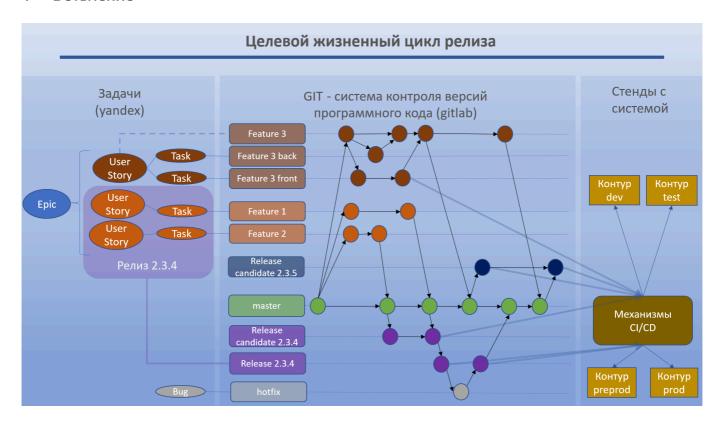
Николай Хвилон

### Политика ветвления и коммитов

Обновлено 8 октября 2024, 10:39

#### 1 Ветвление



1.1 При разработке по новой US (User Story) релиз-менеджер или лицо исполняющее его обязанности создает соответствующую фичевую ветку в GIT, совпадающую по названию с US. Ветка бранчуется от master.

Шаблон нэйминга фичевой ветки:

Для фичевых веток: feature/{описание-фичи}

Для исправлений багов: bugfix/{описание-исправления}

Для хотфиксов: hotfix/{описание-исправления}

Пример: bugfix/fix-login-error

1.2 Разработчик регулярно коммитит свои изменения в ветку feature/awesome-feature.

Название должно включать ключ соответствющей таски из трекера вида DEV-123.

## Шаблон сообщения коммита

Тип изменения: ключ таски Краткое описание (стандарт "Conventional Commits")

#### Например

feat: DEV-123 Переключить интеграцию RM с Zoho на Яндекс

Тип изменения может быть:

feat (фича),

fix (исправление бага),

docs (документация),

style (форматирование),

refactor (рефакторинг),

test (тестирование),

chore (обслуживание).

- 1.3 Если над US работает несколько разработчиков, каждый может отбранчевать подветку от фичевой и по завершении смерджить обратно.
- 1.4 После завершения работы над фичей, ее ветка мерджится в мастер. Аналогично и после доработке фичи. Для этого разработчик создает pull request.
- 1.5 Техлид при получении pull request проводит код ревью. Проверяет код на соответствие стандартам и отсутствию ошибок. В случае обнаружения проблем, Техлид вносит изменения в feature-ветку и обновляет pull request или отклоняет Pull Request с комментарием что исправить.

\*DevOps TODO - автоматически запускаются тесты CI/CD для проверки кода.

- 1.6 Ветка релиз-кандидат всегда бранчуется от мастера. В эту ветку коммиты не делаются. Ветку создает релиз-менеджер в момент фиксации состава релиза. Ветка имеет версионирование вида XX.XX.XX
- 1.7 После проверки функциональности из ветки релиз-кандидат от нее релиз-менеджер бранчует ветку релиз. Ветка имеет ту же версию, что релиз-кандидат.
- 1.8 При необходимости хотфикса, коммит по нему делается сразу в релизную ветку.

# 2 Работа со стендами

- 2.1 Любые ветки могут выкатываться на стенды dev, test
- 2.2 На стенды preprod, prod выкатываются только релизные ветки. Права ограничены ответственными лицами.