

На тот момент это было вполне логично.

Задача Десмонда - не дать солнечной вспышке испепелить Землю. И все в порядке, все в порядке, у него есть средства, чтобы сделать это, благоговейный, ужасающий Deus ex Machina Минервы находится прямо здесь, подготовленный и готовый к работе, так что он может сделать это, ничего страшного. Он просто щелкнет выключателем, и дело сделано.

Но ведь человеческому роду сколько, около сотни тысяч лет? Плюс-минус несколько человеческих экспериментов - буквально человеческий эксперимент, вся человеческая раса - это человеческий эксперимент. Можно ожидать, что вид, существующий уже сто тысяч лет, просуществует еще сто тысяч лет, верно? У людей есть средства, чтобы прожить так долго, они точно не вымрут естественным путем. Так что Десмонд вполне уверен в том, что этот вид будет существовать еще какое-то время.

Суперсолнечная вспышка должна произойти снова - и снова, и снова. Раз в семьдесят пять тысяч лет или около того Солнце проходит через мегацикл, или как там это называется, и выбрасывает суперсолнечную вспышку. Как только эта вспышка закончится, часы обнулятся и начнут тикать до следующей. И если только люди за это время не приведут к собственному вымиранию, а Десмонд достаточно оптимистичен, чтобы сомневаться в этом... что ж.

Конечно, семьдесят пять тысяч лет - довольно долгий срок, достаточный для того, чтобы освоить космические путешествия со скоростью света и колонизировать несколько новых звездных систем. Им потребовалось всего пятьсот лет, чтобы пройти путь от "А что, если бы человек мог летать" до прогулок по Луне. Так что, возможно, у людей в 77012 году будут свои решения на случай, если звезда выйдет из строя... но что, если нет? Кто знает, может быть, за это время человечество вернется в каменный век. Люди способны на безумные поступки, у них есть средства, чтобы серьезно испортить себе жизнь, и со временем ситуация, вероятно, будет только ухудшаться.

Убедиться в этом никогда не помешает, верно?

Дезмонд здесь, чтобы остановить суперсолнечную вспышку, которая сожжет планету и убьет большую часть жизни на ней, - это его работа, это то, для чего он был создан. В тот момент ему кажется, что он мог бы позаботиться и о будущих вспышках, пока он здесь.

Ему не кажется странным, что он может это делать.

К тому времени, когда произойдет третья суперсолнечная вспышка, она поразит совсем другую Солнечную систему. К тому времени большая часть Земли будет покрыта огромными зданиями, большая часть зелени исчезнет, в океанах появятся плавучие города, и Десмонд каким-то образом узнает, что единственная причина, по которой планета может содержать такое количество людей, заключается в том, что они сделали что-то новое в производстве пищи, и фермерские земли больше не нужны для этого. Человеческая популяция балансирует на грани того, чтобы задохнуться в собственных выхлопах - ведь в том-то и дело, что зелень вроде как полезна для кислорода, а без него...

Впрочем, это не его проблема - и, судя по сотням человеческих колоний, для людей это тоже не такая уж большая проблема. Как и суперсолнечная вспышка.

Человечество уже создало защиту в космосе - сеть спутников вблизи Солнца, следящих за ним и создающих огромные электромагнитные щиты. Приводимые в действие той самой солнечной вспышкой, которую они призваны остановить, они образуют барьеры на пути вспышки, защищая обитаемые зоны Солнечной системы и направляя излияние в сторону. Земля, Марс, Венера, различные станции и карликовые планеты в поясе астероидов и более населенные луны - все они находятся за тщательно выстроенными щитами на расстоянии тысяч и тысяч миль.

Здорово наблюдать, как вспышка проносится над Солнечной системой и оставляет эти островки безопасности нетронутыми. Но это также означает, что вмешательство Десмонда здесь не так уж необходимо.

Поэтому он отправляется дальше.

Четвертая зарегистрированная суперсолнечная вспышка застала еще одну очень изменившуюся Солнечную систему. Со времен Десмонда прошло более ста пятидесяти тысяч лет, так что изменения вполне логичны, это действительно долгий срок для человеческого вида, за такой срок может произойти все, что угодно... но, черт возьми.

Большинство колоний исчезло, лун больше нет, поселения потеряны для истории - более половины тел в поясе астероидов и поясе Койпера были выработаны. Это дико. Есть, конечно, и новые вещи. Космические станции исчисляются тысячами, колонии на больших звездных телах огромны, Венера полностью терраформирована. Человечество насчитывает... слишком много людей, чтобы Десмонд мог сказать об этом наверняка, но он думает, что это ближе к триллионам, чем к миллиардам. Они заселили многие ближайшие звезды.

А Земля осталась практически непригодной для жизни, и это немного неприятно, хотя и не совсем неожиданно.

На поверхности планеты есть огромные кратеры - следы еще более мощных взрывов, а над северным полушарием бушует огромный шторм, который, похоже, длится уже давно - возможно, дольше десятилетий. Атмосфера насыщена недышащими газами, а прежние города превратились в руины. Весь мир превратился в руины. Человечество находится в процессе ретерраформирования, что, впрочем, неплохо... но, похоже, это займет много времени, возможно, столетия.

Технологии дикие, не только то, что они могут делать это, но и другие вещи. Человечество в 152012 году н.э. чертовски впечатляет. У них есть флоты кораблей и космические станции с тысячами обитателей, а также зачатки галактической империи.

Когда происходит солнечная вспышка, вся Солнечная система празднует это событие - и миллионы коллекционеров по всей планете выпивают ее, чтобы питать мощные добывающие

машины звездной системы. В облаке Оорта есть планета, которую они планируют полностью разобрать на материалы.

Хотя так и тянет задержаться здесь, чтобы изучить достижения межзвездного человечества... Десмонд отправляется дальше.

В пятый раз, когда начинается суперсолнечная вспышка, Солнечная система полностью пуста от человечества. Повсюду шрамы от войны, бушевавшей, кажется, несколько веков и в конце концов вытеснившей человечество к звездам, оставив родную систему городом-призраком. Повсюду обломки, сотни тысяч разрушенных кораблей по всей системе, и их обломки огненным дождем падают почти на каждую планету. Это... немного удручает, правда.

Но отсутствие человечества не означает отсутствие жизни. Венера, Земля, Марс и различные луны по всей Солнечной системе - все они не только пригодны для жизни, но и несут в себе всю ту жизнь, которую человечество на них распространило. На Марсе есть бескрайние луга, полные животных, произошедших от старого скота, Венера полностью покрыта совершенно новым и удивительно странным тропическим лесом, а Землю снова захватили деревья и природа, с новыми озерами из старых кратеров и новыми существами, выросшими из мутаций старых.

Десмонд видит, что произошло - как война лишила Солнечную систему всех пригодных материалов, отравила столько плодородных земель, атмосфер, превратила все пригодные для жизни зоны в негостеприимные. Уничтожение всех пригодных для жизни зон было планомерным, считает он, - тактика выжженной Земли применялась в буквальном смысле, пока не осталось ни одной земли. И люди ушли, объявив звездную систему полной потерей и обратив свои взоры к новым, лучшим местам... и тем самым оставили природу на произвол судьбы.

Из канав, кратеров и растрескавшихся фундаментов начала прорастать новая жизнь - начала занимать заброшенные места. Растениям и животным потребовалось около тридцати тысяч лет и довольно быстрая эволюция, но в конце концов они заняли все оставленные руины. Теперь побитые планеты казались почти нетронутыми - если не считать кратеров и дождя огненных обломков с разбомбленных шрапнелью орбит.

Никто не вернулся, потому что... зачем им возвращаться? Солнечная система была разрушена, и пригодным для жизни планетам потребовались десятки тысяч лет, чтобы восстановиться. Кроме того, из нее давно уже выкачали все полезные материалы, почти не осталось металла, даже в самых далеких телах облака Оорта. С галактической точки зрения, это место ничего не стоит. К тому же на ближней орбите почти каждой планеты столько мусора, что любой космический корабль разорвет на части, если он подойдет слишком близко.

Это проклятый позор.

В любом случае, на этот раз не существует системы, способной остановить суперсолнечную вспышку. Да и страдать от нее некому - человечество все еще существует среди звезд, оно

почти покорило галактику, но покинуло Сол. Но жизнь есть. Растения, животные, новые интересные виды - и суперсолнечная вспышка, без сомнения, отбросит прогресс, достигнутый природой, еще на десять-двадцать тысяч лет назад.

Поэтому Десмонд пытается остановить его.

К этому моменту прошло уже около двухсот двадцати пяти тысяч лет с тех пор, как он впервые положил руку на пьедестал, так что он чуть запоздал с осознанием своей ошибки.

<http://tl.rulate.ru/book/105491/3730358>