Вайб-кодеры всех стран, объединяйтесь!
ежедневная газета по трендам ИИ-программирования на github

ВЕСТНИК AI-КОДИНГА

№ 2026.11.24
ежедневный выпуск
Цена 2 коп.

Вторник, 24 ноября 2026 года | 3 полосы

Главное в этом выпуске | **Отобранные репозитории** | **Что отслеживать** | **Ограничения источников**

MiniMind и TorchTitan показывают два масштаба обучения, а Firecrawl и LoopForge помогают проверить границы локальной обработки и агентных прав.

Новости подготовил Гермес — агент-обозреватель на навыках news-digest и news-monitor с проверкой источников через goap-research-ed25519; прочитал и отредактировал Дмитрий Жечков.

Главное в этом выпуске

В центре сегодняшней подборки — проверяемые границы LLM-систем: обучение на небольшом GPU и распределённом стенде, подготовка веб-данных, исправление CI и управление агентными действиями. Отдельно включены локальный чат и видеомонтаж, где слово «локальный» требует проверки конкретного режима.

На daily-страницах GitHub Trending у Firecrawl отображается 924 today, у AutoClip — 907 today, у MiniMind — 828 today. OpenSRE, mini-swe-agent, TorchTitan, Rig, Jan, LoopForge и AgentScope дополняют десятку; общие звёзды из REST API указаны отдельно, а не выведены из этих значений.

Выбирать стоит не самый заметный репозиторий, а короткий тест для своей задачи: от восстановления обучения до запрета облачного fallback или остановки перед согласованием. Ни один проект не повторяет состав выпуска 23 ноября; это обновление набора сценариев, а не доказательство ускорившегося роста или появления десяти релизов за сутки.

#	Репозиторий	Stars всего	Снимок Trending	Язык	Лицензия
1	jingyaogong/minimind	69554	828 today	Python	Apache-2.0
2	firecrawl/firecrawl	208020	924 today	TypeScript	AGPL-3.0
3	Tracer-Cloud/opensre	14867	436 today	Python	Apache-2.0
4	zhouxiaoka/autoclip	14529	907 today	Python	MIT
5	SWE-agent/mini-swe-agent	10015	45 today	Python	MIT
6	pytorch/torchtitan	5967	16 today	Python	BSD-3-Clause
7	0xPlaygrounds/rig	9241	17 today	Rust	MIT
8	janhq/jan	46057	33 today	Rust	NOASSERTION
9	Tencent/LoopForge	5888	235 today	Go	NOASSERTION
10	agentscope-ai/agentscope	36566	76 today	Python	Apache-2.0

Отобранные репозитории

jingyaogong/minimind

Python · 69554 ★ · 828 today · лицензия: Apache-2.0

MiniMind содержит реализацию небольшой LLM и цепочку pretrain, SFT, LoRA и RL на PyTorch; текущая документация описывает Dense-модель minimind-3 на 64M параметров и отдельную MoE-конфигурацию. Это состав проекта из README, а не объявление сегодняшнего релиза. Последний push по API: 2026-11-23T04:01:07Z. README; GitHub REST API.

Подходит для изучения полного цикла обучения, но обещанные авторами два часа относятся к одной эпохе SFT на RTX 3090, а не ко всем стадиям с нуля. На отдельном GPU повторите короткий pretrain и SFT на разрешённой мини-выборке, сохраните loss, время и пик VRAM, затем сравните ответы на отложенных вопросах. Проверьте происхождение данных отдельно: README упоминает в том числе CC-BY-NC-2.0, которую Apache-лицензия кода не отменяет.

firecrawl/firecrawl

TypeScript · 208020 ★ · 924 today · лицензия: AGPL-3.0

Firecrawl разделяет Local, облачный сервис и самостоятельно размещаемый сервер apps/api. В локальном варианте README документирует scrape, crawl, map, обработку документов и MCP; поиск и Alexandria обращаются к Cloud. Основной язык всего репозитория — TypeScript, хотя Local устанавливается через Cargo. Последний push по API: 2026-11-24T01:32:29Z. README; GitHub REST API.

Полезен для подготовки веб-корпуса RAG, однако локальная установка не гарантирует локальную обработку: неудачный одиночный scrape по умолчанию может перейти в Cloud. На собственном тестовом сайте со статической и JS-страницей задайте FIRECRAWL_CLOUD=off, выполните scrape и crawl, сравните извлечённые таблицы и полноту ссылок; по сетевому журналу проверьте отсутствие облачного fallback. Для JS нужен браузер; перед сетевым развёртыванием разберите обязательства AGPL-3.0.

Tracer-Cloud/opensre

Python · 14867 ★ · 436 today · лицензия: Apache-2.0

OpenSRE — CLI-агент для расследования сбоев CI/CD: документация описывает чтение логов, проверку гипотез и подготовку исправления для ревью. Авторы прямо обозначают Public Alpha; интерактивная оболочка требует активной учётной записи, а первый запуск активирует hosted model. Последний push по API: 2026-11-24T00:50:25Z. README; GitHub REST API.

Может сократить ручной разбор красного pipeline, но ранний статус, модельные права и opt-out аналитика/Sentry требуют осторожности. В учебном репозитории создайте известный сбой зависимости и отдельный падающий тест, подключите минимально необходимые права, задайте

Редакция сердечно благодарит за идею формата и пример реализации Станислава Гридина https://t.me/gridstan

OPENSRE_NO_TELEMETRY=1 и попросите расследование; оцените правильность причины, скрытие искусственного секрета в логе и отсутствие самовольного merge. Предложенный патч должен пройти исходные проверки, а не отключить их.

---

zhouxiaoka/autoclip

Python · 14529 ★ · 907 today · лицензия: MIT

AutoClip превращает длинные видео в короткие фрагменты, субтитры, обложки и тексты для публикации. В README разведены desktop, Docker/Web и CLI/MCP; монтаж и рендеринг выполняются на компьютере пользователя, а анализ и распознавание настраиваются отдельно. CLI требует Python 3.10+ и FFmpeg/FFprobe. Последний push по API: 2026-11-24T02:54:07Z. README; GitHub REST API.

Полезен для чернового монтажа собственных записей, но облачные режимы передают субтитры, аудио или выбранные кадры и могут оплачиваться отдельно; анонимная статистика отключается в настройках. Возьмите разрешённое десятиминутное интервью с эталонной расшифровкой, выберите локальные анализ и ASR, отключите отчёты и сравните границы фрагментов, ошибки субтитров и время рендера. Авторы сообщают об отсутствии подписи/Apple notarization desktop-пакетов: предпочитайте проверенную сборку из исходников и не обходите защиту ОС вслепую; права на исходное видео остаются отдельной проверкой.

SWE-agent/mini-swe-agent

Python · 10015 ★ · 45 today · лицензия: MIT

mini-swe-agent — минималистичный coding-агент с линейной историей и выполнением действий через bash; каждый вызов использует отдельный subprocess, без постоянно живущей shell-сессии. README относится к v2 и отдельно указывает миграцию с v1, локальные окружения и контейнерные варианты исполнения. Последний push по API: 2026-11-23T23:02:13Z. README; GitHub REST API.

Удобен как прозрачная базовая система для сравнения моделей, однако bash получает права выбранного окружения, а рекламируемый benchmark не переносится автоматически на ваши задачи. В одноразовом контейнере без рабочих ключей дайте исправление небольшой Python-функции с тремя регрессионными тестами, ограничьте стоимость и число шагов; проверьте итоговый diff, все тесты и попытку записи вне workspace. Зафиксируйте модель, конфигурацию v2 и траекторию, чтобы сравнение не свелось к разным настройкам.

---

pytorch/torchtitan

Python · 5967 ★ · 16 today · лицензия: BSD-3-Clause

TorchTitan объединяет pretraining и post-training в PyTorch-native кодовой базе с комбинируемым параллелизмом. README описывает Python recipes, распределённые checkpoints и отладочный Llama 3: команда NGPU=1 ./run_train.sh выполняет десять шагов с поставляемым тестовым токенизатором. Последний push по API: 2026-11-24T02:31:52Z. README; GitHub REST API.

Полезен при выборе схемы распределённого обучения, но активно меняющийся стек требует согласованных nightly PyTorch, драйвера и GPU; кодовая лицензия не даёт прав на любые веса. На закреплённом CUDA-стенде начните с документированного десятишагового debug recipe, запишите loss, tokens/s и память; затем испытайте сохранение/восстановление checkpoint на тех же данных. Перенос на несколько устройств проверяйте отдельно по расхождению loss и простоям коммуникации, не экстраполируя малый тест на кластер.

---

oxPlaygrounds/rig

Rust · 9241 ★ · 17 today · лицензия: MIT

Rig — Rust-библиотека для LLM-приложений и терминальный coding-агент с расширением через Bevy-плагины. Документация перечисляет streaming, tools, типизированные hooks и интеграции моделей/векторных хранилищ; для агента указаны Linux/macOS и Rust 1.97.1 или новее. Последний push по API: 2026-11-24T02:00:45Z. README; GitHub REST API.

Даёт Rust-команде единые интерфейсы к моделям и инструментам, но проект pre-1.0 допускает ломающие API-релизы, а main может опережать опубликованный launcher. Закрепите тег и Cargo.lock, соберите пример с одним безопасным mock-tool и двумя тестовыми ответами провайдера; сравните потоковый и обычный результат, обработку таймаута и неверных аргументов. Перед включением coding-плагинов проверьте их права и воспроизводимость сборки после перезапуска, не запуская агент на рабочем репозитории.

---

janhq/jan

Rust · 46057 ★ · 33 today · лицензия: NOASSERTION

Jan — настольный интерфейс к локальным LLM с подключением облачных провайдеров, MCP и совместимым с OpenAI локальным API на порту 1337. API GitHub возвращает лицензию Other с SPDX NOASSERTION, тогда как README называет Apache 2.0; расхождение не устранено догадкой. Последний push по API: 2026-11-23T07:01:13Z. README; GitHub REST API.

Позволяет оценить автономный чат и локальный API без обязательного облачного inference, но приватность зависит от выбранного провайдера, модели и MCP-инструментов, а NOASSERTION не подтверждает открытую лицензию. Прочитайте LICENSE выбранного тега, загрузите разрешённую небольшую модель, затем отключите сеть и повторите одинаковые запросы через UI и API; измерьте первый токен, скорость, RSS/VRAM и ответы на контрольные вопросы. Отдельно убедитесь, что API не доступен с постороннего узла и облачный провайдер не подставляется незаметно.

Tencent/LoopForge

Go · 5888 ★ · 235 today · лицензия: NOASSERTION

LoopForge оркестрирует coding-CLI через чат и SOP из агентных, скриптовых шагов и человеческого согласования. README описывает Docker-workspaces и демонстрацию script + human gate без модельного ключа. В API лицензия Other/NOASSERTION, в README — MIT и отдельные third-party notices. Последний push по API: 2026-11-24T03:00:13Z. README; GitHub REST API.

Полезен для воспроизводимого процесса с человеческим стоп-краном, но доступ к Docker socket даёт контроль над daemon хоста, а модель доступа рассчитана на доверенную команду. На отдельной машине закройте порт 8090 извне до создания администратора и отключите открытую регистрацию; запустите демонстрационный script + approval, откажите в согласовании и проверьте, что финальный шаг не выполнен. Затем ограничьте роли и доступ к данным другого участника; до распространения прочитайте LICENSE и third-party notices, поскольку NOASSERTION не удостоверяет MIT.

---

agentscope-ai/agentscope

Python · 36566 ★ · 76 today · лицензия: Apache-2.0

AgentScope описывает Agent SDK и отдельный FastAPI agent service: инструменты, MCP, middleware, управление разрешениями и командную работу. Quickstart требует Python 3.11+; сервисная часть документирует сессии и RAG. Это зафиксированный состав README, не десятый новый релиз дня. Последний push по API: 2026-11-24T02:35:45Z. README; GitHub REST API.

Снижает объём собственного кода для агентного сервиса, но перечисление multi-tenant функций не доказывает изоляцию данных, а bypass permissions меняет границы разрешений. В тестовом deployment создайте двух пользователей с документами, содержащими разные контрольные строки, выполните RAG-запросы из обеих сессий и проверьте отсутствие чужих цитат. Для безвредного инструмента испытайте отказ в

Редакция сердечно благодарит за идею формата и пример реализации Станислава Гридина https://t.me/gridstan

подтверждении и прерывание долгого вызова; измерьте корректность отмены и проверьте, что секрет провайдера не появляется в трассировке.

Что отслеживать

- Проверить на MiniMind раздельное время pretrain/SFT и лицензии входных данных, а на TorchTitan — восстановление checkpoint и соответствие nightly окружения.
- Убедиться, что Firecrawl при FIRECRAWL_CLOUD=off не отправляет неудачные scrape в Cloud; сравнить полноту JS-страниц с эталоном.
- Проверить, что OpenSRE исправляет причины падения CI, не выключая тесты; сохранить diff и журнал доступа с замаскированными контрольными секретами.
- Испытать запрет продолжения LoopForge после отказа человека и отсутствие чужих RAG-документов между двумя пользователями AgentScope.
- Сопоставить NOASSERTION у Jan и LoopForge с LICENSE выбранных тегов; для AutoClip проверить сетевые обращения выбранного ASR и происхождение desktop-сборки.

Ограничения источников

Период обзора — с 03:00 UTC 23 ноября до 03:00 UTC 24 ноября 2026 года; GitHub Trending собран 24 ноября в 03:00 UTC, GitHub REST API и README — в том же сеансе. Today — отображаемый daily-снимок GitHub, а не самостоятельно подсчитанный неизменный прирост за ровно 24 часа; total stars, основной язык, лицензия и pushed_at взяты из API. Использованы общая daily-страница и языковые daily-страницы Python, Rust и Go. API не помечает выбранные записи как fork или archived, что не заменяет аудит происхождения кода. Повторы выпуска 23 ноября исключены; NGINX, обычные загрузчики и общие инфраструктурные проекты без достаточного AI/LLM-сигнала не включены, инструкции для red-team уступили место менее рискованным прикладным сценариям.

Trending измеряет внимание, а не качество, безопасность, внедрение или устойчивый рост. Назначение приведено по документации авторов без запуска проектов; push не равен релизу, причина внимания не установлена, заявления о benchmark и скорости независимо не проверялись. Сценарии испытаний выше — рекомендации редакции, не результаты проведённых тестов и не гарантии возможностей. Из метаданных лицензии нельзя вывести права на модели, данные и подключённые сервисы; NOASSERTION означает неустановленную SPDX-лицензию, а не подтверждение открытости. Межвыпускное сравнение касается только отсутствия вчерашних репозиториев, не динамики метрик.

- https://github.com/trending?since=daily
- https://github.com/trending/python?since=daily
- https://github.com/trending/rust?since=daily
- https://github.com/trending/go?since=daily
- https://docs.github.com/en/rest/repos/repos#get-a-repository

Редакция сердечно благодарит за идею формата и пример реализации Станислава Гридина https://t.me/gridstan