**Тест на тему: Git – система контроля версий.**

Выполнил студент группы 4ПК2

Кузнецов Илья Владиславович

***ВОПРОСЫ:***

1. Какая команда скачивает все файлы, ветки и коммиты в локальный репозиторий?
2. **Git fetch**
3. Git download
4. Git pull
5. Git remote
6. Какая команда загружает удаленный репозиторий на ваш пк?
7. Git fork
8. Git download
9. **Git clone**
10. Git copy
11. Что делает команда git rebase -I HEAD~10?
12. Выполняет сравнительный поиск последних 10 коммитов и выводит различия между ними
13. **Выводит последние 10 коммитов и изменяет их с помощью команды squash или fixup**
14. Удаляет последние 10 коммитов
15. Локально кэширует последние 10 коммитов
16. Команда git init создает директорию…
17. .init
18. .github
19. **.git**
20. .meta
21. Можно ли склонировать локальный репозиторий с помощью команды git clone?
22. **Да**
23. Нет
24. Какие два свойства конфигурации после установки Git необходимы для начала?
25. **name**
26. password
27. **email**
28. remote
29. Что необходимо сделать раньше: git commit или git add ?
30. Git commit
31. **Git add**
32. Как создать новый репозиторий?
33. Git create
34. **Git init**
35. Git start
36. Git commit
37. Какая из команд позволяет копировать удаленный репозиторий?
38. Git download
39. Git copy
40. **Git clone**
41. Git pull
42. Что делает команда git reset –soft HEAD^ ?
43. Удаляет все предыдущие коммиты и откатывает историю репозитория
44. Откатывает рабочую ветку на первый коммит
45. Сохраняет head на текущем коммите, но удаляет все предыдущие
46. **Отменяет последний коммит в рабочей ветке и устанавливает head на предыдущий коммит**
47. Как посмотреть последний коммит у каждой ветки?
48. **Git branch -v**
49. Git commit --branch
50. Git checkout --branch
51. Git branch --last
52. При помощи какой команды можно посмотреть историю всех коммитов с сокращённым SHA-1 хэшем?
53. git log --short
54. **git log –abbrev-commit**
55. git log –short-hash
56. git log –tiny-commit
57. Как проиндексировать несколько файлов одной командой?
58. Git add doc1.txt, doc2.txt, doc3.txt
59. **Git add doc1.txt doc2.txt doc3.txt**
60. Как просмотреть список меток?
61. Git labels
62. **Git tag**
63. Git label
64. Git tags
65. Как «спрятать» данные в git?
66. Git visible --false
67. Git hide
68. Git unsave
69. **Git stash**
70. Как перейти из ветки master в ветку dev?
71. Git move dev
72. **Git checkout dev**
73. Git change master dev
74. Git branch master dev
75. Как вывести список удалённых репозиториев с именем и url?
76. Git remote -rep
77. Git remote -show
78. **Git remote -v**
79. Git remote
80. Как удалить ветку night?
81. **Git branch -d night**
82. Git branch –delete night
83. Git delete night
84. Какой текстовый редактор используется по умолчанию в git?
85. Редактор notepad
86. Редактор emacs
87. **Редактор по умолчанию**
88. Редактор vim
89. Как посмотреть id коммита?
90. Git id
91. Git info
92. Git commit id
93. **Git log**
94. Что такое GitHub?
95. Технология контроля
96. **Веб-сервис для хостинга проектов**
97. Граф. Интерфейс для работы с Git
98. Что такое Git?
99. Облачное хранилище
100. **Популярная система управления версиями**
101. Таск-менеджер
102. Сервер для проектов
103. В каком редакторе можно работать с Git?
104. Только в редакторе Atom
105. **Можно во всех редакторах**
106. Как можно установить Git?
107. Лишь через оф. сайт
108. Лишь через терминал
109. **Через сайт ил командную строку**
110. Сколько человек могут работать через Git над одним проектом?
111. Не более 10
112. **Неограниченно**
113. Не более 30
114. Не более 50