

Земля

Старый свет



Земля: Старый Свет

Приложение к словесной ролевой игре «Марс: Новый воздух»

Сергей Вейс, Алиса Касиляускайте, Константин Михайлов

Москва 2015 — Колония Эллада 2082



Это произведение доступно по [лицензии Creative Commons «Attribution-NonCommercial» \(«Атрибуция — Некоммерческое использование»\) 4.0 Всемирная.](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)

Я довольно хорошо знаю Землю. Жил в гостинице «Эверест», побывал на обоих полюсах, даже спускался на дно впадины Калипсо. Словом, немало повидал, и родная планета уже не могла меня ничем удивить.

Артур Кларк, «Лунная пыль», 1961

2082 год.

С нашего времени прошло несколько десятилетий: срок достаточно большой, чтоб поменялось многое в политике и жизни людей, но недостаточный, чтоб принципиально изменились границы и базовые основания культуры. Технологии шагнули далеко вперед, но все же по городам Земли еще ездят автомобили, а в далеких деревушках бедных африканских стран еще может не быть электричества (или, во всяком случае, нередко перебои).

Общее население планеты к 2082 году — около 10,5 миллиардов человек. Еще несколько десятков миллионов живет за ее пределами — прежде всего на Луне, а так же на околоземных космических станциях, астероидах и, конечно, Марсе.

За прошедшие с нашего времени десятилетия на Земле до 96% повысился уровень грамотности, а число людей с высшим образованием выросло до 55%. Увеличилась средняя продолжительность жизни — в развитых странах около 35% населения доживают до 100 лет. Старики около 120 лет — редкость, но не исключительная. Человечество справилось с некоторыми неизлечимыми сейчас болезнями. Уровень жизни в целом на планете повысился даже в достаточно отсталых регионах, но все же около 10% землян все еще живет за чертой бедности. Значительно выросло городское население во всех регионах. Практически везде несколько упал уровень религиозности, а около 23% жителей планеты считают себя атеистами.

Основным типом энергии на Земле стала М-энергия, хотя атомная продолжает иногда использоваться. Двигатели внутреннего сгорания запрещены в наиболее развитых странах мира из соображений экологии, но продолжают применяться в отстающих регионах, хотя с каждым годом все меньше. В отличие от Марса и Луны, на Земле относительно мало используются роботы, импланты и многие другие высокотехнологичные изобретения: в космосе они доступны всем, а на Земле пока что остаются признаком состоятельности или проживания в передовом регионе.

Помимо медицины и компьютерной техники сильно развились генетические исследования и космическая сфера. Каждый день с Земли стартуют десятки космических кораблей, а тысячи тонн груза поднимаются при помощи орбитального лифта.

Наиболее заметное политическое изменение в жизни планеты — значительное усиление роли ООН. Говорить о едином мировом правительстве пока еще не приходится, но все же многие институты, ранее существовавшие скорее на договорной основе, обзавелись действенным аппаратом принуждения.

Прежде всего, практически все космические станции и поселения за пределами Земли руководятся модернизированным Советом по опеке при ООН. Среди жителей таких территорий (и отчасти Антарктической республики) всюду внедряется идея не «гражданства мира», но «гражданства Земли» — в марсианских оппозиционных кругах очень любят подчеркивать эту разницу.

Большой шаг вперед сделало миротворчество — несколько серьезнейших кризисов, с одной стороны, и большие населенные территории (например, Луна) под контролем ООН с другой сделали реальностью существование независимых миротворческих сил, снабжаемых на членские взносы, пополняемых интернациональной вербовкой и проходящих обучение по единым стандартам. В данный момент силы ООН ведут полномасштабную войну в Мьянме и осуществляют контроль и наблюдение на довольно большой доле африканского континента.

Аналогичным образом приобрел авторитет международный суд — прежде всего арбитражный, но и уголовный тоже. После нескольких громких судов над изъятыми непосредственно силами ООН фигурантами конфессионального насилия на Ближнем Востоке восприятие публикой международных трибуналов серьезно изменилось, и в дальнейшем их положение только укреплялось.

Усиление ООН поддерживается рядом влиятельных стран, но в то же время вызывает недовольство у некоторых групп, а так же государств, входящих в так называемое «Движение неприсоединения». Его члены считают, что давление ООН препятствует их развитию и является недопустимым вторжением во внутренние дела. Этот конфликт — наиболее заметное политическое противостояние начала 2080-х.

Из выпуска передачи «Утро с Апу Санкараном», кибер-канал EBC-3, 2082

...я Апу Санкаран и мы с вами как всегда посмотрим, чем заняться и как одеться в эти выходные. Начнем, пожалуй, с тех, кому повезло больше: в Акапулько спала наконец чудовищная жара, которая держалась почти неделю. Можете выйти из укрытия и наслаждаться привычными +34 и переменной облачностью. В Неваде совсем другая история. Прямо накануне долгожданных «Качелей» нагрянула дождливая погода и усилился ветер. Впрочем, уверен, музыканты вам что-нибудь такое сыграют и в +19. Но все-таки, соберитесь на фестиваль — не забывайте водонепроницаемые кейпы.

В Сантьяго все и того хуже. Кажется температура не поднимется выше +13. Не знаете, чем заняться дождливым вечером? Зацените кинофестиваль необъемного кино, он как раз начинается на этой неделе.

В Кейптауне +22 и солнечно, так что роллерский забег пройдет по расписанию. Готовьте очки и ждите прямых включений. Как вы знаете, на лайв-вью выходят целых 15 участников в этом сезоне. Лично я собираюсь примоститься на плечо к Линде Маубри. В Найроби +36, но что вы там забыли — ума не приложу. Я бы лучше заглянул в Новую Ригу. Там хоть +5, а световой фестиваль проходит уже третий раз за год. Ребята, кажется, закупили лишние хайлайты и не боятся ими воспользоваться.

В Амстердаме +20 и дует свежий ветерок, особенно рядом с музеем Ван Гога, где сегодня вечером снова будет массовый перформанс. Кто не успел в прошлый раз, как говорится, добро пожаловать. Спонсор нашего показа — взрывные шоколадные шарик от Тука-Тука. Найди свой приз в каждой третьей пачке! А я вернусь сразу после рекламной паузы. Не переключайтесь и я вам расскажу про Токио такое, что вы сразу побежите за билетами...

Азия

Население:

46%

~ 5 млрд
землян

Безусловный лидер континента — Индия, самое населенное и одно из самых богатых государств Земли, вероятно, третье в мире по политическому влиянию. Но в то же время в большей степени, чем любая другая из ведущих стран, Индия диспропорциональна. Наравне с мегаполисами мирового класса тут можно найти нищие деревни, наравне с лучшими научными центрами — районы, где сохраняется неграмотность. Избыток населения приводит к массовой колонизации, так что на Марсе и вообще в космосе индийцев немало.

Китай после кризиса 2063, когда КПК утратила свою власть и образовалась Китайская республика, погрузился в кризис, из которого, однако, вышел в середине 2070-х и сейчас снова стремительно развивается. Это второе по численности населения и достаточно богатое государство, хотя и не без проблем (так, скажем, в Тибете и Синьцзяне стоят миротворцы ООН).

Япония — третья по влиянию и богатству страна континента и общепризнанный лидер «Движения неприсоединения» в ООН. В силу этого, несмотря на высочайший уровень развития технологии и большое население, японцев не так часто можно встретить в космосе: так, на Марсе они составляют 0,3% колонистов.

Корея (объединившаяся в 2030-х) и Вьетнам, неплохо развившийся в 2040-х и 50-х, сохранив специфическую политическую идеологию, завершают пятерку ведущих стран региона.

Индонезия — второе по значению государство в «Движении неприсоединения», ведущий промышленный центр мира, но, как и Пакистан и Турция, в политике и остается на вторых ролях, пытаясь конкурировать с Австралией. Арабский мир после нефтяного кризиса 2030-х и ухода с по-

вестки дня политического ислама превратился в группу достаточно благополучных секулярных промышленных государств второго ряда. Наиболее успешные среди них — Египет и Курдистан (ассоциированный член ЛАГ).

Две наиболее проблемные точки Азии — Иран и Индокитай. В Иране после кризисов 30-х годов возобладала религиозная политика, но в результате она себя не оправдала, и сейчас Иран с отставанием от соседей начинает двигаться по секулярному пути. Впрочем, учитывая население и положение, перспективы у него неплохие.

В Индокитае, напротив, десятилетиями идет война. С 2045 до 2057 продолжалась Вторая Мьянманская война, с 2074 до настоящего момента идет Третья. В обеих с одной стороны сражаются миротворцы ООН, а с другой (или, вернее, других) разнообразные местные группы, движимые диаметрально противоположными идеологиями. Несмотря на название, война вышла далеко за границы Мьянмы. Так что сегодня Индокитай, за исключением Вьетнама, остается самым отсталым и опасным регионом мира. А если в прошлом марсианина-колониста остались военные действия, скорее всего он был в миротворцем в Индокитае.

Африка

Население:

35%

~ 3 млрд
700 млн
землян)

За прошедшие годы Африка успела пережить процесс, который точнее всего можно обозначить как неполную экономическую реколонизацию. Огромные китайские корпорации во главе с самим государством господствовали в Южной и Восточной Африке, Европейская Федерация заново обживала сохранившуюся почти в неприкосновенности франкофонию, североафриканские светские арабские режимы стали вернейшими сторонниками ЛАГ.

Коллапс Нигерии как единого государства в 2030-х удивил многих и добавил нестабильности. Коллапс Демократической республики Конго как единого государства в 2020-х не удивил вообще никого. Падение Китая создало было угрозу новым стабильным экономикам региона — но вмешалось обновленное ООН. Разрешение конфликтов в субсахарской Африке стало самым долгим проектом миротворческих сил, и до сих пор они размещены практически на всем континенте. Китайские предприятия остались в китайских руках, хотя многим из их владельцев пришлось сменить гражданства на африканские, но политический контроль уверенно осуществляется ООН. Все еще продолжают миротворческие операции в Северной Нигерии, в бывшей ДРК, в сахельском субрегионе с его вялотекущими гражданскими войнами.

Но в то же время появились и новые африканские лидеры. ЮАР с ее собственной, тесно интегрированной в мировую, экономикой, даже не почувствовала кризиса. Сохраняя сильную армию, хорошую научную базу и продовольственную самодостаточность, Южная Африка испытывает проблемы разве что с наплывом неквалифицированной рабочей силы. Но в космосе местных уроженцев встретить непросто — ЮАР активнейший в Африке участник Движения неприсоединения.

Танзания, большая, этнически разнообразная и бесконфликтная, извлекла все возможное из вызванного китайцами подъема — и, кстати, приняла наибольшее количество «эмигрантов»-китайцев из числа тех, кто и так в ней жил и работал. Сейчас это большая, весьма либеральная страна, житница региона, собственник колоссального терминала «Занзибар» и активный сторонник ООН.

Конфедерация Руанда-Урунди — дитя перемен. После распада ДРК объединенные Руанда и Бурунди приросли этнически близким Восточным Конго. В 2082 помимо сильной добывающей и перерабатывающей экономики они могут похвастаться самой профессиональной и самой опытной армией континента, которая участвовала в каждом африканском конфликте — по мандату Африканского союза или ООН, в миротворцах которого конфедератов немало.

Но, пожалуй, наиболее богатая и влиятельная страна Африки на 2082 год — Кения. Оставшаяся в стороне от всех и всяческих войн, активный партнер Европейской федерации, она неуклонно богатели — и довольно неожиданным образом. Кения сделала ставку на обслуживание европейского и мирового космоса. К реконструированному ЕФ-космодрому на воде «Сан-Марко» добавился принадлежащий ООН проект «Камону» — орбитальный лифт на горе Кения, главный канал доставки грузов в космос. Деньги через него в настоящий момент идут такие, что Найроби, пополняемый постоянно транзитными космослужащими, вырос в неофициальную столицу Африки с оборотом большим, чем у Кейптауна, а школы и университеты там растут, как на дрожжах. Благодаря этим успехам кенийцы во всем своем многообразии — частые гости в космосе.

Северная и Южная Америка

Население:

12%

~ 1 млрд
250 млн
землян

Как и в наши дни, наиболее развитой страной региона остаются США, одна из двух наиболее влиятельных стран мира. Существенных изменений там не произошло, за исключением тех, что коснулись человечества вообще (смягчение нравов, увеличение продолжительности жизни и т. п.) и некоторого изменения баланса в пользу испаноговорящего населения.

Благодаря этому и повышению уровня жизни в Мексике последняя вместе с Канадой фактически составляет с США единое экономическое пространство. Но политическое влияние и уровень развития Мексики неизмеримо меньше, чем у все-таки остающейся одной из самых передовых стран мира Канады, не говоря уже о США.

Сильнейшая страна Южной Америки — Бразилия, которую можно назвать «региональной сверхдержавой». Единственная из всех стран материка, она активно развивает космические исследования и, к тому же, сильнее других поддерживает ООН. Благодаря этому на Марсе бразильцы — пятая по численности группа (не считая родившихся на планете).

Другие страны Южной Америки существенно отстают от нее. На всем протяжении XXI века будируется тема создания общелатиноамериканского союза государств по образцу если не ЕФ, то старого Европейского союза (UNASUR 2020-х, Месоамериканский союз 2060-х). Несколько раз такие попытки предпринимались, и хотя ни одна из них пока что не увенчалась полным успехом, границы между странами Америки открыты, а их экономики тесно связаны.

Европа

Население:

6%

~ 650 млн
землян

Несмотря на то, что развитие Африки и Азии несколько изменило ситуацию в мире, Европа остается одним из основных культурных центров — и одна из двух ведущих стран мира.

После революции в энергетике 2030-х, начавшейся как раз в Европе, последовало объединение бывшего Европейского союза в единое государство — Европейскую федерацию. Сейчас это фактически самый богатый и самый научно-развитый регион мира. Деление на бывшие страны в нем все еще заметно (и выражено даже больше, чем в штатах США), столица разнесена между Лондоном, Брюсселем и Гамбургом, основные языки — английский и немецкий. Состав Европейской федерации может определяться мастером по его усмотрению, но в него определенно входят все страны Евросоюза образца 2015 года и, вероятно, Норвегия и Исландия.

Среди марсиан граждане ЕФ составляют 12%, но среди Пионеров их заметно больше — почти 50%, потому что именно ЕФ была основным инициатором исследований Марса, так же как и многих других проектов обновленного ООН, в котором ЕФ играет одну из центральных ролей.

В рамках этого текста мы сознательно не рассматриваем судьбы стран постсоветского пространства. Необходимо учитывать, однако, что нефтяной кризис 2030-х и усиление ЕФ едва ли могли вовсе не повлиять на их судьбу. Но как именно — остается на усмотрение мастера.

Кроме того, Европа сеттинга «Марс: Новый воздух» имеет одно очень небольшое отличие от реальной: в ее центре, на границе Южной Германии и Франции, расположено бывшее государство, а ныне часть Европейской федерации под названием Руритания. С ее историей вы можете ознакомиться в другой нашей книге — «Руританский роман».

Австралия, Океания, Антарктида

Население:

1%

~ 105 млн
землян

Наименее населенный регион планеты в то же время очень хорошо развит. Ускорение средств перемещения способствовало подъему стран Океании — прежде всего за счет того, что они смогли в полной мере реализовать свой туристический потенциал.

Однако доминирует в регионе, безусловно, Австралия — одна из богатейших стран мира, «корпоративный рай» и один из главных сторонников усиления ООН (уступающий в этом смысле только ЕФ). Близка к политике Австралии и Новая Зеландия, а их экономики тесно связаны.

Наконец, последний участник «Южной тройки» — созданная в 2050-х годах Антарктическая республика, находящаяся под прямой опекой ООН. Благодаря смягчению климата и развитию робототехники на континенте ведется активная добыча полезных ископаемых, а Мак-Мердо, столица республики, и Фрей, второй по величине город на Южных Шетландских островах, вместе насчитывают уже больше миллиона жителей.

Освоенный космос

Население:
~ 30 млн
колонистов

Крупнейшее внеземное поселение на данный момент — Клавий, расположенный в одноименном кратере на видимой стороне Луны. В нем и его окрестностях живет около 5 миллионов человек. Вообще на Луне примерно 15 миллионов колонистов — почти половина всех людей, покинувших планету. Многие также бывают на ней время от времени по работе, а лунный туризм давно стал обыденным делом.

Помимо Луны и, само собой, Марса освоены некоторые астероиды, а часть колонистов живет на искусственных внеземных станциях (прежде всего — «Ньямбе», верхней точке орбитального лифта, крупнейшей космической станции на 2082 год). Три года назад, в 2079 году, началось создание первой обитаемой исследовательской станции в верхних слоях атмосферы Венеры, но ее население на данный момент — 15 человек (и 140 роботов).

Все внеземные станции находятся под управлением запустивших их государств или ООН, а все внеземные поселения — исключительно под контролем ООН.

Мы благодарим Тома Вудворда (Tom Woodward) за фотографию «Baseball on dirt», использованную нами на обложке, и Департамент по экономическим и социальным вопросам ООН за статистические данные отчета «World Population Prospects: The 2012 Revision».