Ольга Колесникова

Земля — космический корабль



Ольга Колесникова

Земля – космический корабль

«Издательские решения»

Колесникова О.

Земля – космический корабль / О. Колесникова — «Издательские решения»,

ISBN 978-5-00-676727-0

Сборник стихов посвящен нашей родной планете, на которой все прекрасно: горы, моря, леса, реки, цветы, небо. На ней существует разнообразная жизнь. Мы на Земле, как на космическом корабле, совершаем путешествие вокруг Солнца и вместе с Солнцем движемся в галактике Млечный Путь, устремляя пытливый взгляд во Вселенную. Но главное для нас, землян, любить, ценить и беречь свою планету.В сборнике среди стихов о космосе и земной природе есть сказки и легенды.

ISBN 978-5-00-676727-0

© Колесникова О.
© Издательские решения

Содержание

Земля 6
Буря 8
Земля, ты прекрасна! 9
Галактики 12
На космическом корабле 14
Экзопланеты 15
Особенности Земли 17
Наша Земля 18
Случай 19
Форма Земли 21
Восход Солнца и форма Земли 24
Звездное небо и форма Земли 25
Земля – не круг 26
Закон Бэра 27
Земля в движении 29
День 30
Ночь 31
Земля и Солнце 32
Смена впечатлений 34
Зимнее небо 35
Весенние небо 37
Конец ознакомительного фрагмента. 38

Земля – космический корабль

Ольга Колесникова

© Ольга Колесникова, 2025

ISBN 978-5-0067-6727-0
Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

Земля



Земля – наш дом, мы здесь живем,
И наш корабль, на нем плывем
В простор космический, безбрежный
И далеко небезмятежный.
Пассажиров миллионы лет
Он бережет от многих бед
Магнитным полем, атмосферой плотной,
Для жизни на Земле пригодной.
И в Галактике тихий, спокойный район,
Хранит от опасностей космоса он.
Взрывы звезд и дыры черные не угрожают,
С Солнцем он движенье продолжает,
К Геркулесу направляет путь
В системе звездной Млечный Путь.

На самом лучшем корабле плывем,
Все совершенно и прекрасно в нем.
Здесь чудесные цветы цветут,
Птицы песни звонкие поют,
Колышется зеленая трава,
Отражает Солнца свет листва.
Здесь неба яркий синий цвет
И нежный розовый рассвет,
Рек величавое теченье,
Природы перевоплощенье,
Облаков пушистых рой,
Снег, искрящийся зимой.
Здесь счастливы должны все быть
И Землю всей душой любить.
Но разносит ветер всюду звон,
Издает Земля тревожный стон:
Не могут люди мирно жить
И своей жизнью дорожить,
Войны всюду разжигают,
Друг друга в злобе убивают.
Люди, продолжая воевать,
Способны свой корабль взорвать.
Сильно встревожена Земля,
Льет слезы на равнины и поля,
Людей пытается предостеречь
Корабль от гибели сберечь.
От сильного Земли волнения
В природе происходят потрясения.
Земля к себе вниманье привлекает,
О своих тревогах намекает.
Она мечтает войны прекратить,
Чтоб кораблю спокойно плыть.

Буря



Темные тучи на землю глядят,
Обрушиться ливнем мощным грозят.
Ураганный ветер деревья качает,
Все ближе к земле их наклоняет.
Ветки ломаются, листья слетают,
Ветра порывы не утихают.
Пыль поднялась, мглой все покрылось,
Словно в туман густой погрузилось.
Почему же буря разыгралась,
И природа так разбушевалась?
Может, на нас она гнев направляет,
О чем-то подумать всерьез заставляет.

Земля, ты прекрасна!



Из галактики от нас далекой,
От звезды, как Солнце одинокой,
С обитаемой ее планеты,
Где, возможно, красивы рассветы,
Инопланетяне прилетели,
На Землю с интересом посмотрели:
Атмосфера ее окружает,
Океаны и сушу скрывает.
Обитаема эта планета,
В городах обилие света.
Живут на Земле миллиарды землян,
Есть здесь немало народов и стран.
Какая природа планеты Земля,
Есть ли равнины, горы, поля?
Выяснить это пришельцы решили,
На Землю свой космолет опустили.
Стали похожи они на людей,
Чтоб не узнали незваных гостей,
Их звездный странник – космолет
На земной похож стал самолет.
Земля пришельцев удивила,
Красотой сердца их покорила.
Здесь лазурно-голубые небеса,
Растут повсюду дивные леса,
В них много птиц и всяческих зверей.
Есть хвойные с дремучестью своей
И светлые, где клены и березы,

В траве роса, как будто чьи-то слезы.
Есть джунгли здесь непроходимые,
Леса везде неповторимые.
Здесь наполняется восторгом взор
От горных и лесных озер.
Живописны земные просторы,
Красиво здесь все: равнины и горы.
Величаво реки земные текут,
Луга зеленеют, коврами цветут.
Цветов таких пришельцы не встречали,
Хоть на планетах многих побывали.
Летели на Землю они не напрасно,
Все необычно здесь и прекрасно.
Пейзажи земные их впечатлили,
И лишь земляне всерьез огорчили.
Все люди красивы на этой планете,
Но ведут себя словно неумные дети.
Смог покрывает собой города,
Загрязняются почва, воздух, вода.
Люди нещадно леса вырубают,
Животных в угоду себе истребляют,
Пожары войны на планете горят,
Люди спокойно жить не хотят.
Оружия столько смогли накопить,
Что способны планету в пыль превратить.
Нельзя разумными их называть,
Рано в контакты с ними вступать.
От Земли пришельцы улетели,
Со стороны на нее посмотрели.
Они планету нашу полюбили,
Снова прилететь сюда решили,
А пока Земле сигналы шлют,
Надеются, что люди их поймут:
«Земля! Тебя прекрасней нет планеты,
Пусть прекратятся твои беды.
Люди! Землю берегите,
Своей планете помогите!»



Галактики



Состоит Вселенная из звездных островов,
Россыпи галактик необъятных,
Миросоздания основ,
И знакомых нам, и непонятных.
В одних активно жизнь идет,
Происходит звезд рождение.
Им спиральный облик придает
Волн плотности движение.
В других звезд новых уже нет,
Осталось мало газа, пыли.
Потеряв активной жизни след,
Они во времени застыли.
В просторах Вселенной безбрежной
Жизнь многих галактик проходит.
Взаимодействие их неизбежно
И катастрофы порой происходят.
Если друг к другу галактики близко,
То случаются столкновения.
Не обходится часто без риска
Их взаимное притяжение.
Одна вещество поглощает другой,
К себе тянет газ и скопления звезд,
Чтобы владеть ими дальше одной.
Соединяет галактики мост.
Вот и в созвездии Андромеда
Глядит галактика на своего соседа,
Наш Млечный Путь мечтает поглотить,

Чтобы ей больше и массивней быть.
Когда минуют миллиарды лет,
Возможно, их пути сойдутся.
В те времена погаснет Солнца свет,
А они в одну галактику сольются.

На космическом корабле



Мы на своей родной Земле,
Как на космическом корабле,
Вокруг Солнца быстро мчимся
То вдаль, то вновь к нему стремимся.
Тридцать километров за секунду пролетаем,
Но этого не замечаем.
Совершаем в Галактике с Солнцем полет,
Летит наш корабль все время вперед.
Нас манят Вселенной просторы,
Устремляем пытливые взоры,
Хотим тайны Вселенной познать,
В законах и формулах их описать,
Но как только находим ответы,
Другие встречаем секреты.
Все тайны Вселенной нам не объять,
До конца невозможно космос понять.

Экзопланеты



В космосе много различных планет,
Им звезды, как Солнце, дарят свой свет.
Из газа одни из них состоят
И океаны в глубинах таят,
И есть планеты каменистые,
На них равнины холмистые,
Долины и горы высокие,
Моря и озера глубокие,
Но в них, возможно, не вода,
И светит красная звезда.
С неба льется розовый свет,
И у травы оранжевый цвет.
Цветные облака плывут,
И неизвестные цветы цветут.
У двух звезд бывают планеты,
На них двойные рассветы,
Заря с двух сторон полыхает,
Два солнца на небе сияют.
Где-то, возможно, кто-то живет,
Космос огромный как мы познает.
Может, надеется нас отыскать
И что-то важное нам рассказать.
Пусть на нас они непохожи,

Найти интересно их все же.
С надеждой в космос послания шлем,
От дальних планет ответа мы ждем.



Особенности Земли



Чем отличается наша планета?
От Солнца тепла получает и света
Столько, чтоб жизнь на планете была,
Чтоб процветала наша Земля.
Планета видами жизни богата,
И всем своим обитателям рада.
Моря, океаны ее покрывают,
Большую часть вода занимает.
Кислорода столько, чтоб могли мы дышать
И довольно комфортно себя ощущать.
Магнитное поле земное сильно,
От солнечных вспышек спасает оно.
Такая Земля во Вселенной одна,
Среди всех планет уникальна она.

Наша Земля



Планета Земля – наш общий дом,
Мы разные, но все здесь живем.
Земля нас кормит, защищает
И радость жизни в нас вливает.
Наша Земля – планета чудес,
Здесь реки и сказочный лес,
Горы, холмы, водопады,
Грозные грома раскаты.
Здесь неба голубой простор,
Разноголосый птичий хор,
Яркие рассветы и закаты,
В небе ночном звездопады.
Наша Земля – планета цветов,
Цветущих полян, степей и лугов.
Планетой своей мы должны дорожить,
Ведь нам повезло здесь родиться и жить.

Случай



Давно уже люди в космос летают,
С орбиты Землю наблюдают.
Подвластны науке морские глубины,
Многих явлений известны причины.
И в этот просвещенный 21 век
Вопрос однажды задал человек:
«Скажите, плоская Земля иль нет,
Как убедительный найти ответ?».
Вопросу удивляться я не стала,
Все доводы ему перечисляла.
Мне казалось, убедила я его,
Но всего лишь несколько минут прошло,
И он сказал: «Я верю, плоская она,
Ведь мне такой она видна».
И случай этот вовсе не один,
У заблуждений множество причин.
Проблемы есть в образовании,
А от них пробелы в знании.



Форма Земли



Какая Земля, как это узнать?
Формы какой, как доказать:
Пирамиды, призмы, куба
Или желудя на ветке дуба?
Быть может, на столбах она стоит,
Иль держит ее сильный кит,
Покоится на нем планета лежа,
А, может быть, на шар она похожа?
Найти проблеме решение
Помогло Луны затмение.
О нем мудрейший Аристотель знал,
Внимательно он небо наблюдал,
Там полная Луна сияла,
Раскрыть тайну обещала.
Разгадать загадку довелось,
Когда затменье началось,
В тень левый край Луны был погружен,
Полностью не мог исчезнуть он,
Красноватый цвет его покрыл,
И он поэтому заметным был.

На лунный диск тень надвигалась,
На глазах Луна преображалась.
У всей Луны теперь был красный цвет.



Ученый это видел и нашел ответ.
Он понял, тень Земля бросает,
А Луна в тень попадает.
Планета – шар, он доказать сумеет,
Ведь форму круга тень имеет.
Пирамидой если бы Земля являлась,
Тень треугольником казалась,
У куба тень похожа на квадрат.
Был открытию ученый рад.
Планета наша – это шар земной,
Наблюдение дало ответ такой.

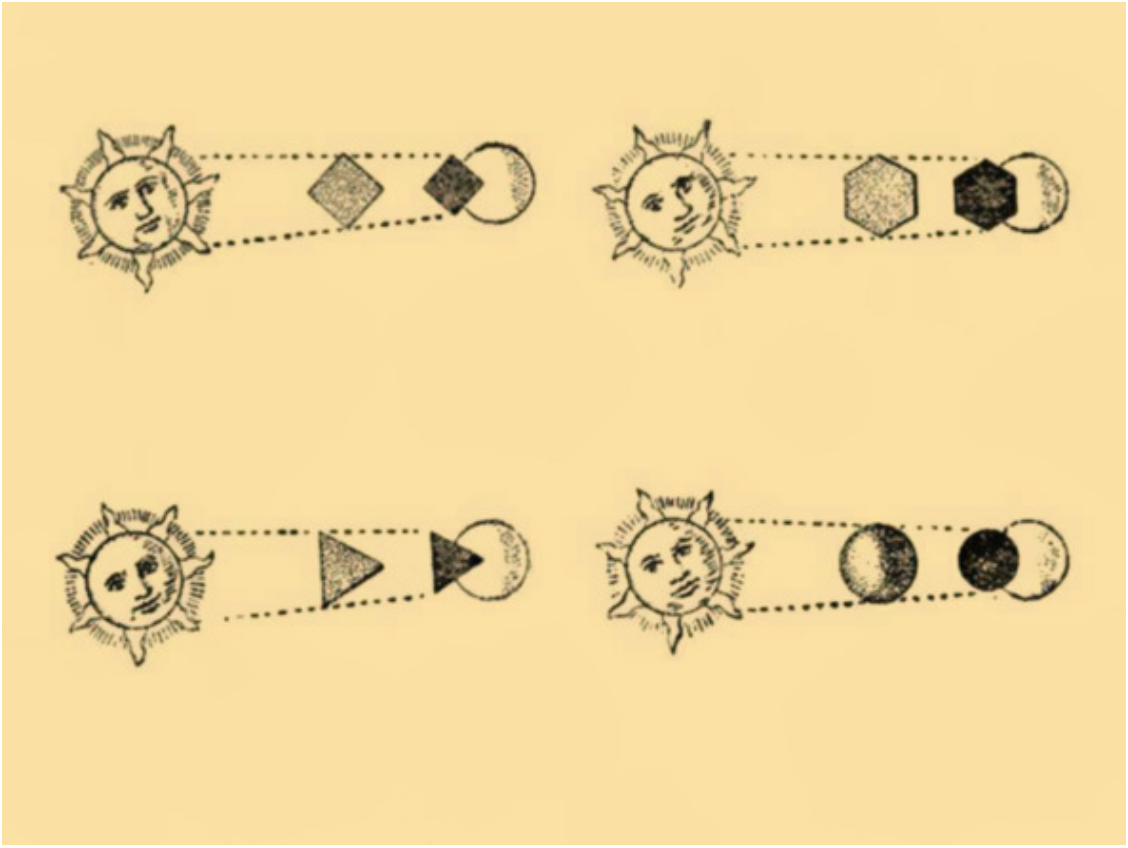


Рисунок из старинной книги

Восход Солнца и форма Земли



Восход Солнца люди ожидали
И каждый раз невольно наблюдали:
Лучи сначала освещают облака,
Затем вершин касаются слегка,
Восходит Солнце, освещает горы
И лишь затем равнин просторы.
Землю плоской люди представляли,
Но наблюдения их заставляли
О многом думать, размышлять,
Ответы верные искать.
Если она плоская, как круг,
Освещалось сразу б все вокруг,
Но так как этого не происходит,
Земля – не круг, такой ответ приходит.

Звездное небо и форма Земли



Люди звезды наблюдали,
Их положенье в небе знали.
И, быть может, удивлялись,
В края другие отправляясь.
На север ехали иль юг,
То замечали они вдруг:
Созвездья выше поднимались
Или ниже опускались.
Если плоской бы Земля являлась,
Такое бы не наблюдалось.

Земля – не круг

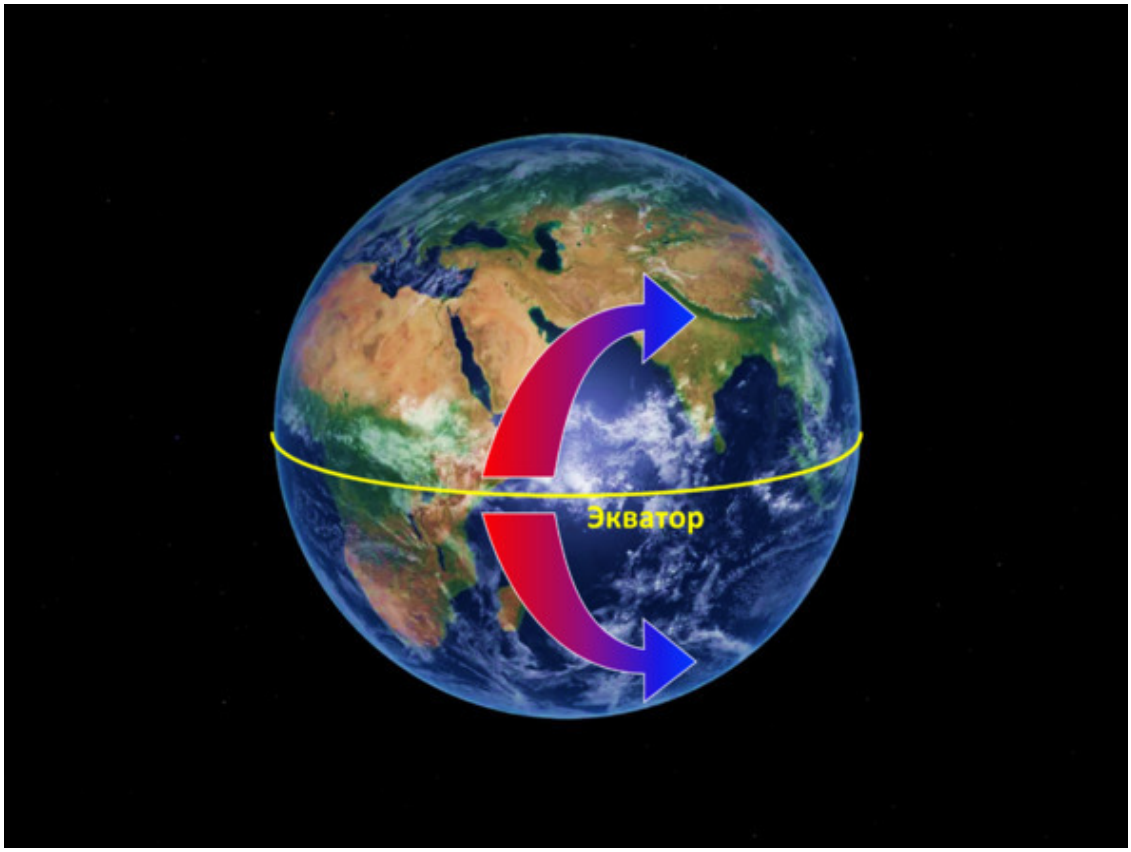


Землю часто круглой называют,
Но при этом забывают,
Круг плоской фигурой является,
От шара сильно отличается,
Чтобы понятие употреблять,
Смысл ясно надо понимать.
Кругом быть Земля не может,
Но и шаром, кстати, тоже.
Она сплюснута у полюсов
И слегка расширена с «боков».
Чтобы форму эту описать,
Точную модель Земли создать,
Над ней спутники летают,
Планету нашу измеряют.

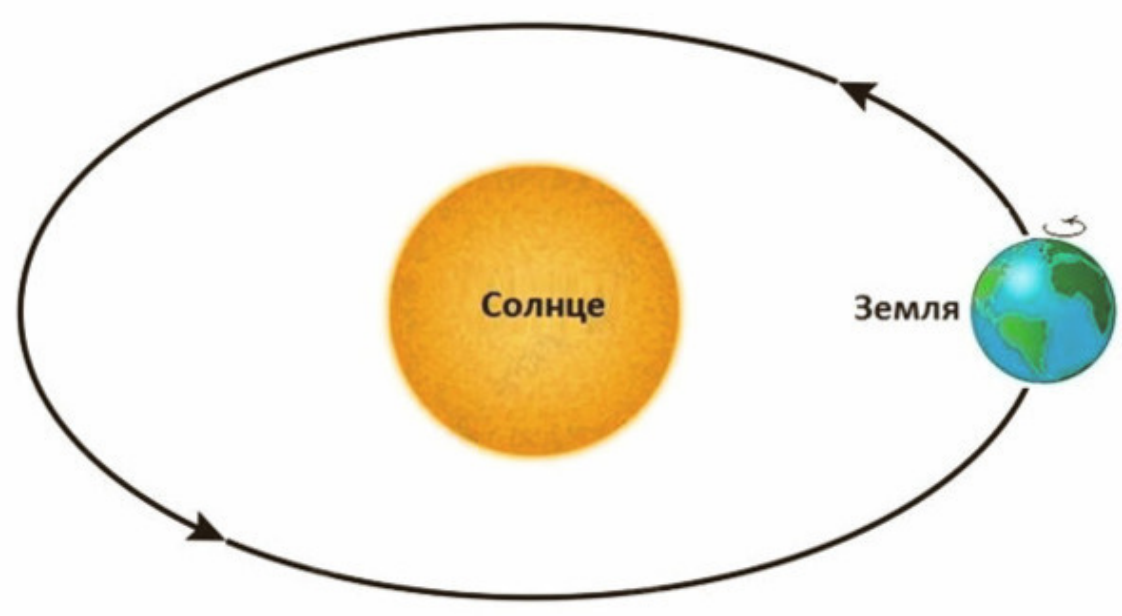
Закон Бэра



Вращается или нет наша планета?
Не было долго на это ответа.
Верное найти решение
Помогло, как всегда, наблюдение.
Карл Бэр речные берега сравнил,
Закономерность общую открыл.
Высокий правый берег и крутой,
Но левый вовсе не такой,
Он пологий, очень низкий,
К речной воде довольно близкий.
Бэр понял, это объясняется
Тем, что Земля постоянно вращается,
При этом воду вправо отклоняет
И правый берег размывает.
В Южном полушарии наоборот
Смещается влево течение вод.
Закон Бэра оказался применим
На Земле не к рекам лишь одним.
Все, что в движенье отправляется,
Вращением планеты отклоняется.


Экватор

Земля в движении



Земля в постоянном движении
Вехи времени нам отмеряет.
Вокруг оси ее вращение
Ночь на ясный день сменяет.
По орбите вокруг Солнца оборот
Меру времени дает нам – год.
Бежит Земля, не уставая,
Соседей по пути встречая.
От Земли одни планеты впереди,
Другие остаются позади.
Земля в пути пять миллиардов лет
С тех пор, как она появилась на свет.

День



День – солнечное настроение,
Тепла и света воплощение,
Радость от того, что мы живем,
С верой, надеждой по жизни идем
И видим красоту земную,
Изменчивую, зыбкую такую.
Она нас в жизни вдохновляет
И силы новые вливает.

Ночь

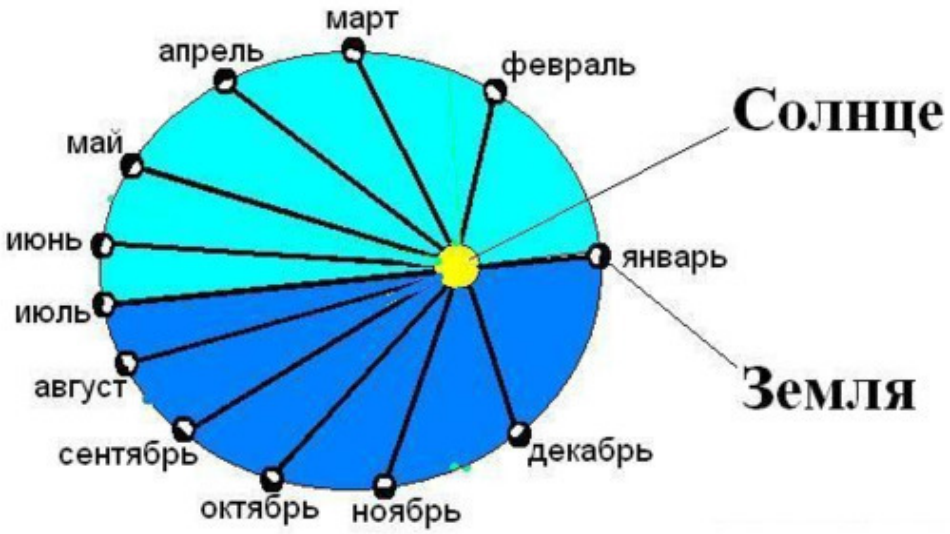


Ночь – смятенье ощущений,
Чувств, раздумий и сомнений.
Ночь, зачем так допоздна
Спокойного лишаешь сна,
Проблемами смущаешь,
Нарочно их сгущаешь?
Будет день, уйдут сомненья,
Найдутся верные решенья.

Земля и Солнце



Когда ближе к Солнцу наша планета?
Зимой, когда трещат морозы,
Снежинки в воздухе искрятся,
Белым ковром на землю ложатся?
Может, к Солнцу ближе планета
В длинные дни жаркого лета,
Когда цветут повсюду розы,
И воздух от Солнца нагрет?
Часто неверный дается ответ.
Оборот вокруг Солнца Земля совершает,
По орбите быстро мчится она.
И вокруг оси себя вращает,
К орбите ось ее наклонена —
Причина в том сезонов изменения.
Полны тепла и лето, и весна
Не от Земли к светилу приближения,
В начале января к нему близка она.
Тогда диск Солнца выглядит крупней,
Но мало от него тепла мы получаем.
Земля от Солнца вдали на орбите своей
В июле, когда от жары изнываем!
В Южном полушарии все, наоборот,
Там к Солнцу Земля летом идет.

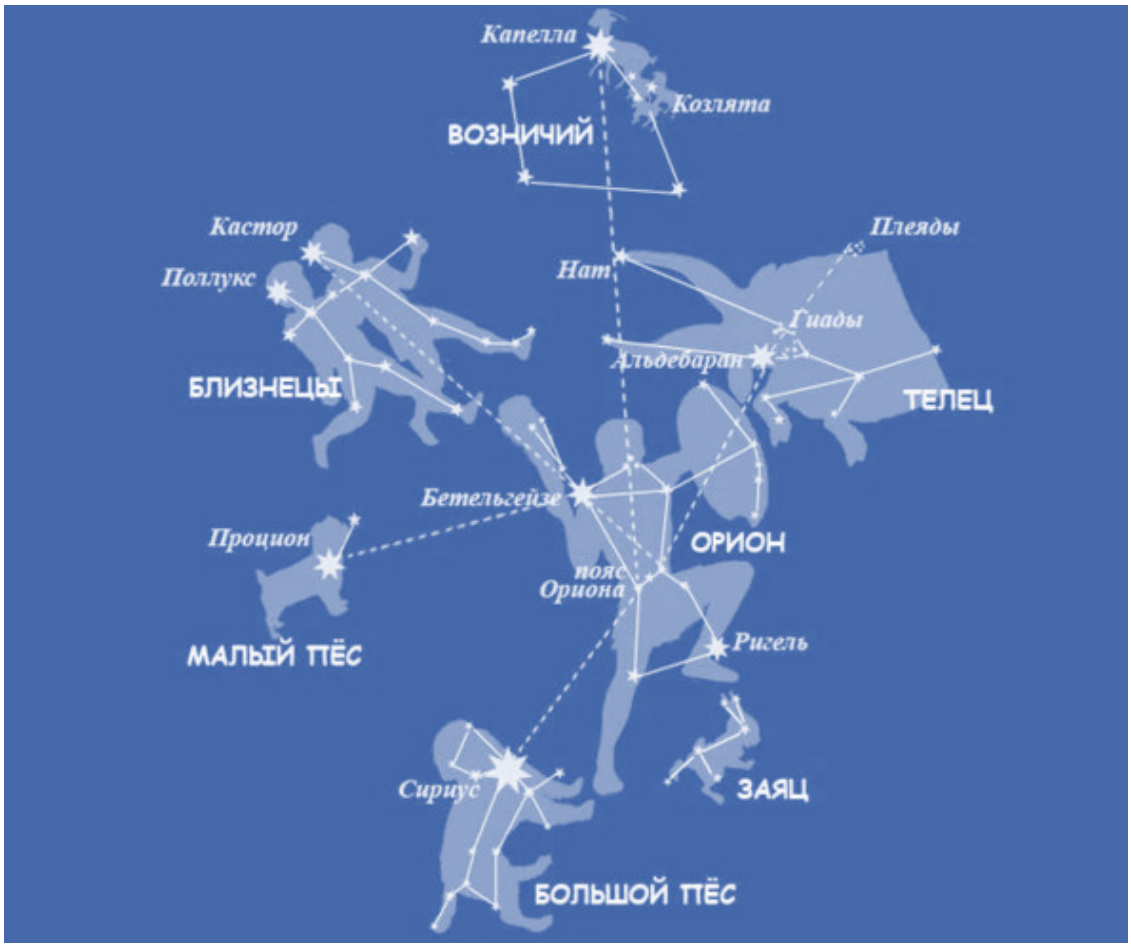

март
апрель
февраль
Солнце
май
июнь
январь
июль
август
Земля
сентябрь
декабрь
октябрь
ноябрь

Смена впечатлений

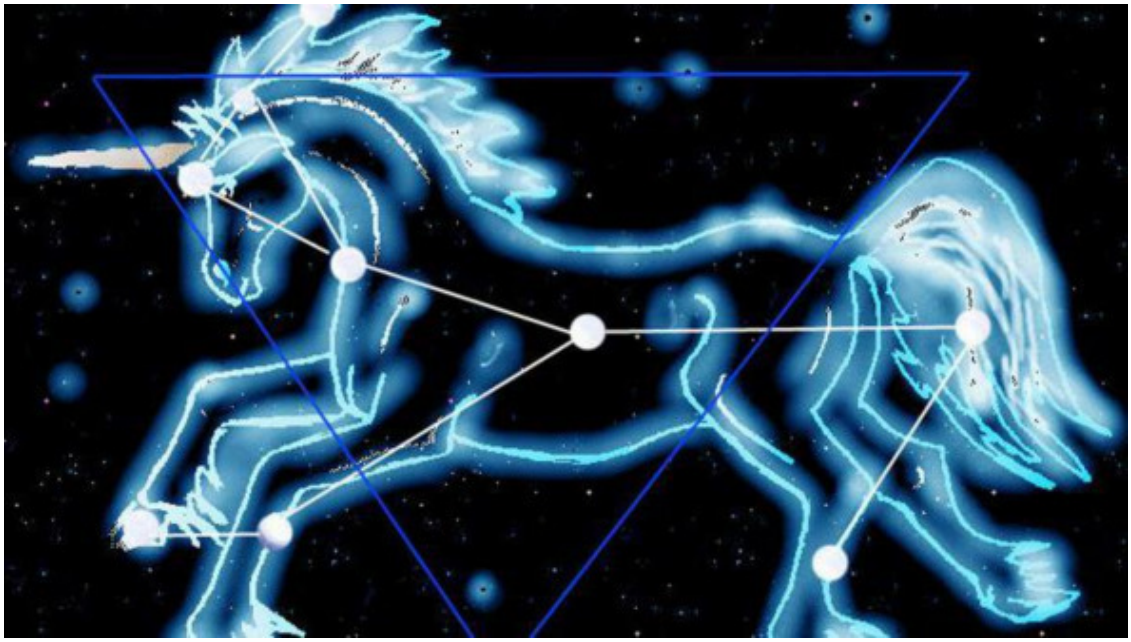


Постоянные Земли движения
Изменяют наши наблюдения:
Восход Солнца, день, затем закат,
Ночь темная и в небе звездопад.
Весной природы пробуждение,
Лугов, степей, садов цветение.
Солнце высокое, яркое летом
День наполняет сияющим светом.
Осенью листьев танец прощальный,
Легкий, воздушный, грустный, печальный.
На деревьях снежные шапки зимой,
От Солнца снежинок искрящийся рой.
Меняется в небе созвездий черед,
Кажется, водят они хоровод.
Неустанной планеты движения
Разнообразят нам впечатления.

Зимнее небо



В зимнем небе звезды сияют,
Яркостью своей пленяют.
Среди них охотник Орион
С Тельцом ведет сраженье он.
В Тельце – скопление Гиады,
Рядом звездные Плеяды.
На охотника Единорог
Свой направил острый рог.
Малый Пес все видит, лает,
Хозяина предупреждает.
Большой Пес Зайца сторожит,
Вдруг выскочит и убежит.
Возничий колесницей управляет,
Козу с козлятами катает.
Близнецы по небу звездному идут,
Кастор и Поллукс братьев зовут.
В узорах звездных небеса
Всегда нам дарят чудеса!



Весенние небо



Царствует Лев на небе весной,

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, купив полную легальную версию на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.