

— У меня были такие случаи в ИРА, молодые часто уходят в себя из-за какой-то старой травмы, или им просто не о чем разговаривать со «стариками»...

(с) Гамбит-Сайфер

Классификация: Интергалактическая Рыцарская Академия, орбитальный гигантополис-крепость, причислен к типу (G): «Колоссы»...

Разработчик: Орден Эфорос Варанто под прямым руководством Афины и Ричарда Найта...

Принадлежность: АСКА Инкорпорейтед...

Введение в эксплуатацию: 007 - Диос...

Тактико-технические характеристики:

Размеры: Длина - 11700 метров, Ширина - 19830 метров, Высота - 11700 метров...

Средства самообороны: 16 - тяжелых импульсных эмиттеров класса: «Асифатан», 250 - ПРО-установок класса: «Уконвас», 250 - ПВО-турелей класса: «Алия», 450 - фрагментированных щитогенераторов класса: «Кэтсуджо», 3 - тяжелых РЭБ-доминатора класса: «Альдирэ», 1 - тяжелый гипер-импульсный маяк класса: «Аргентум»...

Система жизнеобеспечения: 1 - купол фотонного преломления класса: «Ханша», 1 - система контроля гравитонных стержней класса: «Статэра», 3 - тяжелых кислородных конвертеров класса: «Спиритус», 14 - отсеков по утилизации отходов класса: «Квилирум», 2304 - отсека по поддержанию растительности класса: «Флорум»...

Бронирование: Адамантовый скелет и саркофаг, 43200-мм внутренний слой иридоксинового монокомполита, обшивка из абляционной стали, смешанное внешнее отражающее напыление...

Энергоустановка: Коллапсарный реактор неидентифицированного класса...

Астрокрыло: Может вмещать до 350 боевых единиц типа: «Москит», 40 типа: «Тектон», и 5 типа: «Капитал» с возможностью ремонта и переоборудования линейных единиц...

Минимальный персонал: 1 - Топ-Менеджер-Ректор, 1 - КИИ-Нексус, 1 - КИИ-Проректор, 8 - Мид-Менеджеров, 18 - Орудийных инженеров, 185 - Техников-Исполнителей, 30 - Старших медицинских сотрудников, 122 - Младших медицинских сотрудника, 890 - Лоу-Менеджеров-Архивариусов, 6800 - Мобов-Преподавателей, 5 - Аргус-Меистеров, 8 - Тальман-Меистеров, 32 - Квестор-Меистера, 3020 - Альгвазирова...

Максимальное академическое население: 1,1 миллиона учеников...

Крепостные круги (Уровни):

Портовый круг – общее название для надбронных шпилевых пирсов капитальных кораблей, а также причалов, ангаров, хранилищ и кинетических катапульта для лёгких звездолётов.

Внешний академический круг – место квартирования и работы основного рабочего контингента, напрямую соединен с портовыми шпильями и оборонными турелями станции. Переплетается сложной сетью из лифтов и гравиполитена. Имеет собственные воздушные магистрали и фазовое покрытие для предотвращения аварийных ситуаций.

Центральный академический круг – место размещения основного кластера кампуса, где базируются общежития для учеников, лекционные залы, комнаты симуляции, архивные сервера, лаборатории, развлекательно-универсамные центры и парковые просторы. Обладает несколькими сверхскоростными магистралями для доставки боевой техники в нужную точку.

Внутренний академический круг – резиденция преподавательского состава и штаб ректората, включающий в себя небольшой городок для проживания высшего персонала.

Машинный (технический) круг – рабочая область, что фактически является основой всех остальных кругов. Представляет из себя закрытые для посещения катакомбы, сопряжённые с подсистемами вооружения, обороны и жизнеобеспечения станции. Имеет собственную сеть гравиполитена, предназначенную только для персонала.

Ядро – изолированный от постороннего вмешательства алмазный саркофаг, где расположены плазменные цепи реакторных стабилизаторов (токамаков, тарсатронов или фазовых проекторов) и центральные узлы КИИ класса: «Нейро-Нексус».

Краткий анализ академии и её история:

«Ни один человек не знает, что произойдет с ним не то, что через цикл, а даже через секунду, и чтобы подготовить людей к грядущему, существует наша академия!» – (с) Ричард Найт, основатель первой межфракционной ИРА.

История учебных заведений под общепринятым наименованием Академия весьма запутанная и переплетает все фракции подобно нити судьбы.

Известно, что первая ИРА – «Интерконтинентальная Рыцарская Академия» была основана в далеком 2549-с до н.л. по распоряжению «Пентагерона Солнца», включая обязательный к прохождению первым общеобразовательный курс, и второго специальный, представленный индивидуальным обучением по узкому профилю.

Перечень пяти базовых предметов ИРА:

Стратегическое командование – военный курс, необходимый как для комплексного формирования милитаристических навыков касательно использования вооружения личного типа и боевой техники всех классов, так и для принятия роли каждой боевой единицы на поле боя и умения принимать и отдавать приказы вне зависимости от места на этом самом поле.

Унифицированная экономика – хозяйственный курс, предназначенный для возвращения навыков касательно рыночных отношений, систем производства/сбыта товара, аспектов валюты и здорового обмена услугами, где пиковым является умение разумно распределять имеющиеся средства на любой позиции в социуме.

Квантовая астроинженерия – физико-математический курс, представляющий многоступенчатое обучение в областях, касающихся технологического устройства большинства современных машин и программ, от общего понимания их взаимодействия с физическими законами и логикой, до умения самому читать и писать на квантовом языке.

Геномное программирование – биологический курс, в котором ведущую роль играют предметы об устройстве углеродных форм жизни вплоть до расшифровки ключевых особенностей генетического кода, необходимых не только чтобы использовать эти особенности в своих целях, но и, например, оказать медицинскую помощь себе или потерпевшим.

Общая юриспруденция – правовой курс, необходимый для понимания устройства правового государства и места индивида в нем, кроме прочего включающая обучение языку и основополагающим догматико-философским предметам, зависящим от фракции и необходимым для формирования у индивида полезных его виду и государству этических норм.

И хоть исконно ИРА существовали только в Ординатуме, вскоре и остальные державы подхватили их идеи, открывая свои филиалы для новых, выращенных в инкубаторах людей.

После событий 3032-го до н.л. все действующие на территории сектора «Сол» и прилегающих секторах ИРА перешли под имперский контроль, но ненадолго, ведь события Януса 000-го вынудили Ординатум сотрудничать с нейтральными Эфорос через посредников, и если со стороны империи к Афине послали Тобиаса Мак-Грегори – высокопоставленного астроинженера, то к Императору КИИ направила высшего Аргус-Меистера – Ричарда Найта.

Молодой мужчина не имел серьезной родословной и не любил политику, посему на правах представителя фракции тут же высказался «Пентагерону Солнца» касательно ИРА.

Найт посчитал, что для эволюции методологии обучения империи нужна помощь Афины, ведь включающая независимых преподавателей ИРА сможет эффективнее воспитывать разумных и сознательных граждан, которые изберут империю не по принуждению, а по логике.

Проще говоря, он предложил отдать сеть Академий в руки Эфорос, оставив Ординатуму

привилегированный доступ и обязательный процент персонала от фракции.

Фердинанды встретили идею со скепсисом, но сам Император высказался в защиту Найта и посчитав, что таким образом расширяющийся на тот момент Ординатум не только сэкономит бюджет, но и наладит дружеские связи с Эфорос.

Несмотря на риски, Пентагерон одобрил идею, но с оговоркой, что, если она потерпит фиаско, ИРА вернуться под контроль империи, а сам Найт будет отстранен от должности.

В конечном счете сеть была переименована в «Интергалактическую Рыцарскую Академию».

Представляя интересы новой ИРА, Ричард Найт распорядился о постройке первой космической крепости-академии, необходимой не только как место, где люди будут обучаться в закрытых от посторонних факторов условиях, но и как испытательный полигон для различных экспериментов и боевых учений в условиях космоса.

Фундамент станции был заложен в качестве пристройки к находящемуся на орбите пояса Койпера астрониду, и завершился в Диосе 007-го.

Полис под именем «Синтакс» обладал полностью самодостаточной инфраструктурой для одновременно содержания и обучения миллиона учеников не только самими преподавателями, но и автономными программами Афины и даже через самообучение, полностью удовлетворял все потребности студентов, а также обладал настоящими боевыми полигонами.

Именно тогда в империи и появились те самые легендарные тесты для капитанов кораблей, где их помещали в различные стрессовые ситуации и требовали немедленного реагирования на угрозу с использованием командной работы.

Параллельно этому в 055-м на другом конце галактики «Ложь Юстициаров» примет решение основать свою версию ИРА – «Сабуракуэн».

«Сабуракуэн», она же «Самурайская Академия» – сеть учебных учреждений, что отличаются от ИРА индивидуальным вторым-специальным курсом, где каждый отдельный курс ведут преподаватели из конкретных кланов и семей, чью фамилию ученик уже представляет, или желает представлять в будущем.

На втором курсе фактически обучаются будущие лидеры: капитаны, адмиралы и политики.

Первоначально организация полагалась на приземленные методы культивации личности, но, когда в 330-м Андзины почти вытеснили не аугментированные население, коллегия преподавателей под ректорством Идзу Ли-Фэна – потомственного Самурая и академика направить прошение о пересмотре системы образования под нужды нового поколения.

Реформа была принята в 349-м, послужив причиной ввода в обиход таких технологий как:

«Нейрохронайзер» – модуль, который позволяет через чип-ингибитор маршрутизировать зрительные, обонятельные, слуховые и вкусовые рецептурные импульсы через виртуальное пространство, фактически перенося сознание в иной мир.

«Симулякрум» – закрытая зона или бункер, снабженный колоссальным числом движущихся гидравлических, гравитационных и омни-элементов, которые в совокупности со сверхмощной установкой по голографическому проектированию, подключённой к ядру ИИ, позволяет моделировать любую среду, от пересеченной местности, до городского пространства.

И вот наступает первая фракционная война.

Первые сотисы конфликта были воистину ужасающи в своей жестокости, но такие организации как АСКА увидели в чужаках не угрозу, но потенциальных партнеров.

Одно из ключевых событий для становления ИРА произошло в 443-м, Ординатуму были необходимые новые и хорошо обученные солдаты, а текущее число Академий не справлялось с задачей, особенно учитывая их частичную автономию.

По сути, «Пентагерон Солнца» решил надавать на Эфорос и либо забрать учреждения обратно, либо вынудить их организовать новые, но оба варианта несли риски, и тогда на сцену вышла Аска Сен-Жермен, предложив взять спонсорство над ИРА взамен на контрольный пакет акций, и внезапно получила одобрение от Эфорос, кое вынудило согласиться и Императора.

И пока по галактике возводились новые и новые академии, АСКА исполняла свои планы.

Первые подвижки в понимании Эквистелла произошли в Хелиосе 472-го, когда две культуры столкнулись лбами в «Проксима Мак-Грегори», в 553-м торговые связи АСКА и феодалов усилились благодаря Андзинам внутри концерна и открытию доступа к межфракционному рынку.

И вот наступает долгожданный 661-й.

АСКА растапливает лед между Эквистелла и остальным миром, «Ложа Юстициаров» лично встречается с Сен-Жермен и дарует ей доступ к узлам Флоки и Роузмон.

Именно тогда «Симулякрум» и «Нейрохронайзер» получают общедоступность благодаря формированию общегалактического рынка, предоставляя сети ИРА возможность не только включить сии технологии в процесс обучения, но также устроить культурный обмен меж преподавателями СА и ИРА, сравнив их методы.

Спустя сотисы ИРА закрепила статус образовательного монополиста, принимая в качестве

учеников не только имперцев, но и выходцев вассальных миров и даже Эквистелла, что привело к скандалам на почве ксенофобии, но такие случаи не выходят за ворота Академий.

По сути, СА и ИРА унифицируются, и, если не брать в расчет возможность Андзинов усваивать данные гораздо быстрее, вся галактика начинает обучаться идентичными методами.

К 726-у Академии приняли свой итоговый, знакомый нам статус, будучи независимыми от сверхдержав полигонами для культивации лучших умов в галактике, и не важно чьей ты крови и какую веру исповедаете, во имя идеалов Ричарда Найта, тебя обучат всему что нужно знать, ибо в столь сложном мире, знание - не сила, но необходимость.

<http://tl.rulate.ru/book/20111/660581>