**СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПЕРАТОРА "НЕКРО-КОРТЕКСА"**

Версия: 2.3 / Классификация: Внутренний регламент / Уровень допуска: ≥ 5  
Авторизация: NC-AUTH / Протокол: №6Δ-Beta

**1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ**

**"Некро-Кортекс"** — это промышленная магико-технологическая нейросеть, предназначенная для централизованного управления постбиологическими единицами (далее — **юниты**). Архитектура включает в себя:

* **Распределённую сеть** рунических эмиттеров, транслирующих управляющие сигналы по периметру комплекса.
* **Центральное Ядро**, расположенное на защищённом уровне комплекса, выполняющее функции обработки команд, синхронизации и хранения библиотек протоколов.

Система разработана в интересах **Железной Гегемонии** для решения задач:

* консервации трудовых ресурсов;
* замещения утраченного биочеловеческого персонала;
* утилизации органических отходов и врагов режима.

**2. КАТЕГОРИИ ОПЕРАТОРОВ**

| **Категория** | **Уровень допуска** | **Описание** |
| --- | --- | --- |
| **Погонщик** | L1–L2 | Оператор первой линии. Управляет не более чем 5 юнитами через амулет контроля. Не имеет доступа к протоколам. |
| **Надзиратель** | L3–L4 | Руководит группой Погонщиков, имеет ограниченный доступ к командным протоколам. |
| **Системный оператор** | L5–L7 | Управляет ядром, назначает протоколы, контролирует стабильность сети. |
| **Главный инженер проекта** | L8 | Полный административный контроль, допуск к реестру душ, право на перекомпиляцию ядра. |

**3. РЕСУРСЫ ОПЕРАТОРА**

| **Ресурс** | **Описание** |
| --- | --- |
| **Некроэнергия (НЕ)** | Вторичный энергетический продукт смерти живых объектов. Используется для зарядки амулетов и системных каналов. |
| **Биомасса (BM)** | Сырьё для ремонта юнитов и создания новых экземпляров. |
| **Воля (W)** | Показатель ментальной устойчивости оператора. Зависит от ранга. |
| **Маркеры Доступа (MA)** | Цифровые ключи, открывающие доступ к установке протоколов. Выдаются централизованно через Ядро. |

**4. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОТОКОЛОВ**

Протоколы являются исполняемыми программными модулями и подразделяются на:

| **Класс** | **УД** | **Назначение** |
| --- | --- | --- |
| **Утилитарные** | 1–4 | Повышение эффективности труда, навигации, обработки объектов. |
| **Командные** | 2–5 | Упрощённое управление юнитами (например, "Цепной Приказ"). |
| **Боевые** | 5–7 | Активация защитных, атакующих и усиливающих модулей. |
| **Системные** | 8+ | Изменение параметров Кортекса, манипуляции с сигналом и блоками юнитов. |

Установка протоколов возможна только:

* при наличии свободного маркера доступа;
* при подтверждённом уровне допуска;
* в пределах действия терминала класса 5 и выше.

**5. ИНТЕРФЕЙС УПРАВЛЕНИЯ**

Управление юнитами осуществляется через интерфейс:

* **Реального времени** — прямая передача команд;
* **Скриптового управления** — загрузка последовательности действий в память юнита (до 2 команд на скрипт).

Все действия оператора логируются и сохраняются в архиве Ядра для последующего аудита.

**6. СИСТЕМНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ**

Система автоматически реагирует на следующие угрозы:

* **Снижение стабильности канала связи** — временное ограничение доступа;
* **Превышение допустимого числа активных юнитов** — приостановка команд;
* **Аномальные паттерны команд** — автоматическая блокировка консоли;
* **Внешнее вмешательство** — активация Протокола «Гарпунная Сеть».

**7. ПРОТОКОЛ «ГАРПУННАЯ СЕТЬ»**

Аварийная мера локализации сбоя в системе управления. Включается автоматически при выявлении неклассифицированного терминала или неправомерной активности. Включает:

* Прекращение всех команд;
* Выделение отряда "Чистильщиков";
* Обнуление ментального канала;
* При необходимости — утилизация юнитов и оператора.

**8. ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ КАДРОВ**

Все операторы проходят обязательную нейросканирующую калибровку. Несанкционированный доступ к ядру «Некро-Кортекса» невозможен без серьёзного системного сбоя.

"Сбой — это не угроза. Это статистическая неизбежность. Потому у нас есть Протоколы."  
– Из регламента безопасности комплекса "Кортекс" (раздел VII.5)