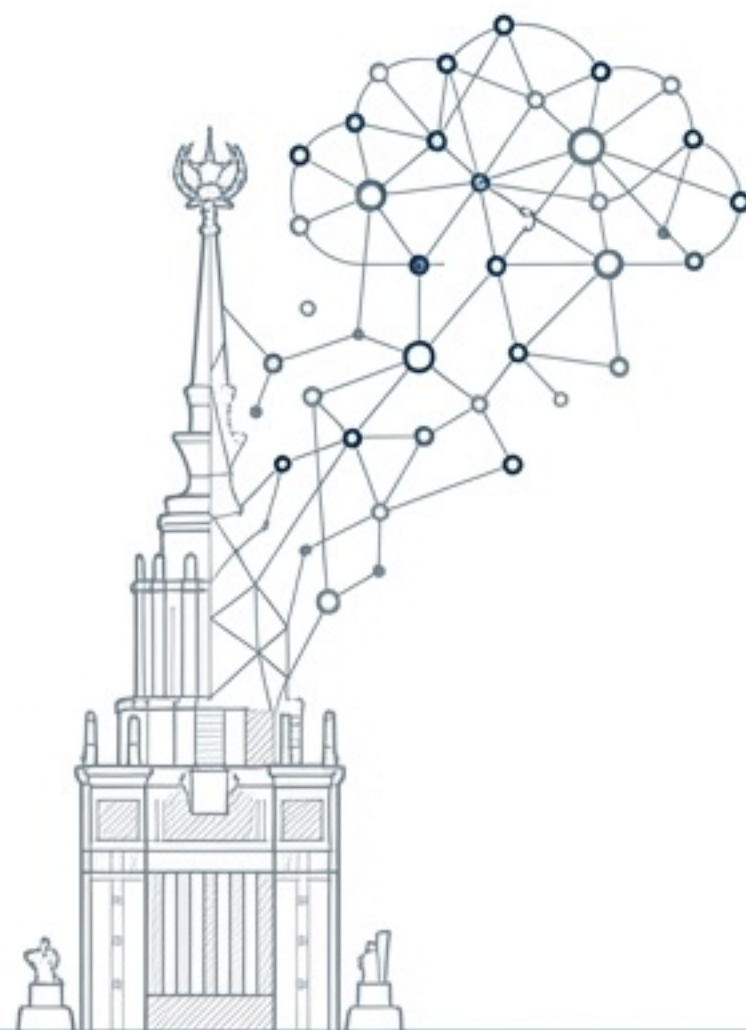


КОВЧЕГ ЗНАНИЙ МГУ

Вводный модуль: миссия, архитектура, роли и старт работ



Линейка курсов

МФК-0 / МФК-1 / МФК-5 / МФК-S

Семестр

Весенний 2026

Статус

Запуск производственного контура

ПРОЕКТ НАЦИОНАЛЬНОГО МАСШТАБА

Это не симуляция. Это вход в реальный проект.

Стандартный МФК



- Прослушивание лекций
- Сдача зачета
- Забывание

Ковчег знаний



- Вертикальные **команды (VIP)**
- Создание **артефактов**
- Национальная **инфраструктура**

Принцип: Мы строим «живую» платформу **здесь и сейчас**.

Единица результата: Не посещение, а **зафиксированный артефакт** (код, данные, схема, документация).

Миссия: Национальная когнитивная инфраструктура



Систематизация

Фундаментальные научные знания на русском языке.

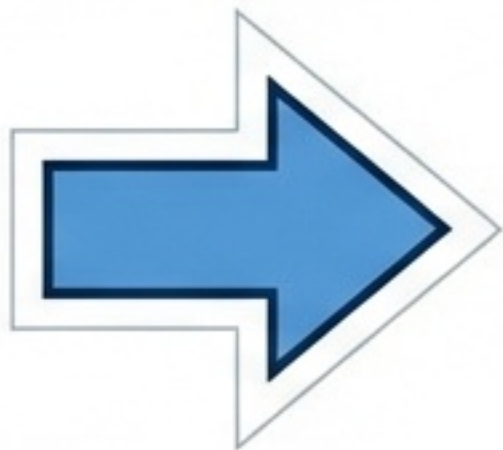
Верификация

Противодействие фейкам через научную экспертизу.

Суверенитет

Основа для отечественного ИИ и образовательных сервисов.

Архитектурный сдвиг: От Статьи к Атомарному Факту



- **Базовая единица:** Атомарный факт в версионированном графе знаний.
- **Машиночитаемость:** Данные доступны для алгоритмов ИИ, а не только для чтения глазами.
- **Шлюз:** GraphQL-to-SPARQL Gateway для открытого доступа разработчиков.

Мы строим не библиотеку текстов, а вычислимую базу знаний.

Индекс Доверия: Метрика качества знаний



Мы не просто храним данные, мы **вычисляем степень доверия** к ним.

Система автоматически маркирует контент, требующий доработки.

Производственные контуры (Workstreams)

WS-0 (Инфраструктура)

- DevSecOps, безопасная среда, локальные LLM.

WS-1 (Ядро Графа)

- Онтологии, СУБД, API.

WS-2 (Данные и Доверие)

- ETL-конвейеры, **очистка данных**, расчет индексов.

WS-3 (Бенчмарки ИИ)

- Оценка качества моделей, наборы задач (RuEncyBench).

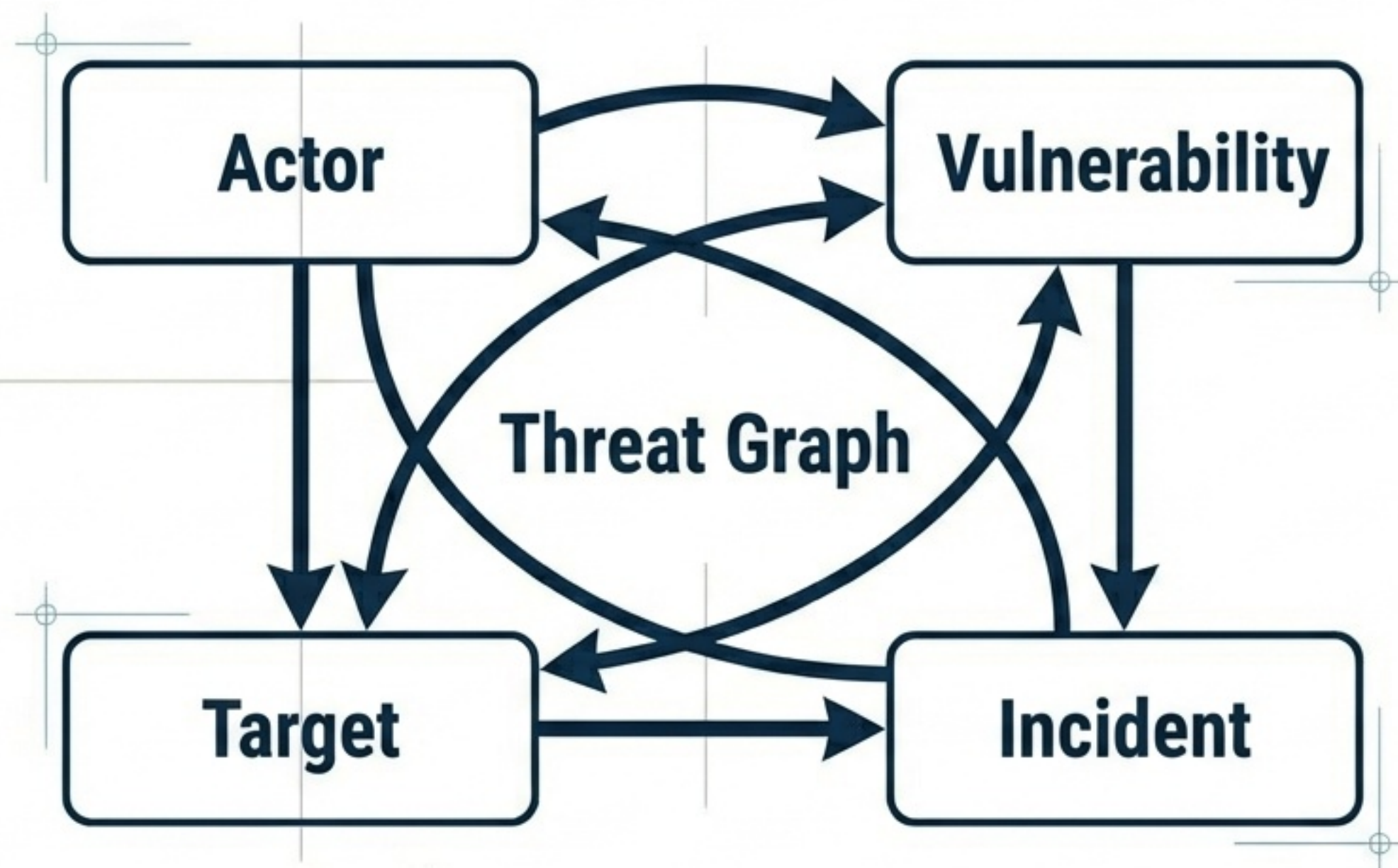
WS-Cyber (Отраслевой)

- Граф угроз, CTI, безопасная разработка.

Линейка МФК: Ваша точка входа



Фокус трека МФК-5: Кибербезопасность



Граф угроз

Связи между ИОС, CVE и ТТР.



СТІ-аналитика

Отчеты на основе графовых данных.

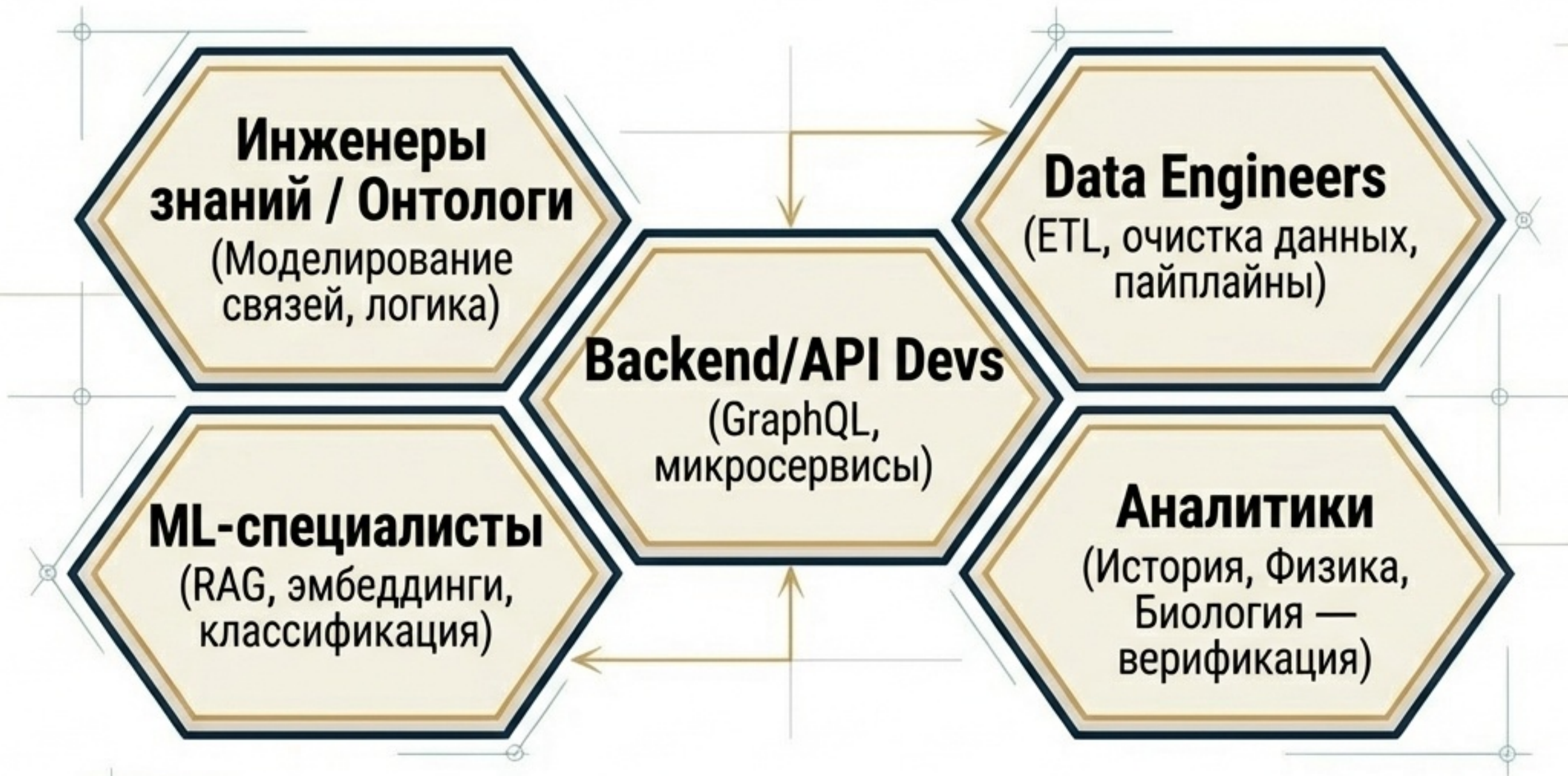


Secure SDLC

База знаний по безопасной разработке.

Важно: Работа в изолированном учебном контуре.
Строгое соблюдение регламентов ИБ.

Производящие роли: Кого мы ищем?



В проекте нет «наблюдателей». Каждый создает артефакт.

Формирование Административного Ядра

Выборы СЕГОДНЯ. Управление потоком и рисками проекта.

**Староста потока
(Stream Lead)**

Единая точка входа,
координация.

Эти роли — ваш
управленческий опыт
и приоритетный зачет.
Заявляйтесь в анкете.

**Операционный
координатор**

Контроль дедлайнов,
трекинг.

**Технический
координатор**

Управление доступами
(Git/LMS).

**Координатор
коммуникаций**

Каналы, дайджесты,
протоколы.

Регламент работы: Week Pack & Sprint



Правило: Не сдан артефакт = спринт не засчитан.

Экономика участия: Зачем это вам?



Портфолио

Реальные ссылки
на GitHub,
опубликованные
датасеты и модели.



Наука

Артефакты становятся
основой для курсовых,
ВКР и статей
(ИСТИНА).

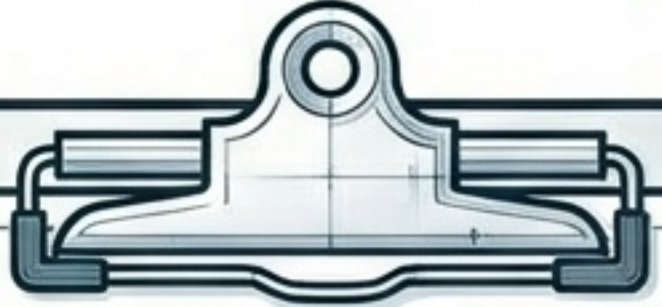


Карьера

Навыки работы в
Enterprise-процессах
(CI/CD, Agile, Code
Review).

Вводное задание ч.1: Анкетирование

Срок: T+72 часа



- ☐ 1. **Хард-скиллы:** Python, SQL, Git, Linux (самооценка 0-4).
- ☐ 2. **Мотивация:** Выбор трека (T1-Platform, T2-Knowledge, etc.).
- ☐ 3. **Роль:** Заявка на административное ядро или техническую роль.
- ☐ 4. **Мини-тест:** Калибровка уровня (не экзамен).



**ССЫЛКА
НА АНКЕТУ**

Цель: Мы не можем распределить вас в команды без этих данных.

Ваши действия прямо сейчас

1. Перейти по ссылке/QR (LMS/Анкета).
2. Заполнить анкету и пройти мини-тест.
3. Вступить в канал курса (Telegram).
4. Подать заявку на роль старосты/координатора.

«Мы строим когнитивное будущее. Добро пожаловать в команду.»