

glebgef/python-learning

<https://sourcecraft.dev/glebgef/python-learning>

Репозиторий для изучения языка программирования Python

11.3 / 100

Предварительная оценка: критическое состояние (данных недостаточно для уверенного вывода)

Охват данных 30% · метрик с данными 23.5% · язык Python · активность 15.01.2026 · анализ 02.10.2026 02:49 UTC (облегчённый (без клонирования))

Методика v1.6 · снимот 47570c0509d4 · 0 реакций

Малый охват данных: доступно меньше трёх категорий

Оценки по категориям

Безопасность Нет данных вес 18% · не участвует в расчёте нет прав SourceCraft на просмотр AppSec этого репозитория	Состояние кода и техдолг Нет данных вес 21% · не участвует в расчёте облегчённый анализ: без сканирования кода	Активность проекта Нет данных вес 18% · не участвует в расчёте облегчённый анализ: без git-истории
Документация и практики 20.0 вес 17%	CI/CD 0.0 вес 13% Отсутствие SourceCraft CI подтверждено: .sourcecraft/ci.yaml не найден в полном дереве файлов	Работа с issues Нет данных вес 13% · не участвует в расчёте в репозитории нет issues

Как получен итог. $Score = (20.0 \times 17 + 0.0 \times 13) / 30 = 11.3$. Охват данных 30% — доля веса категорий, по которым есть данные. Категории без данных (Безопасность, Состояние кода и техдолг, Активность проекта, Работа с issues) исключены из расчёта, их вес перераспределён.

Сильные стороны

Не выявлено.

Слабые стороны

- Лицензия (распознанный **SPDX**) — нет
- CONTRIBUTING, CODEOWNERS, CHANGELOG, SECURITY.md** — 0 из 4
- Правила ревью и политики веток — 0 из 2
- Инструкция запуска и сборки — нет
- Есть конфигурация CI (**.sourcecraft/ci.yaml**) — нет

Рекомендации (4)

1. Дополнить README недостающими разделами

Документация

приоритет: Средний

трудоемкость: низкая

ожидаемый эффект: +19.2 к Score

Проблема. В README нет части ключевых разделов (установка, запуск, сборка, тесты, использование, лицензия).

Почему важно. Неполная документация увеличивает порог входа и число вопросов в issues.

Что сделать. Добавьте недостающие разделы с командами в блоках кода.

Основание: [files.readme](#)

2. Добавить инструкцию запуска и сборки

Документация

приоритет: Средний

трудоемкость: низкая

ожидаемый эффект: +8.8 к Score

Проблема. Не найдены ни раздел запуска в README, ни Makefile/Dockerfile/compose.

Почему важно. Без воспроизводимого запуска проект сложно оценить и в него сложно вносить вклад.

Что сделать. Добавьте раздел «Запуск» с командами или Makefile/docker-compose.

Основание: [files.readme](#)

3. Добавить файл LICENSE

Документация

приоритет: Низкий

трудоемкость: низкая

ожидаемый эффект: +8.8 к Score

Проблема. В репозитории нет лицензии.

Почему важно. Для открытого проекта явные условия использования упрощают повторное применение кода.

Что сделать. Если хотите разрешить повторное использование кода, добавьте подходящую лицензию в корень репозитория.

Основание: [files.license](#)

4. Настроить CI: добавить .sourcecraft/ci.yaml

CI/CD

приоритет: Высокий

трудоемкость: средняя

Эффект пока нельзя оценить: после изменения нужны новые данные для сопоставимого расчёта.

Проблема. В репозитории нет конфигурации CI.

Почему важно. Без автоматических проверок изменения не проверяются, качество зависит от дисциплины каждого автора.

Что сделать. Добавьте ``.sourcecraft/ci.yaml`` с workflow на push и pull_request: установка зависимостей, линтер, тесты.

Основание: [files.ci_config](#)

Как посчитана каждая категория

Безопасность — нет данных (вес 18%)

нет прав SourceCraft на просмотр AppSec этого репозитория

Метрика	Значение	Норм.	Вес	Вклад
Открытые уязвимости, взвешенные по критичности	нет данных	—	5	—
Доля исправленных findings за 90 дней	нет данных	—	2	—
Открытые секреты в коде	нет данных	—	3	—
Свежий скан безопасности (≤ 30 дней)	нет данных	—	1	—

Состояние кода и техдолг — нет данных (вес 21%)

облегчённый анализ: без сканирования кода

Метрика	Значение	Норм.	Вес	Вклад
Плотность TODO/FIXME/HACK на 1000 строк кода	нет данных	—	3	—
Доля TODO старше 6 месяцев	нет данных	—	2	—
Тесты: наличие и доля тестового кода	нет данных	—	3	—
Зафиксированные зависимости (lockfile) при наличии манифеста	нет данных	—	1	—
Доля крупных и бинарных файлов	нет данных	—	1	—
Линтеры, форматтеры, editorconfig	0 инструментов	0%	1	—

Активность проекта — нет данных (вес 18%)

облегчённый анализ: без git-истории

Метрика	Значение	Норм.	Вес	Вклад
Давность последнего осмысленного коммита	нет данных	—	3	—
Осмысленные коммиты за 90 дней	нет данных	—	2	—
Живые авторы за год (без ботов)	нет данных	—	2	—
Bus factor (авторов, покрывающих 50% коммитов за год)	нет данных	—	2	—
Влитые PR за 90 дней	нет данных	—	1	—
Разных авторов влитых PR за год	нет данных	—	1	—
Давность последнего релиза или тега	нет данных	—	1	—

Документация и практики — 20.0/100 (вес 17%)

Метрика	Значение	Норм.	Вес	Вклад
---------	----------	-------	-----	-------

README: наличие, объём и ключевые разделы	40%	40%	4	12.31
Лицензия (распознанный SPDX)	нет	0%	2	0.0
CONTRIBUTING, CODEOWNERS, CHANGELOG, SECURITY.md	0 из 4	0%	2	0.0
Описание репозитория заполнено в SourceCraft	да	100%	1	7.69
Правила ревью и политики веток	0 из 2	0%	2	0.0
Инструкция запуска и сборки	нет	0%	2	0.0

CI/CD — 0.0/100 (вес 13%)

Метрика	Значение	Норм.	Вес	Вклад
Есть конфигурация CI (.sourcecraft/ci.yaml)	нет	0%	3	0.0
Успешные прогоны среди последних 30 (с весом по свежести)	нет данных	—	4	—
Последний прогон успешен	нет данных	—	2	—
Нестабильность: чередование успех/провал	нет данных	—	2	—
Медианная длительность прогона	нет данных	—	1	—
CI запускается на pull request	нет данных	—	1	—

Работа с issues — нет данных (вес 13%)

в репозитории нет issues

Метрика	Значение	Норм.	Вес	Вклад
Зависшие открытые issues (без обновления > 60 дней)	нет данных	—	3	—
Медиана первого ответа или текущего ожидания	нет данных	—	3	—
Медианное время закрытия (за 180 дней)	нет данных	—	2	—
Закрытые / созданные за 90 дней	нет данных	—	2	—
Использование меток, приоритетов, исполнителей	нет данных	—	1	—

Нет данных

Неизвестные значения не подменяются нулями. Подтверждённое отсутствие компонента, например конфигурации CI, оценивается отдельно.

Показатель	Почему нет данных
Открытые уязвимости, взвешенные по критичности	нет прав SourceCraft на просмотр AppSec этого репозитория
Доля исправленных findings за 90 дней	нет прав SourceCraft на просмотр AppSec этого репозитория

Открытые секреты в коде	нет прав SourceCraft на просмотр AppSec этого репозитория
Свежий скан безопасности (≤ 30 дней)	нет прав SourceCraft на просмотр AppSec этого репозитория
Плотность TODO/FIXME/HACK на 1000 строк кода	облегчённый анализ: без сканирования кода
Доля TODO старше 6 месяцев	облегчённый анализ: без сканирования кода
Тесты: наличие и доля тестового кода	облегчённый анализ: без сканирования кода
Зафиксированные зависимости (lockfile) при наличии манифеста	облегчённый анализ: без сканирования кода
Доля крупных и бинарных файлов	облегчённый анализ: без сканирования кода
Давность последнего осмысленного коммита	облегчённый анализ: без git-истории
Осмысленные коммиты за 90 дней	облегчённый анализ: без git-истории
Живые авторы за год (без ботов)	облегчённый анализ: без git-истории
Bus factor (авторов, покрывающих 50% коммитов за год)	облегчённый анализ: без git-истории
Влитые PR за 90 дней	облегчённый анализ: без git-истории
Разных авторов влитых PR за год	облегчённый анализ: без git-истории
Давность последнего релиза или тега	облегчённый анализ: без git-истории
Успешные прогоны среди последних 30 (с весом по свежести)	Отсутствие SourceCraft CI подтверждено: .sourcecraft/ci.yaml не найден в полном дереве файлов
Последний прогон успешен	Отсутствие SourceCraft CI подтверждено: .sourcecraft/ci.yaml не найден в полном дереве файлов
Нестабильность: чередование успех/провал	Отсутствие SourceCraft CI подтверждено: .sourcecraft/ci.yaml не найден в полном дереве файлов
Медианная длительность прогона	Отсутствие SourceCraft CI подтверждено: .sourcecraft/ci.yaml не найден в полном дереве файлов
CI запускается на pull request	Отсутствие SourceCraft CI подтверждено: .sourcecraft/ci.yaml не найден в полном дереве файлов
Зависшие открытые issues (без обновления > 60 дней)	в репозитории нет issues
Медиана первого ответа или текущего ожидания	в репозитории нет issues
Медианное время закрытия (за 180 дней)	в репозитории нет issues
Закрытые / созданные за 90 дней	в репозитории нет issues
Использование меток, приоритетов, исполнителей	в репозитории нет issues

Подтверждающие факты

Факт	Значение	Источник
meta.description	Репозиторий для изучения языка программирования Python	meta
releases.count	0	releases
tags.count	0	releases
tree.files	2	tree
tree.sourcecraft_files	[]	tree
files.readme	{"length": 543, "present": true, "sections": ["description"]}	files
files.license	{"spdx": null, "present": false}	files
files.ci_config	нет	files
files.practices	{"changelog": false, "codeowners": false, "security_md": false, "contributing": false, "b...	files
files.dependencies	{"unlocked": [], "lockfiles": [], "manifests": []}	files
files.tooling	{"linters": [], "editorconfig": false}	files
metric.docs.description	{"result": true, "saved_inputs": {"description": "Репозиторий для изучения языка программ...	Данные на дату анализа · Описание проекта
metric.docs.run_instructions	{"result": false, "saved_inputs": {"run_instructions": false, "inventory_complete": true}}	Данные на дату анализа · Файлы
metric.code.quality_tooling	{"result": 0, "saved_inputs": {"linters": {"count": 0, "sample": []}, "editorconfig": fal...	Данные на дату анализа · Файлы

Сбор данных

Источник	Статус	Комментарий
Issues	нет таких данных	в репозитории нет issues
Pull requests	нет таких данных	в репозитории нет pull requests
CI/CD	нет доступа	запуски CI видны только участникам репозитория; учтены конфиг и merge-checks PR
Релизы и теги	нет таких данных	нет релизов и тегов
Дерево файлов	собрано	

Ключевые файлы	собрано	raw
История git	нет таких данных	облегчённый анализ: без git-истории
Содержимое кода	нет таких данных	облегчённый анализ: без сканирования кода
AppSec SourceCraft	нет доступа	нет прав SourceCraft на просмотр AppSec этого репозитория

Отчёт сформирован сервисом SourceCraft Repo Health 02.10.2026 02:55 UTC. Оценка воспроизводима: методика v1.6, снапшот 47570c0509d4cb1e89f99b67a6d1492d779125f135ad221bdc9ad03bfb9acc30.