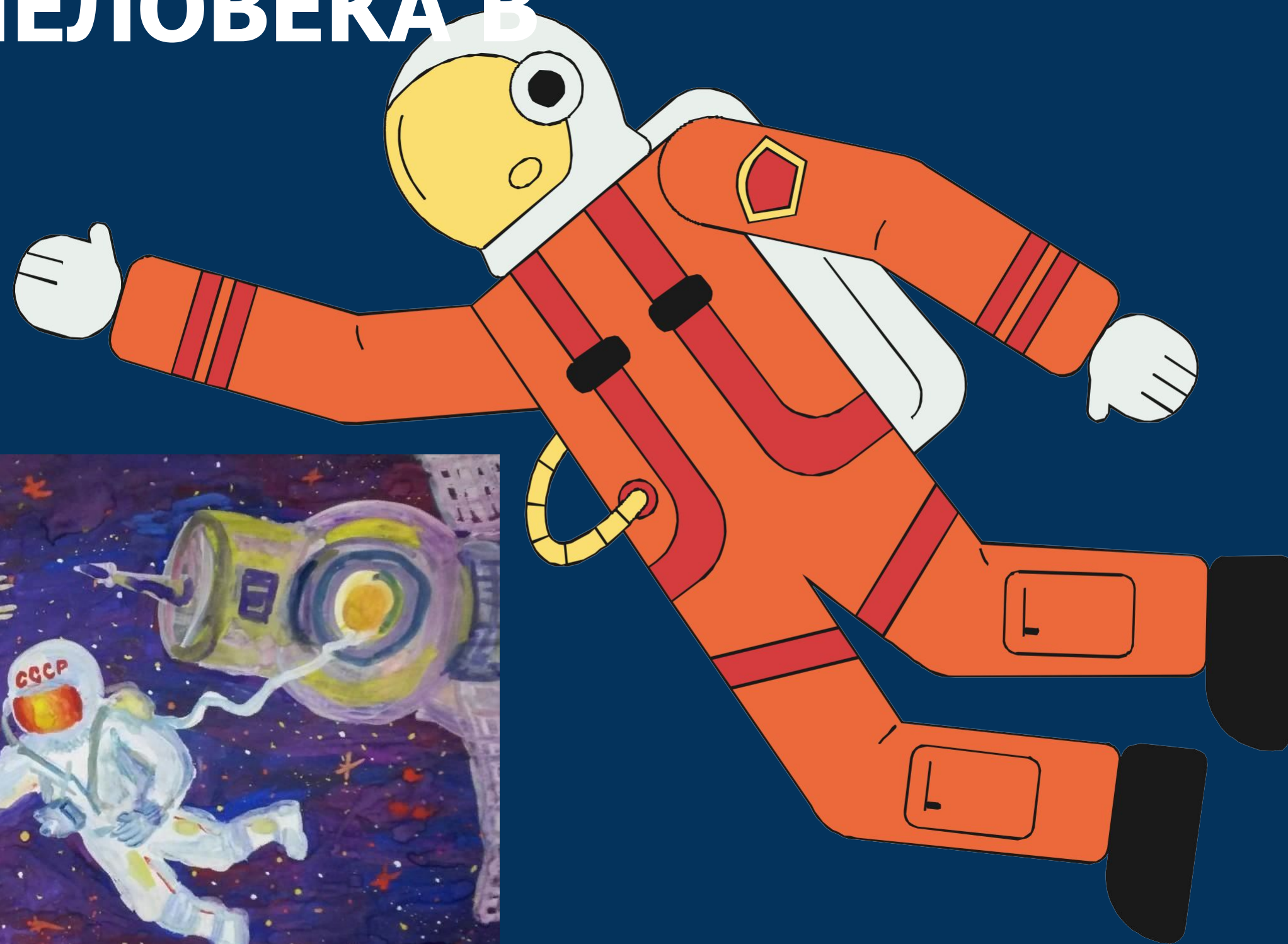
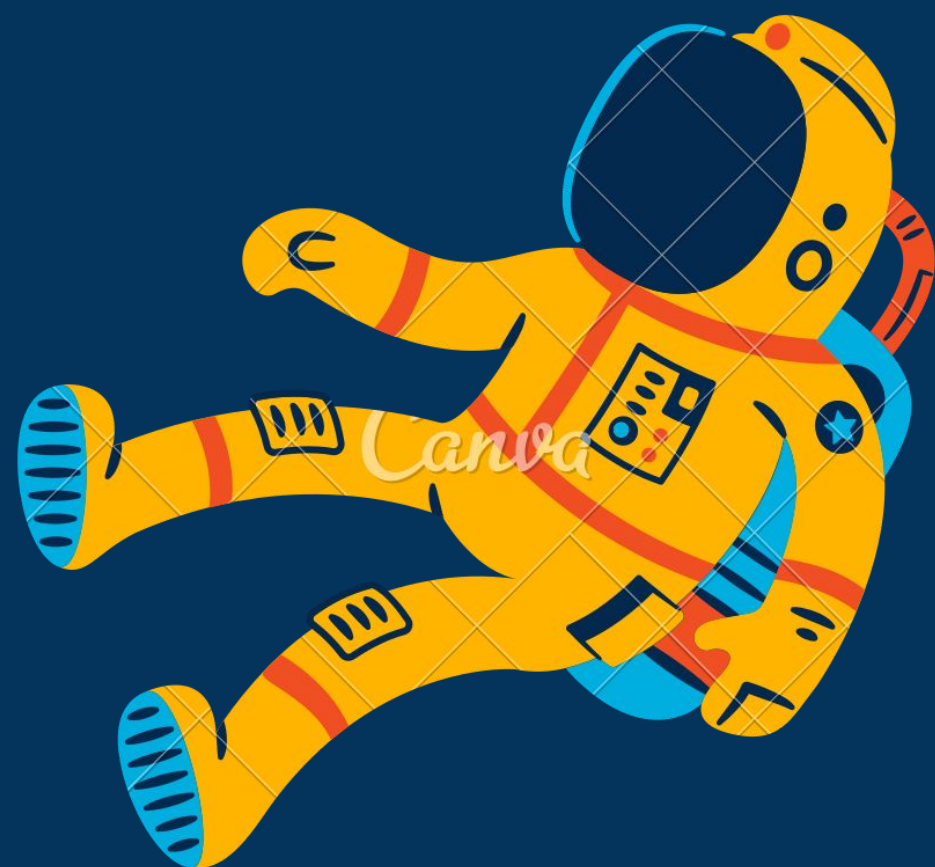
САТУРН

УРАН

НЕПТУН



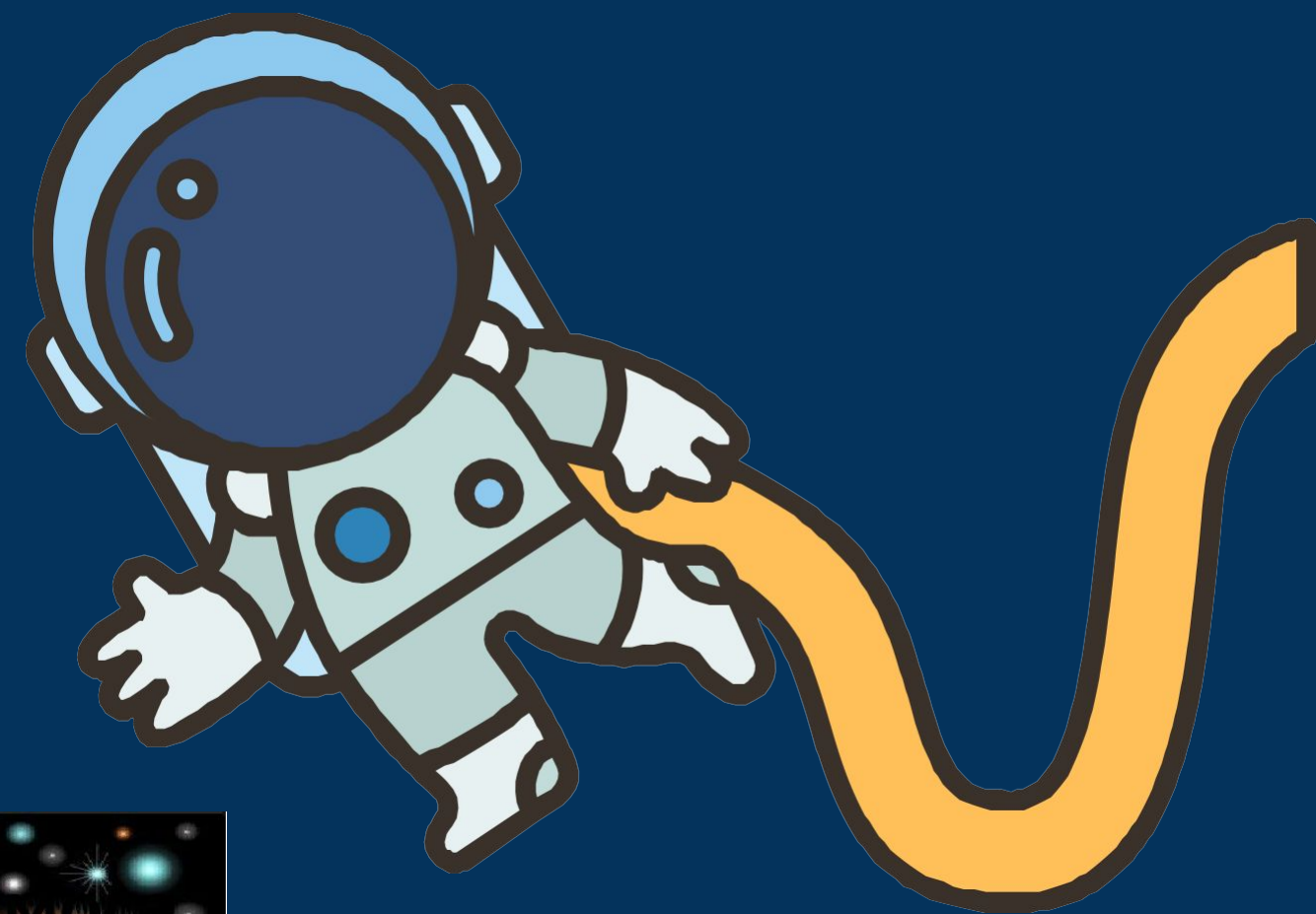
КОГДА ПРОИЗОШЕЛ ПЕРВЫЙ УСПЕШНЫЙ ПОЛЕТ ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС?



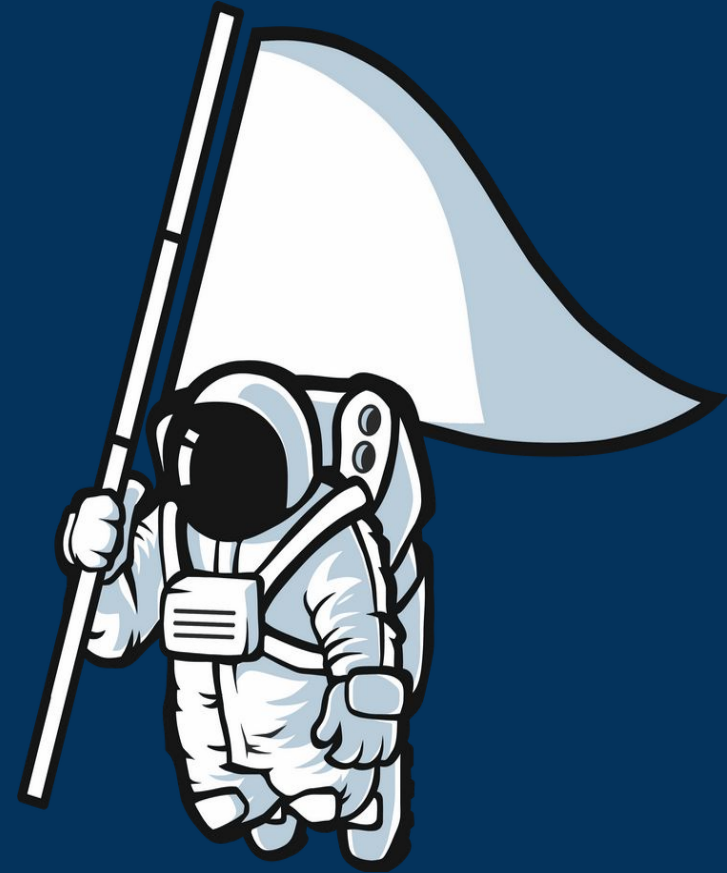
12 апреля 1961 года



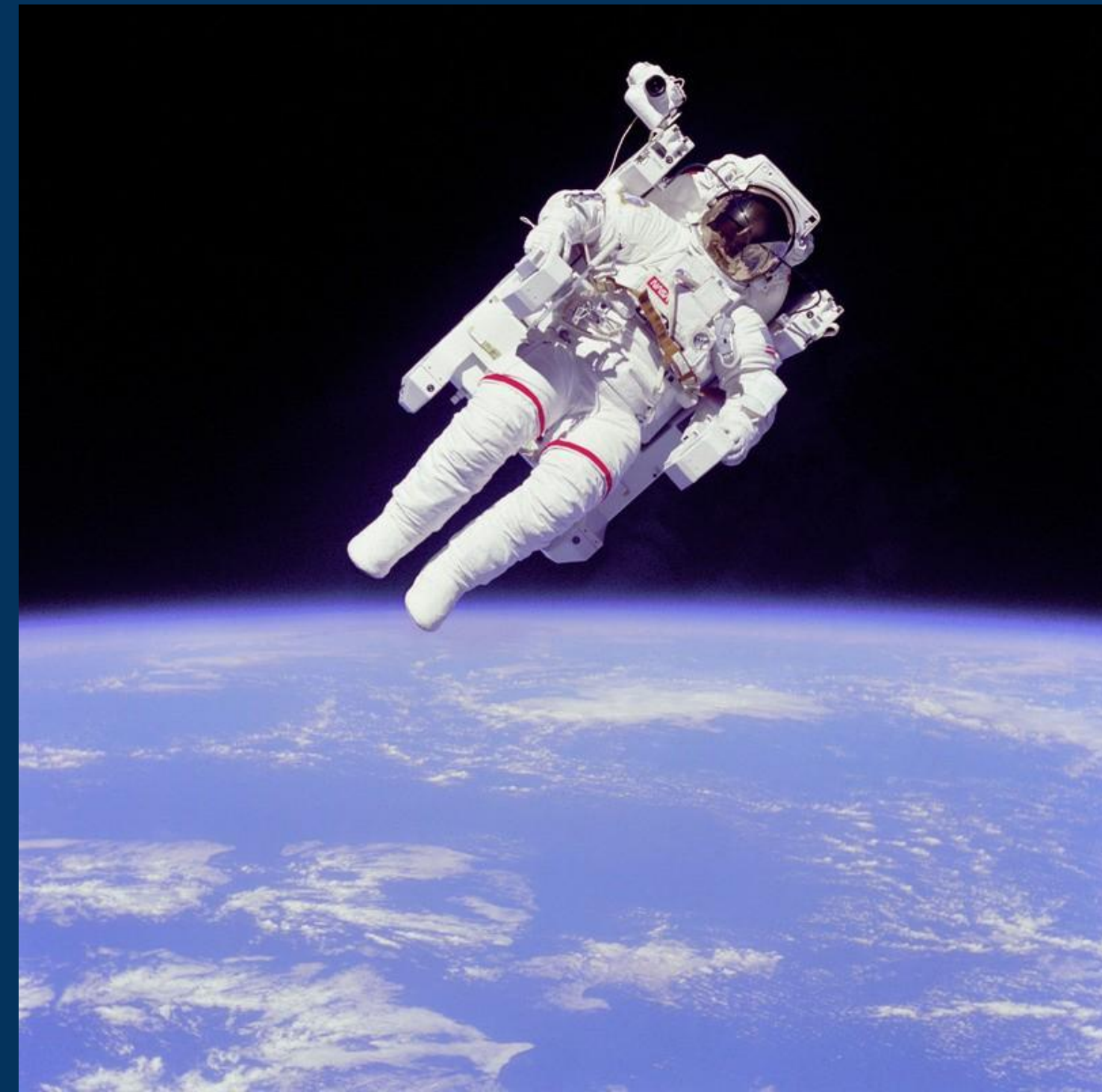
КТО СТАЛ ПЕРВЫМ КОСМОНАВТОМ ЗЕМЛИ?



Ю.А. ГАГАРИН - ПЕРВЫЙ КОСМОНАВТ ЗЕМЛИ



**НАЗОВИТЕ СОСТОЯНИЕ
КОСМОНАВТА, КОТОРОЕ
ОН ИСПЫТЫВАЕТ ВО ВРЕМЯ
ВЫХОДА КОСМИЧЕСКОГО
КОРАБЛЯ НА ОРБИТУ.**



НЕВЕСОМОСТЬ –

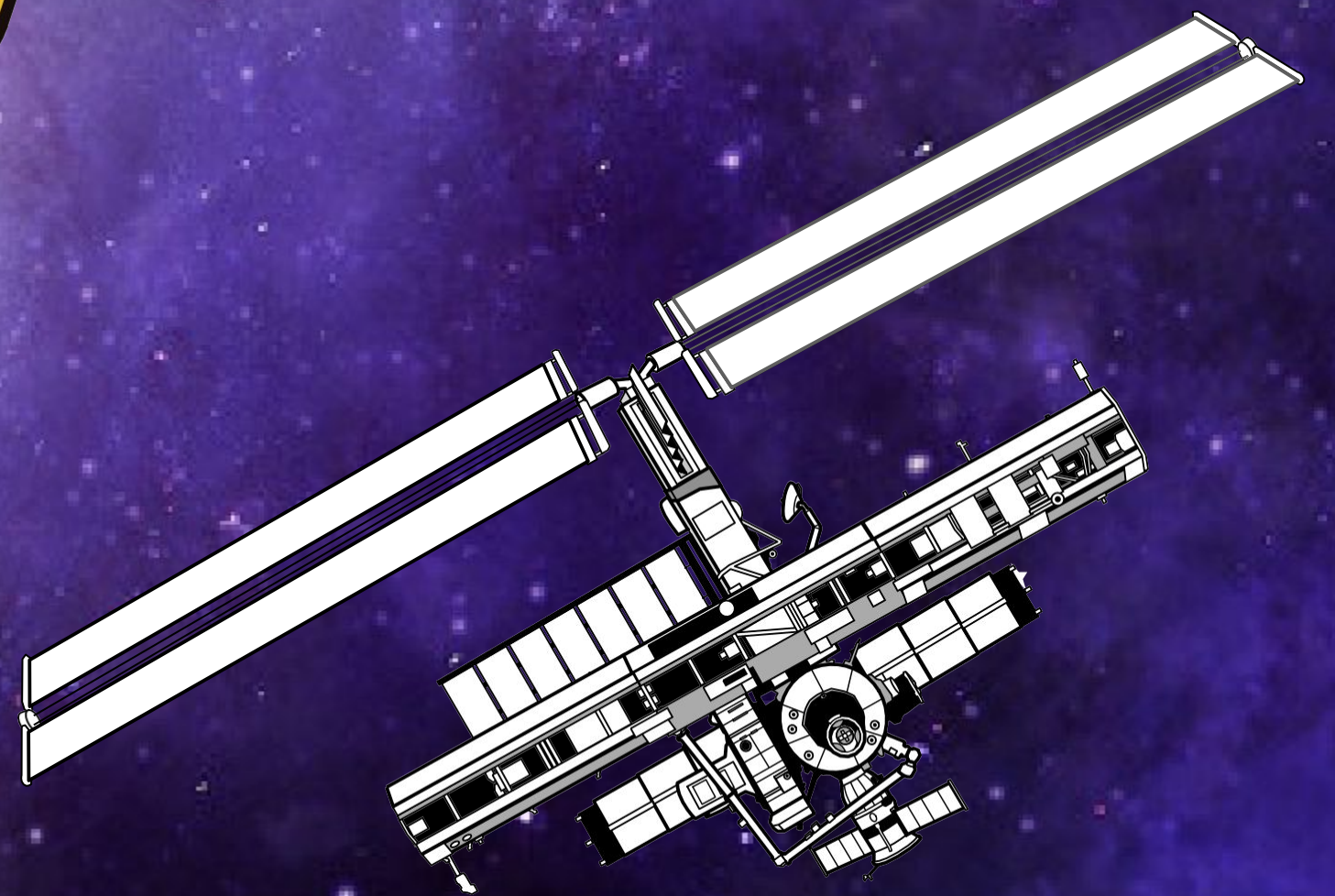
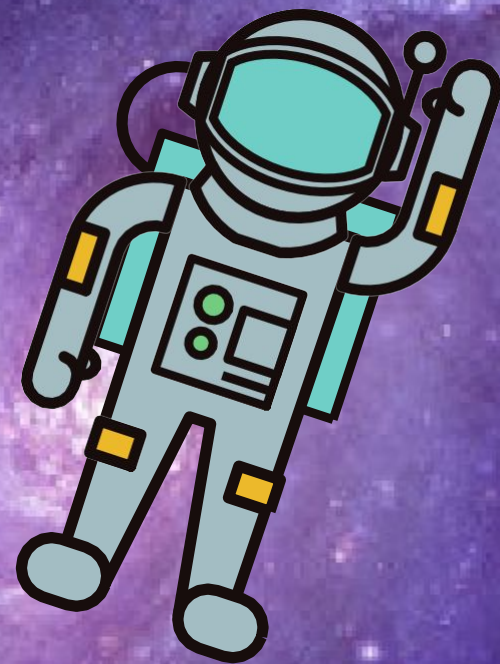
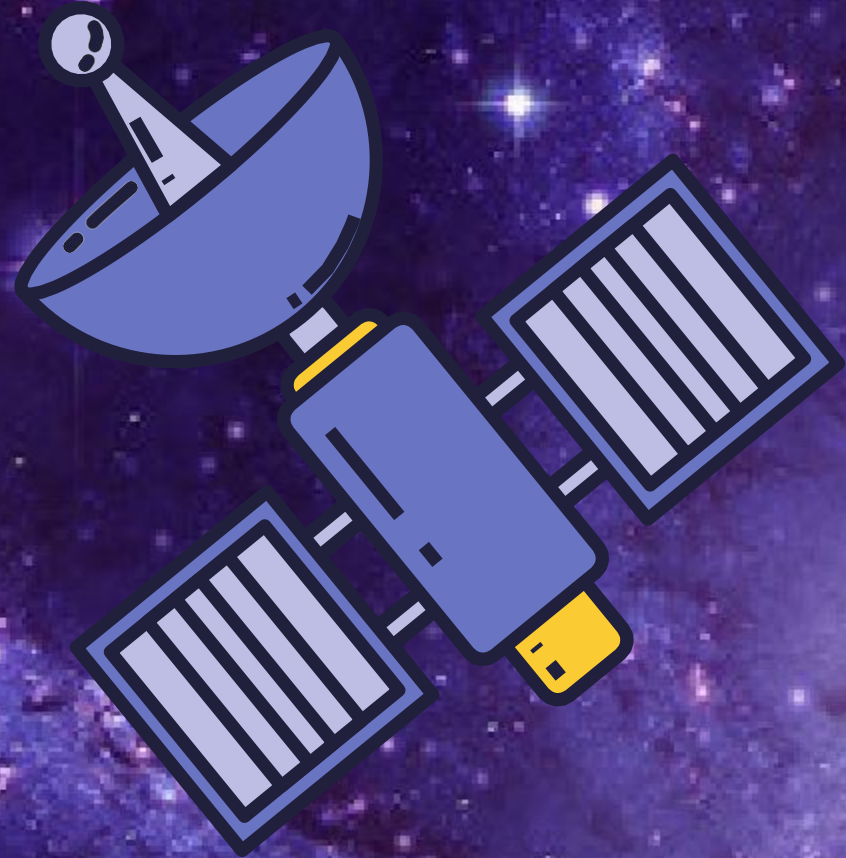
состояние, в котором отсутствует сила взаимодействия тела с опорой или подвесом (вес тела), возникающая в связи с гравитационным притяжением или действием других массовых сил



ЧТО ОЗНАЧАЕТ ФРАЗА «ВЫХОД В ОТКРЫТЫЙ КОСМОС»?



ВЫХОД КОСМОНАВТА ЗА ПРЕДЕЛЫ СВОЕГО КОРАБЛЯ ДЛЯ РАБОТЫ В КОСМИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ



Как заманчиво
Стать астрономом,
Со Вселенною близко знакомым!
Это было бы вовсе не дурно:
Наблюдать за орбитой Сатурна,
Любоваться созвездием Лиры,
Обнаруживать чёрные дыры
И трактат сочинить непременно -
«Изучайте глубины Вселенной!»



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

