**КАРТОТЕКА СТИХОВ**  
- Всё,- сказал я твёрдо дома, -  
  
Буду только астрономом!  
  
Необыкновенная  
  
Вокруг Земли Вселенная!  
  
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!"  
  
Автор: Ю.Синицын.  
  
  
Млечный Путь  
  
Чёрный бархат неба  
  
Звёздами расшит.  
  
Светлая дорожка  
  
По небу бежит.  
  
От края и до края  
  
Стелется легко,  
  
Как будто кто-то пролил  
  
По небу молоко.  
  
Но нет, конечно, в небе  
  
Ни молока, ни соку,  
  
Мы звёздную систему  
  
Свою так видим сбоку.  
  
Так видим мы Галактики  
  
Родной далёкий свет -  
  
Простор для космонавтики  
  
На много тысяч лет.  
  
  
Звёзды  
  
Что такое звёзды?  
  
Если спросят вас -  
  
Отвечайте смело:  
  
Раскалённый газ.  
  
И ещё добавьте,  
  
Что притом всегда  
  
Ядерный реактор -  
  
Каждая звезда!  
  
Автор: Римма Алдонина  
  
  
Созвездия  
  
Звёзды, звёзды, с давних пор  
  
Приковали вы навеки  
  
Человека жадный взор.  
  
И в звериной шкуре сидя  
  
Возле красного костра,  
  
Неотрывно в купол синий  
  
Мог глядеть он до утра.  
  
И глядел в молчании долгом  
  
Человек в простор ночной -  
  
То со страхом,  
  
То с восторгом,  
  
То с неясною мечтой.  
  
И тогда с мечтою вместе  
  
Сказка зрела на устах:  
  
О загадочных созвездьях,  
  
О неведомых мирах.  
  
С той поры живут на небе,  
  
Как в ночном краю чудес, -  
  
Водолей,  
  
Стрелец и Лебедь,  
  
Лев, Пегас и Геркулес.  
  
Автор: Василий Лепилов.  
  
Созвездия  
  
Над Землёю ночью поздней,  
  
Только руку протяни,  
  
Ты ухватишься за звёзды:  
  
Рядом кажутся они.  
  
Можно взять перо Павлина,  
  
Тронуть стрелки на Часах,  
  
Покататься на Дельфине,  
  
Покачаться на Весах.  
  
Над Землёю ночью поздней,  
  
Если бросить в небо взгляд,  
  
Ты увидишь, словно гроздья,  
  
Там созвездия висят.  
  
Над Землёю ночью поздней,  
  
Только руку протяни,  
  
Ты ухватишься за звёзды:  
  
Рядом кажутся они.  
  
Автор: неизвестен  
  
  
Забавная астрономия для малышей  
  
(фрагмент)  
  
Встали в круг и славно пляшут  
  
С Козерогом Водолей,  
  
Рыбы плавниками машут,  
  
Овен в круг спешит скорей.  
  
И Телец с ним будет рядом,  
  
Он чечётку лихо бьёт.  
  
Будет пляска до упада,  
  
Добрым будет хоровод.  
  
Близнецы кружатся в танце,  
  
Пятится за ними Рак:  
  
"Это что ж за странный танец?  
  
Круг иль пояс?" - Зодиак!  
  
Лев и Дева подружились,  
  
В хороводе закружились,  
  
Прихватив с собой Весы  
  
Удивительной красы.  
  
Скорпион вприсядку пляшет  
  
И Стрельцу клешнею машет.  
  
Этот славный хоровод  
  
Солнце обойдёт за год.  
  
Их двенадцать в хороводе,  
  
А на небе больше вроде?  
  
"Сколько ж всех созвездий?" - спросим!  
  
"Ровно восемьдесят восемь!"  
  
Автор: Римма Алдонина  
  
  
Созвездия Большой и Малой Медведиц.  
  
Вот Медведица Большая  
  
Кашу звёздную мешает  
  
Большим ковшом  
  
В котле большом.  
  
А рядом тускло светится  
  
Малая Медведица.  
  
Маленьким ковшичком  
  
Собирает крошечки.  
  
Автор: Г.Сапгир  
  
  
  
Мы слыхали: две Медведицы  
  
По ночам на небе светятся.  
  
Ночью вверх мы взглянули -  
  
Увидали две кастрюли.  
  
Автор: Леонид Ткачук  
  
  
Большая Медведица  
  
У Большого Ковша  
  
Больно ручка хороша!  
  
Три звезды - и все подряд,  
  
Как алмазные, горят!  
  
Среди звёзд, больших и ярких,  
  
Чуть видна ещё одна:  
  
В середине рукоятки  
  
Приютилася она.  
  
Ты получше приглядись,  
  
Видишь,  
  
Две звезды слились?  
  
Та, которая крупнее,  
  
Называется Конём.  
  
А малышка рядом с нею -  
  
Всадник,  
  
Скачущий на нём.  
  
Замечательный наездник,  
  
Этот звёздный принц Алькор,  
  
И несет его к созвездьям  
  
Конь Мицар во весь опор.  
  
В. Орлов  
  
  
«Космонавт»  
  
Когда последний закруглен  
  
виток.  
  
Так хорошо сойти на Землю  
  
снова  
  
И окунуться после всех тревог  
  
В живую красоту всего земного.  
  
Галактика в свеченье звездных  
  
трасс,  
  
Нам на нее глядеть,  
  
не наглядеться,  
  
Но, поднимаясь в небо,  
  
всякий раз  
  
Своей Земле мы оставляем  
  
сердце.  
  
Летит, летит ракета  
  
вокруг земного света,  
  
а в ней сидит Гагарин-  
  
простой советский парень!

* ЛЕТИТ КОРАБЛЬ  
    
  Летит в космической дали  
    
  Стальной корабль  
    
  Вокруг Земли.  
    
  И хоть малы его окошки,  
    
  Всё видно в них  
    
  Как на ладошке:  
    
  Степной простор,  
    
  Морской прибой,  
    
  А может быть  
    
  и нас с тобой!  
    
  Космическая сказка(фрагмент)  
  Окрашен космос в чёрный цвет,  
  Поскольку атмосферы нет,  
  Ни ночи нет, ни дня.  
  Здесь нет земной голубизны,  
  Здесь виды странны и чудны:  
  И звёзды сразу все видны,  
  И Солнце, и Луна.  
    
  На севере звезда видна,  
  И называется она  
  Полярною звездой.  
  Она надёжный друг людей,  
  И две Медведицы при ней  
  Среди космических огней  
  Всё ходят чередой.  
    
  Невдалеке притих Дракон.  
  Косится на Медведиц он,  
  Жует концы усов.  
  И долго наблюдал Орёл,  
  Как тощий Волк куда-то брёл  
  И стороною обошёл  
  Созвездье Гончих Псов.  
    
  Спокойно спал небесный Лев,  
  Раскрыв свой страшный львиный зев  
  (Со львами не шути!)  
  Кит к Андромеде подплывал,  
  Пегас стремительно скакал,  
  И гордо Лебедь пролетал  
  По Млечному Пути.  
    
  Кого-то Гидра стерегла,  
  Ведь Гидра Гидрою была  
  Спокон веков, друзья!  
  Через гигантский небосвод  
  Она таинственно ползёт.  
  Кого же Гидра стережёт?  
  Сказать пока нельзя.  
    
  А возле Млечного Пути,  
  Где ни проехать, ни пройти,  
  Лежит огромный Рак.  
  Лежит в космической пыли,  
  Слегка клешнями шевелит  
  И всё за Гидрою следит.  
  (Рак, видно, не дурак!)  
    
  Здесь Ворон крыльями махал,  
  Из пепла Феникс воскресал,  
  Хвост распушал Павлин,  
  Здесь извивалася Змея,  
  Лисички бегали, резвясь,  
  И Рысь сидела, притаясь,  
  Певца спасал Дельфин.  
    
  Жираф вышагивал, как Бог,  
  Вот Заяц, вот Единорог,  
  Журавль, Хамелеон.  
  И Голубь с Ящерицей есть…  
  Нет, видно, мне не перечесть  
  Всех этих сказочных существ,  
  Кем космос заселён.  
  Цитируется по изданию:  
  В.П.Лепилов «Космическая сказка»  
  Астрахань:«Волга», 1992, стр.34-35  
    
  Есть одна планета-сад  
  В этом космосе холодном.  
  Только здесь леса шумят,  
  Птиц скликая перелётных,  
    
  Лишь на ней одной цветут  
  Ландыши в траве зелёной,  
  И стрекозы только тут  
  В речку смотрят удивлённо…  
    
  Береги свою планету — Ведь другой, похожей, нету!  
  Я.Аким  
    
    
  — Что там за родственник Луны,  
  Племянник или внучек  
  Мелькает между тучек?  
  — Да это спутник!  
  — Вот те раз!  
  — Он спутник каждого из нас  
  И в целом — всей Земли.  
  Руками спутник сотворён,  
  А после на ракете  
  Доставлен в дали эти.  
  Ю.Яковлев  
    
    
  Сатурн  
  У каждой планеты есть что-то своё,  
  Что ярче всего отличает её.  
    
  Сатурн непременно узнаешь в лицо — Его окружает большое кольцо.  
    
  Оно не сплошное, из разных полос.  
  Учёные вот как решили вопрос:  
    
  Когда-то давно там замёрзла вода,  
  И кольца Сатурна из снега и льда.  
  Римма Алдонина  
    
    
  Комета  
  Какое роскошное диво!  
  Почти занимая полсвета,  
  Загадочна, очень красива  
  Парит над Землёю комета.  
    
  И хочется думать:  
  — Откуда  
  Явилось к нам светлое чудо?  
  И хочется плакать, когда  
  Оно улетит без следа.  
    
  А нам говорят:  
  — Это лёд!  
  А хвост её — пыль и вода!  
  Неважно, к нам Чудо идёт,  
  А Чудо прекрасно всегда!  
  Римма Алдонина  
    
  \*\*\*  
  Раскинув свой огнистый хвост,  
  Комета мчится между звёзд.  
  — Послушайте, созвездья,  
  Последние известия,  
  Чудесные известия,  
  Небесные известия!  
    
  Несясь на диких скоростях,  
  Была у Солнца я в гостях.  
  Я Землю видела вдали  
  И новых спутников Земли.  
  Я уносилась от Земли,  
  За мной летели корабли!  
  Г.Сапгир  
    
    
  Пояс зодиака  
  Снег январский на дороге,  
  Солнце светит в Козероге.  
    
  В феврале день подлиннее,  
  Солнце светит в… (Водолее).  
    
  В марте много снежных глыб,  
  Солнце где-то среди… (Рыб).  
    
  А в апреле из… (Овна)  
  Солнце греет уж сполна.  
    
  В мае солнышко в… (Тельце) — Жди веснушки на лице.  
    
  В июне Солнце в… (Близнецах),  
  Фанту дети пьют в кустах.  
    
  В июле солнце катит к… (Раку),  
  Меломан — на грядку к маку.  
    
  Август школы открывает,  
  … (Лев) за солнце убегает.  
    
  За окном «засентябрит»,  
  … (Дева) Солнце приютит.  
    
  В октябре, по мненью сов,  
  Солнце светит из… (Весов).  
    
  В ноябре на небосклоне  
  Сияет Солнце в… (Скорпионе).  
    
  В декабре, как сорванец,  
  За Солнце спрячется… (Стрелец).  
  А.Г.Новак