Системы управления версиями.ти ФРК

В каком году были предприняты первые попытки систематизации 1 работы с программным кодом? Управление кодовой базой (или система контроля версий) представляет собой... Отметьте преимущества Git для командной работы. В каком году был создан Git? Какая задача является главной в управлении кодовой базой в 5 команде? Какими ситуациями помогает управлять Git при командной работе? 7 Git поддерживает командную работу через... 8 В каких проектах используются VCS, такие как Git? 9 Конфликты в Git могут затрагивать? 10 Git сократил время интеграции изменений на... Какой организационный фактор является причиной возникновения 11) конфликтов? Исследование ACM Transactions (2023) показывает, что 12 графические инструменты ускоряют разрешение конфликтов на... 13 Какие инструменты проверяют стиль кода перед коммитом? 14 Git log... 15 Какие команды предоставляет Git для работы с историей? 16 Ветвление в Git позволяет... 17 Какие трудности могут возникать при ветвлении и слиянии? Какие основные команды используются для взаимодействия с 18 удалёнными репозиториями?









19	Для эффективного взаимодействия с платформами разработчик
20	Локальный репозиторий — это
21	Какие дополнительные инструменты предоставляют платформы GitHub и GitLab?
22	Что означает вывод «git logoneline»?
(23)	Тегами называют
24	Удалённые репозитории на платформах GitHub или GitLab обеспечивают
25	Выберите основные инструменты для работы с историей.
26	Чистым кодом называют
27	Что относится к характеристикам чистого кода?
28	Какие принципы помогают достичь чистоты кода?
29	В чем заключается сущность принципа DRY?
30	РЕР 8 называют
31	Максимальная длина строки кода –
32	Модульностью называют
33	Процесс улучшения внутренней структуры существующего кода без изменения его внешнего поведения называют
34	Перечислите плюсы рефакторинга.
35	К техникам упрощения кода относятся
36	Избыточностью в коде называется

Назовите признаки хорошей документации.

Документированием называется ...









- Docstrings (строки документации) называется ...
- (40) API (Application Programming Interface) называется ...
- (41) Стандартный, не зависящий от языка интерфейс для описания REST API называется ...
- 42 Модульнѕу тестированиеу (Unit Testing) называется ...
- (43) К основным принципам модульного тестирования относятся...
- $\binom{44}{}$ Тесты организуются в классы, которые наследуются от...
- 45) Pre-commit хуки (hooks) называются ...
- $\binom{46}{}$ К основным принципам структурирования относятся...
- 47 Изолированная копия интерпретатора Python и папки для установки библиотек, созданная специально для конкретного проекта называется ...
- $\stackrel{ ext{ }}{ ext{ }}$ Отметьте популярные инструменты для Python...
- (49) Целью непрерывной интеграции является...







