

Доступ к материалам

Введите пароль курса для просмотра

Войти

День 2 из 6

Команда продаж и маркетинга

Использование Claude в Excel и PowerPoint, парсинг данных, анализ поведения участников и живые кейсы

18

6

4

Участников Живых кейсов Направления

Обзор занятия 4 марта 2026, 12:03–14:08

Второе занятие курса вайбкодинга для команды продаж и маркетинга Альпины Digital было посвящено расширению арсенала инструментов ИИ. Жемал Хамидун (CPO AlpinaGPT) продемонстрировал расширения Claude для Microsoft Excel и PowerPoint — возможность работать с данными, формулами и презентациями прямо внутри офисных приложений, не выходя из привычной среды. Это стало логическим продолжением первого занятия, где участники познакомились с Claude Code в Cursor.

Значительная часть занятия ушла на практическое подключение участников к Claude через Magic Link бота в Telegram. Несмотря на технические сложности (некорректная генерация ссылок, ограничения VPN, многократные попытки входа), большинство участников успешно получили доступ к корпоративной подписке Claude. Жемал раздавал конфигурационный архив (claude-config-public-archive.zip) с 500+ файлами навыков, субагентов и настроек, позволяющий сразу расширить возможности Claude Code.

Во второй половине занятия были разобраны живые кейсы участников: парсинг HR-каналов в Telegram с выгрузкой топ-комментаторов в Excel, поиск карточек книг по интернет-магазинам, сбор отзывов с Ozon для переноса в собственный интернет-магазин, подбор книг для корпоративных спецтиражей с генерацией презентации. Всё демонстрировалось в реальном времени с параллельным выполнением нескольких задач. Участники делились собственным опытом работы с ИИ и выражали вдохновение от возможностей инструментов.

Claude в Excel и PowerPoint — расширения для Office

Жемал продемонстрировал расширения Claude, которые встраиваются непосредственно в Microsoft Excel и PowerPoint как надстройки. Доступны начиная с подписки Claude MAX.

Расширения устанавливаются с официального сайта Anthropic (в маркете Office найти их напрямую проблематично, особенно на корпоративных версиях Office).

Excel

- **Работа с данными через формулы:** Claude не галлюцинирует с цифрами — он пишет реальные формулы (СУММ, ЕСЛИ и т.д.), которые можно проверить. Это принципиальное отличие от ChatGPT, который может «подавиться» на больших таблицах.
- **Доступ ко всем листам:** расширение видит все листы документа и может собирать сводные таблицы с данных из разных листов.
- **Демо:** на примере данных о продажах AlpinaGPT за 2025-2026 Claude за ~10 минут собрал сводную таблицу по менеджерам, каналам продаж, продуктам (платформа, обучение, токены) с полноценными формулами.
- **Параллельная работа:** можно открыть несколько Excel-файлов, в каждом запустить задачу для Claude и работать параллельно.

PowerPoint

- **Создание презентаций с нуля:** Claude умеет ходить в интернет, искать информацию и на её основе создавать полноценные слайды с оформлением.
- **Кастомизация:** можно задать шаблон из PowerPoint, цвета брендбука (цветовые коды), и Claude применит их. Он настраивает цветовую палитру, структуру слайдов, добавляет иконки — всё через код.
- **Полная редактируемость:** все элементы (текстовые блоки, линии, иконки) остаются кликабельными и редактируемыми в PowerPoint.
- **Ограничение:** расширения работают только с Microsoft Office (Excel, PowerPoint). Для Keynote и Numbers на Mac расширений пока нет. С Google Docs/Sheets — только через скачивание файла на компьютер.

Magic Link бот и подключение подписок

Жемал создал Telegram-бота ([@alpinamagiclink_bot](https://t.me/alpinamagiclink_bot)) для раздачи Magic Link сотрудникам Альпины. Бот работает как агент (использует AI), проверяет принадлежность к компании через PIN-код на корпоративную почту и генерирует уникальные ссылки для авторизации в Claude.

- **Процесс:** ввод ФИО + корпоративная почта (@alpina.digital.ru / @alpina.ru / @zerdapublish.kz) → PIN-код на почту → подтверждение → генерация Magic Link
- **Поддерживаемые почты:** team1-4@transform-ai.online — учебные аккаунты (примерно 1 на 2 человек)
- **Проблемы:** бот генерировал коды вместо прямых ссылок; некоторые ссылки уже были использованы; превышение лимита попыток аутентификации
- **VPN обязателен:** Амнезия (корпоративная) или альтернативный VPN (Red Shield и др.) — без

VPN вход в Claude из России невозможен

- **Важно:** при входе выбирать «компания», а не «individual», иначе придётся менять браузер

Конфигурационный архив (claude-config-public-archive.zip)

Жемал подготовил и раздал архив с полной конфигурацией Claude Code, содержащий 500+ файлов: навыки (skills), субагенты (agents), настройки, правила маршрутизации и обработки задач.

- **Скачивание:** с Google Drive (важно скачивать как архив целиком, а не отдельные файлы)
- **Установка:** промпт для Claude Code — «Распакуй архив в ~/.claude/, сделай бэкап текущего конфига, CLAUDE.md положи в домашнюю папку, создай .credentials.master.env по шаблону, проверь чего не хватает и установи»
- **Что решает:** убирает постоянные подтверждения действий (автономная работа), добавляет навыки чтения PDF/DOCX, работы с Telegram (Telethon), Google Docs, Outlook и многое другое
- **Credentials:** файл .credentials.master.env — обезличен, нужно заполнить API-ключами (Gemini для картинок — бесплатно \$300/квартал через Google Cloud, Telethon для Telegram и т.д.)

Парсинг Telegram: HR-каналы и комментаторы

По задаче от Андрея Игнатова Жемал продемонстрировал парсинг HR-каналов в Telegram через Telethon — userbot-подход, позволяющий собирать любые данные из Telegram через личный аккаунт.

- **Telethon vs Bot API:** Bot API не даёт читать комментарии в чужих каналах. Telethon — стандартный инструмент для таких задач
- **Подключение:** зайти на my.telegram.org → API Development Tools → получить API ID и API Hash (выдаются один раз на аккаунт)
- **Безопасность:** API ID/Hash — это идентификатор приложения, не токен. Flood wait обрабатывается автоматически (уже в скрипте). Telegram может временно заблокировать при агрессивном парсинге, но никогда — постоянно
- **Результат:** 363 уникальных комментатора, топ-100 выгружены в Excel с именами, username, bio, частотой комментирования
- **Аналитика каналов:** параллельно запущен субагент для сбора данных по каналам (охваты, подписчики, просмотры, реакции, engagement rate)

Подборка книг для корпоративного спецтиража

По задаче от Саши Поповой — найти выпущенные Альпиной книги по женской тематике для корпоративного клиента (фармацевтическая компания к 8 марта) и сделать презентацию-кейс.

- Claude самостоятельно определил категории: лидерство, карьера, бизнес для женщин, эмоциональный интеллект, баланс
- Поиск вёлся по каталогу alpinabook.ru с различными поисковыми запросами
- Найдены книги: «Не бойся действовать», «Девочка без комплексов», «Сказать жизни Да!» Виктора Франкла и др.

- Презентация сгенерирована через навык Manus Slides — 11 слайдов с оформлением, обложками книг, контактной информацией
- Презентация отправлена по Outlook на почту Саше Поповой через адресную книгу

Платформа курса (alpinagpt.space/alpinavibecode/)

Варвара Шорникова поделилась ссылкой на платформу курса, где собраны все материалы обучения: видеозаписи вебинаров, кейсы, инструкции. Все 6 кейсов с первого занятия оформлены в виде отдельных документов. Платформа доступна по ссылке из приглашения на встречу.

- **Доступ:** alpinagpt.space/alpinavibecode/ (пароль: Vibecode2026)
- Содержит материалы всех отделов, включая параллельные треки обучения

Google Sheets / Excel и чтение PDF/DOCX

Обсуждены особенности работы Claude с различными форматами документов и таблиц.

Google Docs и Sheets

- Claude напрямую не работает с Google Docs/Sheets через расширения (только Microsoft Office)
- **Workaround:** скачать Google-документ на компьютер → открыть в Excel/Word → использовать расширение Claude
- Через Claude Code: можно фетчить данные из Google Docs по ссылке (если документ открыт для чтения/редактирования), либо через OAuth-авторизацию — прямой доступ к Google Drive
- **Опыт участников:** Claude может сказать, что прочитал документ, хотя не смог — важно перепроверять («А что в этих документах? Дай краткую сводку»)

PDF и DOCX

- Люда Калашникова столкнулась с проблемой: Claude не читает PDF и DOCX, только TXT
- **Решение:** установить конфигурационный архив Жемала — в нём прописаны навыки работы с этими форматами
- Также помогает указать полный путь к файлу на компьютере

Опыт участников и лайфхаки

Несколько участников поделились ценным опытом работы с Claude Code.

- **Сергей Сейдаметов** — сравнил Claude с «вундеркиндом-школьником»: может невероятно много, но иногда «придумывает» данные (например, фейковые ссылки на РБК, Коммерсантъ). Нужно перепроверять результаты и давать уточняющие вопросы.
- **Организация файлов:** создать специальную папку (например, «Vibecode») и дать Claude правило «записывай все данные сюда, для каждой задачи создавай подпапку» — иначе будет «помойка с файлами».
- **Навыки и триггеры:** после выполнения задачи можно сказать «Преврати предыдущую задачу в навык» — Claude создаст файл навыка с триггерными словами для автоматического вызова в

будущем.

- **CLAUDE.md как «карта комнаты»:** центральный файл знает, «где что лежит» (навыки, агенты, конфиги), но подробности подгружаются по запросу — как «книги на полке».
- **Память между сессиями:** Claude не помнит детали предыдущих сессий, но можно найти прошлый чат командой «Найди чат, где я работал над...», и он извлечёт контекст из JSON-файлов.

Кейсы, показанные на занятии

Сводная таблица продаж AlpinaGPT в Excel

Сбор данных с двух листов (2025 и 2026), сводка по менеджерам, каналам, продуктам (платформа, обучение, токены) с реальными формулами СУММ, ЕСЛИ. Все цифры проверяемы.

~10 мин Excel

Время Инструмент

Презентация CloudCode в менеджменте

Поиск информации в интернете и создание 5-слайдовой презентации в PowerPoint: тема, дизайн, иконки, контент — полностью автоматически через расширение.

~5 мин PowerPoint

Время Инструмент

Парсинг HR-каналов Telegram

Поиск топовых HR-каналов, сбор комментариев к постам, выгрузка топ-100 активных комментаторов (имя, username, bio) в Excel. Параллельный сбор аналитики каналов.

363

Telethon

Комментаторов Инструмент

Поиск книги по магазинам

По кейсу Варвары: поиск книги «От абака до ChatGPT» по 20 интернет-магазинам через Playwright-браузер. Сбор наличия, описания, био автора. 4 параллельных агента.

20 Playwright
МагазиновИнструмент

Сбор отзывов с Ozon

По кейсу Кати Кузнецовой: парсинг отзывов на книги Альпины с Ozon. Фильтр: 5 звёзд, содержательные отзывы (не про доставку). Результат в Google-таблице, отправлен на почту через Outlook.

10 книг Playwright + Outlook
Охват Инструменты

Подборка книг для спецтиража + презентация

По кейсу Саши Поповой: подбор книг Альпины по женской тематике для корпоративного клиента. 11-слайдовая презентация через навык Manus Slides с обложками и описаниями.

11 слайдов Manus Slides
ПрезентацияИнструмент

Участники

ЖХ Жемал Хамидун

НБ Надя Будорагина

МШ Мария Шакирова

ВШ Варвара Шорникова

СС Сергей Сейдаметов

ГГ Глеб Гавриш

ЕК Екатерина Кабакчи

ИС Инна Соина

МК Михайлова Ксения

ЮГ Юлия Гурьева

СК Светлана Колесникова

ЛК Люда Калашникова

БЛ Борискина Людмила

СП Саша Попова

ЕК Екатерина Кузнецова

АИ Андрей Игнатов

НП Наталья Поручикова

ЮК Юлия Клубничкина

Вопросы участников

Q У нас будут у каждого отдельные аккаунты или продолжаем пользоваться общими team1, team2? — Надя Будорагина

Пока учебные аккаунты — примерно 1 на 2 человек (team1-4@transform-ai.online). Покупается отдельный корпоративный домен для регистрации учёток без аффилиации с Россией. В дальнейшем — 1 учётка на 1-3 человека в зависимости от интенсивности использования.

Q А он с Google докуми также работает? — участник

К сожалению, расширения Claude для Google Docs/Sheets пока нет. Workaround: скачать документ на компьютер и работать в Excel/Word. В Claude Code можно фетчить Google Docs по ссылке или через OAuth.

Q Claude не ест файлы PDF и DOCX, только TXT. Что делать? — Люда Калашникова

Установить конфигурационный архив Жемала — в нём прописаны навыки работы с этими форматами. Также помогает дать полный путь к файлу на компьютере и попросить «найди файл и прочитай».

Q Как отключить постоянное подтверждение действий в Cursor? — Надя Будорагина

Установить конфигурацию Жемала (архив). В ней прописаны правила автономной работы — Claude перестанет спрашивать подтверждения и сможет работать автономно час-полтора.

Q Как вернуться к прошлому диалогу с Claude в Cursor? — Варвара Шорникова

Два способа: 1) Past Conversations — кнопка в интерфейсе Claude Code для просмотра предыдущих чатов. 2) Написать Claude «Найди чат, где я работал над [описание задачи] и выведи основной контекст» — он найдёт JSON-файл чата и извлечёт информацию.

Q А можно использовать другой VPN кроме Амнезии? — Глеб Гавриш

Да, можно. Главное, чтобы VPN подключал к зарубежному серверу и через него открывались зарубежные нейросети. Red Shield VPN (Литва) работает. Корпоративная Амнезия предпочтительна — прямой туннель в Нидерланды, защищённый трафик.

Q Можно свой шаблон загрузить в PowerPoint? — Варвара Шорникова

Да, если шаблон подключён в PowerPoint — можно сказать Claude «используй этот шаблон». Если шаблона нет, можно дать цвета брендбука (цветовые коды), и Claude их применит в настройках цветовой палитры.

Q Куда записывать логины и пароли для сервисов? — Юлия Гурьева

В файл .credentials.master.env (в конфигурации Жемала он уже создан как шаблон). Можно сказать Claude «кредо» — он поймёт, что речь о файле credentials. Все ключи хранятся в зашифрованном виде, Claude имеет к ним доступ.

Q Гугл-таблица + Excel: можно ли перенести показатели? — Светлана Колесникова

Да, Claude Code может работать с обоими форматами. Можно скачать Google-таблицу, открыть в Excel и использовать расширение. Или через Claude Code — дать ему оба файла и попросить перенести данные.

Q Мы имеем право переносить отзывы с Ozon к себе? — участники

Да, UGC-контент (пользовательский контент) не защищён авторским правом. Существуют специальные сервисы, которые парсят отзывы с маркетплейсов и встраивают их в сайт. Аналогичный подход использовался ранее с Детским миром и Яндексом без проблем.

Q Claude может генерировать картинки? — Екатерина Кузнецова

Да, если подключить API от Google (Gemini). Регистрация бесплатная — \$300 на квартал. Можно генерировать картинки, видео (Veo 3), и другое. Достаточно дать Claude API-ключ, он его запомнит и будет использовать.

Q После настройки конфига Claude просит определённые действия руками. Это нужно? —

Андрей Игнатов

Частично. API-ключи — нужно заполнить самостоятельно (или попросить Claude, если ключи уже есть). GitHub авторизация — необязательна. MCP JSON — заглушки, можно заполнить позже. Персонализация CLAUDE.md (имя, email) — рекомендуется для корректной работы.

Следующие шаги

Для участников



Сразу после занятия

Установить конфигурационный архив

Скачать `claude-config-public-archive.zip` с Google Drive, установить через промпт в Claude Code. Это разблокирует работу с PDF/DOCX, Telegram, автономный режим.



Сразу после занятия

Получить доступ к Claude (кто не успел)

Написать Жемалу в личку. Бот Magic Link будет исправлен для массовой раздачи доступа.



На неделе

Экспериментировать с задачами

Пробовать решать свои рабочие задачи в Claude Code. Excel-таблицы, презентации, парсинг данных — любые рутинные задачи можно автоматизировать.



На неделе

Подготовить кейсы для следующего занятия

Принести конкретные задачи: сложные, нерешённые, рутинные. Идеи ботов, агентов, лендингов, дашбордов — всё будем разбирать в прямом эфире.



Следующая неделя

День 3: Claude Cowork и новые кейсы

Жемал покажет Claude Cowork — упрощённую версию Claude Code (отдельное приложение с меньшими возможностями, но проще в использовании). Разбор кейсов участников продолжится.

Для IT-отдела

- Обработать оставшиеся заявки на установку Cursor + VPN (Амнезия). Установка занимает ~5-10 минут.
- Настроить конфигурации для сотрудников, у которых уже установлен Cursor, но нет доступа.
- Рассмотреть вопрос корпоративных API-ключей (Gemini, Telegram API) для централизованной выдачи.

Ключевые инсайты дня

- **Claude в Excel не галлюцинирует:** он пишет реальные формулы, а не придумывает числа. Принципиальное отличие от ChatGPT.
- **Параллельная работа:** можно запустить 3-4 задачи одновременно в разных вкладках/файлах и заниматься другим пока они выполняются.
- **Навыки — ключ к масштабированию:** однажды решённая задача превращается в навык, который можно вызывать по триггерному слову снова и снова.
- **Вдохновение участников:** несколько участников отметили «реингейджмент» — ощущение новой, интересной работы, хотя задачи те же самые. Дофаминовая петля от быстрых результатов.
- **Самостоятельность:** даже не-программисты могут делать лендинги, парсинг, аналитику, дашборды — без команды разработки.