

Программа Корпоративного Обучения

Кастомизированные образовательные треки. Обучаем команды создавать внутренние ИИ-продукты и оптимизировать бизнес-процессы без увеличения штата разработчиков.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕЛИ

Автоматизация процессов

Кратное повышение личной эффективности сотрудников, делегирование повторяющихся операционных задач ИИ-агентам.

Управление AI-командами

Обучение Product/Project менеджеров фреймворкам создания ИИ-продуктов и быстрым пользовательским исследованиям.

In-house разработка

Тестирование гипотез и запуск корпоративных ИИ-продуктов (SaaS, боты) силами текущей команды без найма инженеров.

ПОДХОД И ФОРМАТЫ РАБОТЫ

КАСТОМИЗАЦИЯ

Обучение на задачах вашего бизнеса

- ▶ Практические задания строятся строго вокруг реальных процессов вашей компании.
- ▶ Полная адаптация контента курса под специфику отдела (финансы, маркетинг, HR).

Решение проблем бизнеса
«здесь и сейчас»

КОНСТРУКТОР

Гибкие интенсивы и онлайн-спринты

- ▶ Формат и расписание подстраиваются под вас, чтобы не ломать рабочий процесс.
- ▶ Доступно пробное занятие для оценки вовлеченности и сбора первичных «хотелок».

Обучение без отрыва
от рабочих задач

SUPPORT

Индивидуальный менторинг

- ▶ После окончания курса каждому участнику предоставляется личная встреча с наставником.
- ▶ Детальный разбор рабочих кейсов и корректировка стратегии внедрения ИИ.

Одна персональная сессия
в течение 6 месяцев

Базовая ИИ-Эффективность

Автоматизация операционных задач сотрудников и создание первых ИИ-проектов



Система конструктора: Модули объединены в ступени для удобства. Вы можете взять любую ступень целиком или выбрать отдельные темы и занятия, чтобы собрать кастомный образовательный трек, актуальный именно для вашей команды.

модуль 1 Введение в ИИ

Фундаментальное понимание устройства ИИ для адекватной оценки возможностей технологий и их внедрения в рабочие задачи.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Типы ИИ: слабый, сильный, AGI — горизонты технологий
- ▶ Генеративные модели: диффузионные vs трансформеры
- ▶ Базовый словарь: ML, глубокое обучение, нейросети
- ▶ Этика ИИ и создание безопасных ИИ-решений

ПРАКТИКА

«Разбор полетов» — анализ реальных кейсов ошибок ИИ в бизнесе, выработка способов предотвращения.

РЕЗУЛЬТАТ

Уверенная ориентация в техстеке, понимание ограничений нейросетей, отличие реальности от хайпа.

модуль 2 Промпт-инжиниринг и основы работы с LLM

Профессиональные методы взаимодействия с большими языковыми моделями для точных и предсказуемых результатов.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Формула промпта: задача, контекст, роль, формат, тон
- ▶ Zero-shot, Few-shot, Chain-of-Thought (CoT)
- ▶ Параметры моделей: температура, Top P, контроль расходов
- ▶ Борьба с «галлюцинациями» и предвзятостью моделей

ПРАКТИКА

Разработка системного промпта для персонального ассистента с управлением контекстом.

РЕЗУЛЬТАТ

Экономия часов рабочего времени — задачи делегируются ИИ с первого запроса без итераций.

Базовая ИИ-Эффективность

модуль 3 Основы ИИ-программирования

Концепция Vibe Coding: использование ИИ-агентов для генерации рабочего кода без изучения языков программирования.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Инструменты нового поколения: Git, Cursor, Bolt и аналоги
- ▶ Жизненный цикл: генерация, тестирование, публикация
- ▶ Правила формулирования архитектурных задач для ИИ
- ▶ Инфобезопасность и защита корпоративных данных

ПРАКТИКА

Практический онлайн-воркшоп — написание функционального корпоративного Telegram-бота с нуля.

РЕЗУЛЬТАТ

Барьер входа в IT преодолен — сотрудники могут создавать микро-сервисы силами ИИ-ассистентов.

модуль 4 Корпоративная безопасность и защита данных

Как безопасно использовать ИИ в рабочих процессах, полностью исключая риски утечки коммерческой тайны и персональных данных клиентов.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Политики конфиденциальности: как запретить LLM обучаться на ваших данных
- ▶ Настройка Zero-Data Retention (отказ от сохранения истории)
- ▶ Практика деперсонализации: алгоритмы обезличивания данных перед отправкой
- ▶ Локальные модели: развертывание нейросетей в закрытом контуре ПК

ПРАКТИКА

Безопасная очистка реального корпоративного датасета и формирование внутреннего ИИ-регламента.

РЕЗУЛЬТАТ

Сотрудники применяют ИИ без нарушения NDA, все корпоративные данные остаются внутри компании.

модуль 5 Работа с информацией: Deep Research и Синтез

Использование мощных AI-связок для глубокого анализа данных, работы с корпоративными документами и избавления от галлюцинаций.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Стратегия поиска: отличие Deep Research (Perplexity) от Google
- ▶ Локальный RAG на коленке: работа с данными без сложных терминов
- ▶ Синтез данных: анализ десятков PDF-документов и генерация саммари
- ▶ Фактчекинг: использование AI как независимого контролера

ПРАКТИКА

Создание пайплайна «От комплексного вопроса до глубокой аналитической записки за 30 минут».

РЕЗУЛЬТАТ

Сотрудники умеют мгновенно извлекать скрытые инсайты из огромных массивов корпоративных данных.

Базовая ИИ-Эффективность

модуль 6 Продвинутое ИИ-делегирование

Интеграция ИИ в ежедневные бизнес-процессы для кратного повышения личной и командной продуктивности.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Автоматизация аналитики, создания контента и планирования
- ▶ Создание мульти-агентных связей для выполнения сложных цепочек задач
- ▶ Настройка автономных ИИ-агентов под узкие бизнес-задачи (No-Code)
- ▶ Разбор кейсов: использование ИИ на всех этапах бизнес-процесса

ПРАКТИКА

Составление персонального ИИ-плана развития для внедрения ИИ в рабочие задачи конкретного сотрудника.

РЕЗУЛЬТАТ

Выстроенная система корпоративной эффективности, в которой до 80% рутины автоматизировано.

модуль 7 Q&A-сессия и подведение итогов

Групповой разбор кейсов участников и закрытие всех вопросов первой ступени.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Персонализированная обратная связь по ИИ-планам
- ▶ Ответы на сложные технические вопросы внедрения
- ▶ Трешшутинг по пройденным практическим заданиям

ПРАКТИКА

Групповая сессия с детальным разбором конкретных кейсов вашей компании.

РЕЗУЛЬТАТ

Устранены все пробелы, сформирована 100% готовность команды к реальному применению.

ИИ-менеджмент продуктов

Системное внедрение ИИ и разработка продуктов для продактов и управленцев

02

модуль 1 ИИ-Дизайн продукта

Погружение в специфику создания ИИ-продуктов на базе авторского пошагового фреймворка, отсекающего нежизнеспособные идеи на старте.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Ключевые отличия классического PM от ИИ-менеджмента продуктов
- ▶ Дорожная карта разработки: 6 этапов ИИ-дизайна, артефакты и критерии
- ▶ Методология оценки рисков и принятие взвешенных решений

ПРАКТИКА

Адаптация и заполнение фреймворка ИИ-дизайна на примере продукта вашей компании.

РЕЗУЛЬТАТ

Четкий, финансово обоснованный план создания ИИ-продукта с минимизированными рисками провала.

модуль 2 Управление ИИ-командой

Управление кросс-функциональной ИИ-командой и выстраивание инженерной культуры внутри компании.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ «Продуктовый треугольник»: зоны ответственности PM, UX/UI, ML Engineer
- ▶ Специфика коммуникации: как ставить задачи ML-инженерам
- ▶ Построение культуры, основанной на данных, и среды для ИИ-экспериментов

ПРАКТИКА

Разбор реального кейса из практики с разрешением типового конфликта между бизнесом и ML.

РЕЗУЛЬТАТ

Понимание, кого нанимать, как оценивать работу инженеров и синхронизировать технический отдел.

модуль 3 Проведение ИИ-исследований

Радикальное ускорение продуктовых исследований, анализа рынка и пользовательских интервью с применением ИИ-инструментов.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Кабинетные исследования 2.0: работа с Perplexity, Deep Research
- ▶ Автоматизация пользовательских интервью: генерация скриптов
- ▶ Обработка качественных данных и синтез пользовательских персон

ПРАКТИКА

Проведение конкурентного или пользовательского исследования с использованием AI.

РЕЗУЛЬТАТ

Сокращение времени на этап Discovery с нескольких недель до пары часов без потери качества.

ИИ-менеджмент **продуктов**

02

модуль 4 **Дизайн-мышление в разработке ИИ**

Адаптация классических продуктовых практик под специфику машинного обучения для создания инновационных решений.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Применение нейросетей на этапах эмпатии и идеации
- ▶ Поиск пересечений потребностей рынка и возможностей LLM
- ▶ ИИ как фасилитатор мозговых штурмов и генерации фич

ПРАКТИКА

Интерактивный воркшоп с брейнштормингом ИИ-фич для вашего текущего продукта.

РЕЗУЛЬТАТ

Сформированный бэклог валидированных гипотез и нестандартных ИИ-фич, готовых к тесту.

модуль 5 **Прототипирование ИИ-продуктов**

Быстрая и дешевая сборка жизнеспособных концептов (PoC/MVP) для проверки спроса до написания сложного кода.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Цикл проверки: от прототипов до Proof of Concept и MVP
- ▶ Тестирование: оценка качества AI, этичность, UX/UI тесты
- ▶ ИИ-агенты (Cursor, Bolt) для макетов и UI без разработчиков

ПРАКТИКА

Создание кликабельного или функционального прототипа выбранной гипотезы.

РЕЗУЛЬТАТ

Готовый инструмент для сбора ранней обратной связи с нулевыми затратами на разработку.

модуль 6 **Подготовка к запуску ИИ-продукта**

Финализация продукта, расчет бизнес-модели и подготовка к релизу (Go-To-Market).

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Фреймворк готовности к масштабированию и релизу
- ▶ Формирование финального PRD (Product Requirements Document)
- ▶ Юнит-экономика: затраты на API, инференс, сервера
- ▶ Управление техническими и репутационными рисками перед релизом

ПРАКТИКА

Аудит готовности продукта по чек-листу и формирование пошагового плана вывода на рынок.

РЕЗУЛЬТАТ

Продукт готов к production, экономика сходится, узкие места задокументированы и застрахованы.

Advanced Vibe Coding

Самостоятельная разработка полноценных ИИ-продуктов силами ваших менеджеров

03

⚡ Спринтовый формат: Продуктовые спринты с фокусом на самостоятельную разработку сложных IT-продуктов под контролем наставника. Обучение строится строго на рабочих задачах компании.

модуль 1 Умные Telegram-боты и RAG-системы

Интеграция больших языковых моделей с закрытыми корпоративными данными.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Работа с API напрямую: подключение LLM без интерфейсов
- ▶ Технология RAG: ответы строго по вашей документации
- ▶ Эмбединги и векторные базы данных

ПРАКТИКА

Развертывание умного бота-суппорта с интеграцией корпоративной базы знаний.

РЕЗУЛЬТАТ

Внутренний бот-ассистент, который не "галлюцинирует" и экспертно консультирует по вашим регламентам.

модуль 2 Полноценная SaaS-разработка

Проектирование и создание полноценных веб-приложений с базами данных (без штата backend/frontend инженеров).

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Проектирование масштабируемой программной архитектуры
- ▶ Генерация полноценного кода связки: React + Python + PostgreSQL
- ▶ Настройка внешних интеграций (платежные шлюзы, CRM)
- ▶ Основы DevOps: упаковка проекта в Docker-контейнеры

ПРАКТИКА

Сборка функционального SaaS-продукта и его деплой на боевой облачный сервер.

РЕЗУЛЬТАТ

Самостоятельно запущенный внутренний или внешний веб-сервис с регистрацией и БД.

модуль 3 Создание мобильных приложений

Выход на рынок мобильных устройств (iOS и Android) средствами ИИ-кодинга.

СОСТАВ МОДУЛЯ

- ▶ Основы кроссплатформенной разработки (Expo / React Native)
- ▶ Адаптация веб-логики под мобильные интерфейсы
- ▶ Настройка доступов к железу (камера, геолокация, push)
- ▶ Процесс сборки нативных дистрибутивов (APK)

ПРАКТИКА

Создание корпоративного мобильного приложения с ИИ-функционалом и установка на устройство.

РЕЗУЛЬТАТ

Навык создания нативных мобильных приложений, готовых к публикации или внутреннему использованию.



Давайте обсудим интеграцию ИИ в ваш бизнес

Оставьте заявку — мы организуем короткий созвон-аудит, чтобы понять, как именно кастомизировать программу обучения под специфику вашей компании.

 Обсудить задачу в Telegram (@vladkor97)

 Узнать больше на сайте ngi.academy/b2b

 Написать на почту hello@ngi.academy