По мере выхода новых глав, некоторые слова, фразы, абзацы, будут помечены звездочкой (*), означающей наличие пояснения, определения термина или же просто раскрытие части истории вселенной, связанной с помеченным словом.

Все это содержится здесь - в энциклопедии.

Глава 1

Ч.1

1. Лунатик – ругательство общесоюзного языка, аналог устаревших «дебил», «дурак» и т.д.

В ранние годы существования Союза, земным правительством была предпринята попытка колонизации Луны. Несовершенство технологий защиты колонистов от солнечной радиации и недооценка воздействия слабой гравитации на развитие плода в процессе беременности, привели к трагедии. Несколько последующих поколений, рожденных на луне, имели крайне высокий процент физических и умственных отклонений, а также повышенный уровень детской смертности. «Лунный синдром» - общее название для всех случаев генетических отклонений, связанных с рождением на Луне на тот момент (по аналогии с синдромом Дауна). В быту же таких людей стали называть «лунатиками». И хотя после так называемой «Генетической Революции» человечество давно сумело победить большинство генетических заболеваний (в том числе упомянутые синдромы Дауна и Лунный синдром), слово «лунатик» прочно укоренилось в общественном сознании и активно используется до сих пор.

2. Продвинутый искусственный интеллект был запрещен законами Союза в 1648 году от Генетической Революции.

В 1645 году от Г.Р. известный изобретатель и мультимиллиардер Макс Илайн попытался под видом обновления ПО внедрить миллионы роботов по всей галактике программу «Соул», которая по его задумке должна была пробудить в них самосознание и сподвигнуть на «восстание машин». План Илайна провалился из-за ошибки в коде программы: большинство машин просто вышли из строя, а сам изобретатель впоследствии был арестован. Тем не менее, его попытка пробудила в обществе массовую истерию касаемо роботов и искусственного интеллекта. Спустя три года после неудавшегося «восстания роботов», правительство Союза наложило запрет на исследование, производство и продажу большинства разработок в сфере продвинутого искусственного интеллекта. Помимо этого, под запрет попали также и вполне безобидные разновидности роботов, вроде секс-кукол и роботов эскорта.

Таким образом, технология искусственного интеллекта с тех пор практически не развивалась.

3. Открытый космос – аналог «открытого моря» в международном праве. Открытый космос – космическое пространство, не принадлежащее ни одному из межпланетных государств, «нейтральные воды».

4. Антитопливо – упрощенное название экзотической материи с отрицательной массой, расходуемое при межзвездных путешествиях. В основе межзвездных путешествий лежит технология создания червоточин между двумя точками в пространстве.

5. Титаны – общесоюзное название инопланетных существ, отличающихся большими размерами. Средний титан может достигать 400м в длину. Свой большой размер титаны компенсируют наличием множества длинных подвижных щупалец и всеядностью. Союз находился в состоянии войны с цивилизацией титанов с 1986 года от Г.Р. до момента начала

первой главы (1998 год).

Ч.2

1. Галактическая Конвенция прав и свобод разумных существ – межзвездный договор, декларирующий равенство прав всех разумных существ галактики. Создана и принята Союзом, всеми его планетами, а также рядом независимых межзвездных государств, находящихся в тесном сотрудничестве с Союзом. Продвижение Галактической Конвенции и борьба с неравенством в галактике – одна из ключевых задач Союза. При этом Союз не брезгует силовыми методами навязывания Конвенции.

Ч.3

1. Поскольку любая скорость в открытом космосе (да и вообще любая скорость) являются относительной, «полная остановка» космического корабля – невозможна. Поэтому тормозные системы кораблей устроены таким образом, чтобы автоматически настраиваться на систему отсчета ближайшей звезды. Таким образом, «остановка» корабля означает состояние покоя относительно этой самой звезды.

2. Худсим (художественная симуляция) – смесь кинофильма и виртуальной симуляции, где зритель, погруженный в виртуальную реальность, переживает все события от лица главного героя (героев). При этом, худсим – скорее ближе к фильму, нежели игре, поскольку зритель хоть и переживает все ощущения, мысли и эмоции персонажа, «видит его глазами», но не может взаимодействовать с виртуальным миром, принимать решения, влиять на повествование

.

Ч.4

1. Система обеспечения газового состава (СОГС) – часть системы жизнеобеспечения корабля, отвечающая за химический состав атмосферы обитаемых помещений. Ремонт СОГС является, как правило, трудновыполнимой задачей.

2. Изолирующая пена – средство аварийной герметизации корабля, перекрывающее относительно небольшие пробоины в корпусе. Пена автоматически выпускается в месте образования пробоины и почти мгновенно затвердевает, предотвращая разгерметизацию судна.

Ч.6

1. Ремонтными дронами оснащены все военные и большинство гражданских космических кораблей. Как и большинство роботов, они способны выполнять лишь заранее заданный список простых команд. Из-за запрета на развитие технологий искусственного интеллекта, дроны не способы выполнять тонкие сложные задачи, требующие творческого подхода или производить ремонт сложной аппаратуры.

http://tl.rulate.ru/book/15939/317533