**Технологии и вооружение**

**Орден Каэлис:**

Технологии строятся на принципе электромагнитной индукции. Используются мощные индукционные поля для воздействия на атомы. За счёт этой техники они способны быстро восстанавливать своими устройствами полученные раны(и вычитывают Пи до 300-т миллиардного знака. Не возможно применение этой технологии без очень тонкой аппаратуры, для которой даже гравитационные колебания от перепада высоты в пол сантиметра критичные, не говоря уже о вычислительной мощности необходимые для настройки поля на восстановление человеческих клеток).

1. ***ЭМ пушка*** – представляет собой электромагнит на заряжающийся на двух выходных клеммах, в итоге создаваемый заряд приводит к возникновению разности потенциалов и генерируется электромагнитный заряд.
2. ***Генератор ЭМ поля*** – переносной блок, состоящий из: источника питания, катушки прямой индуктивности и катушки обратной индуктивности слабей мощностью.
3. ***Ускоритель восстановления связей атомов (слишком нестабильно, и сложно, вполне себе возможен результат неправильного восстановления)***
4. ***Штурмовой защитный доспех (превосходное описание технологии)***
5. ***«Подрыватель» (превосходное описание технологии)***
6. ***Монорельсы на ЭМ подушке***
7. ***ЭМ банки хранения данных***
8. ***Пушка-молот (что, простите?)***
9. ***Плазмоид (что, простите?)***
10. ***ЭМ меч***

**Синдикат Ависия**

Технологии строятся на базе универсального материала накопителя, состоящего из Flu (Флуктум), особенность данного материала заключается в том, что он способен накапливать и передавать энергию в виде колебаний. Транспортные магистрали и сети построены на трубах(магнитных ловушках сделанных по типу большого адронного коллайдера), внутри которых находится этот колеблющийся материал.(передатчик колебания)

Стоит подумать над преоборозованием энергии колебаний в другие виды энергии

**-** обозначение материала Flu встроенного в цепь

1. ***Волновая граната*** – состоит из запускного механизма в виде кнопки, запас энергии передаётся за счёт соединения с источником питания из Kv, центр-ядра, состоящего из Flu для накопления энергии взрыва, и тонкой оболочки Th.
2. ***Сейсмический активатор*** – устройство, которое работает на принципе механических колебаний большой амплитуды и большой частоты, есть генератор высокой частоты колебаний, есть сам корпус. Колебания материала Flu передаются в специальный поршень, который за счёт разгоняемой частоты давления создаёт в особой колбе, крепящейся к поверхности земли, механические колебания, которые и вызывают сейсмическую активность.
3. ***Сейсмотанк*** *-*
4. ***Ультрочастотный волновой резак –*** устройство способное разрезать объекты за счёт колебания взаимодействующих поверхностей.
5. ***Низкочастотный гаситель –*** специальное устройство понижающее колебание атомов за счёт прямого воздействия, почти до 0 Гц, что приводит к замерзанию.(может стоит упомянуть состояние сверхпроводимости)
6. ***Звуковой расщепитель дальнего назначения*** – звуковая пушка, которая использует генерацию волн высокой частоты. Flu передаёт колебания в мембрану, где и происходит накопление и последующий выстрел. (колебанию не будут передаваться по воздуху на большое расстояние, а если будет вливаться большое количество энергии, то воздух будет переходить в плазму)
7. ***Транспортные сети волновых колебаний -***
8. ***Двигатели обратной гравитации – (антиграв?)***
9. ***Волновые усилители***

**Синдикат Ачирон**

Основная техника данного синдиката построена на использование фотонов и его электромагнитных свойств. Передаётся энергия по оптоволоконным кабелям, они же являются транспортными магистралями. Учитывая сугубо оптический подход, стоит упомянуть линзы, подробнее освящать их.

1. ***Граната высокой световой частоты*** – представляет кристалл для лазера и источник фотонов, которая преломляется в кристалле при запуске взрывного механизма и напоминает направленную вспышку Солнца.(антилогичная брехня)
2. ***Лазер –*** представляет собой кристалл для формирования пучка света и источник света большой интенсивности, подача энергии на источник происходит путём замыкания цепи с помощью «ключ-кнопки». (лазер использует линзу же, а из кристалла она сделана, чтобы не оплавиться от проходящей через неё силы)
3. ***Фотонные двигатели*** – двигатели, использующие преобразование фотонов в луч, способные использовать импульс и энергию для движения. (преобразование фотонов в луч, брехня, они просто вылетают с большой скоростью отталкивая от себя источник, а упоминание про «импульс и энергию для движения» всё равно что упоминание про вращение и трение в объяснении про топливные двигатели)
4. ***Лазерный резец*** – представляет собой лазерный луч только заключённый между двумя полями, снизу и сверху располагаются контакты. (лазерный луч сам по себе не расширяется, поэтому он и называется лазерный, нужно пересмотреть концепцию, используя, к примеру, концентрирующею линзу)
5. ***Оптоволоконные магистрали энергии*** – напоминают современное оптоволокно, но только более широкий канал и используется специальный материал оплёта, который прозрачный на вид.
6. ***Сети транспортных магистралей закрытого типа***
7. ***Медицинский лазер*** – станционная установка средних размеров с креплением лазеров к рамам по периметру устройства. (и где принципиальная разница между лазерами?)
8. ***«Преломитель»*** - устройство, что на основе преломляющих лучей скрывает пользователя, через формирующие линзы и запись изначального видео сигнала, происходит проекция заднего плана. Путём распространения фотонов направленной стенкой, происходит создание иллюзии.(лучше использовать сложную систему линз, без всякого видео сигнала)
9. ***Голограммная генерация тактического назначения*** – создаётся визуальная световая диаграмма, использует свои запасы энергии для генерации лучей лазера для атаки. (бесполезная, непонятная ерунда)
10. ***Портативная система запуска массовой лазерной атаки «Разверзнувшиеся небеса», поддерживает генерацию прямого лазера*** – система предназначена для учёных, поддерживает голографический интерфейс управления (Много случайно собранных слов не о чём)

**Синдикат Син’Тэр**

В данном синдикате используются биологические, генетические и кибернетические модификации. Оружие органического типа. Наиболее продвинулись в соединение технологий с окружающей средой.

1. ***Биоморф костюмы*** – адаптивные костюмы способные изменять характеристики по требованию пользователя, применяется путём соединения с нейронной системой пользователя. (сменить описание)
2. ***Органическое оружие***
3. ***Имплантаты***
4. ***Сети подачи органики для преобразования энергии***
5. ***Машины, соединяемые с телом владельца во время управления (как и всё уже описанное до этого)***
6. ***Полумагические диод-кристаллы***
7. ***Mind control gun (Пушка контроля разума) –*** передаёт контроль над опр. персонажами
8. ***Органические токсин-бомбы***
9. ***Инсекто-инкубаторы***
10. ***Генетические усилители***