

Платформа AITalon

AITalon DevScore

Интеллектуальный контроль качества и скорости

Прекратите оценивать эффективность разработки только по закрытым заявкам. Переходите на автоматический, точный анализ объема, регулярности и качества изменений программного обеспечения.

10+
ИНЖЕНЕРНЫХ МЕТРИК

ДРАЙВ
ВНЕДРЕНИЯ ИИ В РАЗРАБОТКУ

100%
БЕЗ ПОЛНОГО ЗЕРКАЛА РЕПОЗИТОРИЯ

Слепая зона классического управления

Традиционные ошибки оценки:

✓ **Скрытый масштаб работы:**

Невозможно отличить исправление опечатки в одном файле от реализации сложного алгоритма, если они занимают одинаковое время в трекере.

✓ **Неучтенные инженеры:**

Риск профессионального выгорания ключевых сотрудников, выполняющих инфраструктурную часть проекта.

✓ **Имитация активности:**

В командах могут находиться специалисты, годами имитирующие активность без реального вклада.



Досок и карточек недостаточно

Списки задач отражают лишь планы и ожидания. Истинная картина распределения усилий скрыта внутри хранилищ контроля версий.

Наблюдаемость процессов разработки

Общий язык для бизнеса и специалистов

Платформа решает критическую проблему недопонимания между деньгами и инженерами, применяя инструменты измеримой прозрачности.

✓ Бизнесу:

Четкие графики возврата инвестиций, исключение дублирования работы и оплачиваемых простоев.

✓ Инженерам:

Справедливая оценка вклада, прозрачная аргументация участия в коде при обсуждении повышений.

Объективная реальность

Инструмент не требует установки плагинов в среду специалиста. Считывается исключительно итоговый сохраненный результат инженерии напрямую из хранилища.

Мотивация внедрения Искусственного Интеллекта

Система не только собирает графики, но и использует алгоритмы машинного анализа данных в полезные предсказательные решения.

Распознавание Аномалий

Алгоритм автоматически отличает ручное написание сложного кода от импорта сторонних библиотек, исключая накрутку "дутых" показателей объема.

Умный поиск рисков

Анализ тональности изменений и динамики падения производительности позволяет ИИ спрогнозировать выгорание работника за месяц до увольнения.

Освобождение времени

Нейросеть самостоятельно высвечивает технологические "узкие места", формируя готовые текстовые резюме для утренних собраний руководства.

Профиль Специалиста (Метрики)

Детализированные технические данные о личном участии индивидуального инженера в выпуске конечной программы.



Объем работы

Раздельный учет удалений, добавлений и итоговых "чистых" строк. Демонстрирует масштаб работы без автогенерируемых системных файлов.



Ритм изменений

Количество сохранений кода, распределенное по дням недели. Демонстрирует наличие постоянного прогресса и выявляет затяжные застои.



Масштаб фрагмента

Определение среднего объема вносимых изменений. Огромные порции кода усложняют инспекцию на баги и увеличивают риск поломок.

Точный мониторинг команд

Выявление внутренних препятствий:

✓ Долевое участие:

Четкое вычисление доли (в процентах) каждого инженера в общей массе подразделения.

✓ Тепловая карта нагрузок:

Время пиковой продуктивности команды и объективный длительный простой из-за организационных барьеров.



Прозрачное сравнение команд

DevScore дает понятную метрику сравнения внутри команды, между командами и на уровне всего ИТ-блока. Она помогает видеть перекосы нагрузки, стабильность результата и обсуждать вклад по единым правилам расчета.

Финансовый Контроль Руководителя

Переход от абстрактных оценок к точным финансовым параметрам разработки. Во сколько на самом деле обходится процесс написания кода?

Стоимость действия

На основании заработных плат производится расчет реальной стоимости одной продуктивной строки или разработки отдельного функционала.

Оплачиваемый простой

Мгновенное выявление долгих периодов нулевой активности без выгрузки полного репозитория у высокооплачиваемых специалистов.

Точный Бюджет

Возможность привязать активность в системах контроля версий к финансовым бюджетам на исследовательскую и производственную деятельность.

Абсолютная Изолированность Системы

Мы не храним весь репозиторий

Многие решения скачивают весь репозиторий на свои сервера (что недопустимо в enterprise-сегменте).

Для расчета метрик используются **метаданные** и **git diff** только по необходимым коммитам. Полный репозиторий хранить не требуется, а срок очистки этих данных при необходимости настраивается.

✓ Только чтение:

Платформа использует маркер ограниченного доступа (исключительно статистика). Разрушить файлы невозможно.

✓ Облако или on-prem:

Платформа поставляется в облачном и on-prem исполнении. В on-prem варианте код и служебные данные не выйдут за пределы инфраструктуры компании.

✓ Кэш и git diff:

Для ускорения расчетов используется кэш и сохраняются git diff нужных коммитов. Срок очистки этих данных можно настроить под требования ИБ.

Драйвер для всех сотрудников

Платформа обеспечивает единое понимание производительности — от владельца бизнеса до конечного разработчика ПО.

Тех. директора

Сквозная инфраструктурная прозрачность: кто ускоряет продукты, а кто стагнирует.

Руководители групп

Своевременное выявление выгорания, справедливое распределение системных задач.

Управляющие

Обнаружение причин срыва планов: "были ли реальные работы над проектом всю неделю?".

Инженеры

Справедливый рейтинг. Прозрачная аргументация повышений квалификации за счет точных метрик.



Автономный запуск за 5 минут

Для запуска аналитики потребуется всего 3 составляющие:

- ✓ Подключение к AI-Провайдеру
(по ключу)
- ✓ Токен доступа системы контроля версий
(например, GitLab)
- ✓ Немного времени на базовые расчеты

И ЭТО ВСЁ. НИКАКИХ ПЛАГИНОВ В СРЕДУ РАЗРАБОТЧИКА.