1 Перечень возможных состояний задачи и их интерпретация

* New – новая подзадача.
* Approved for analysis – допущено для анализа.
* Assigned for analysis – назначено для анализа.
* Analysis – в процессе анализа.
* Waiting for information – в ожидании информации.
* Analysis completed – анализ завершён.
* Terminated – прерванная.
* Forward – передана на дальнейшую разработку.
* Coding – кодирование.
* Inspected – проинспектировано.
* Resolved – проверено.
* Integrated – интегрировано.
* Tested - протестировано.
* Closed – закрыто.

2 Правила создания новой задачи

Новые задачи создает руководитель команды (team lead). Новые задачи создаются в следующих случаях:

* Начало работы над проектом.
* При выявлении во время инспекции непредвиденных, неучтенных аспектов разработки, их последующее проектирование и реализация становятся новой задачей.
* Если созданная задача оказывается слишком объемной и ее можно разбить на подзадачи, эти подзадачи становятся новыми задачами.

3 Правила перехода задачи из состояния в состояние

1. Approved for analysis

В это состояние подзадача переводится после рассмотрения её контрольной группой CCB.

2. Assigned for analysis

В это состояние подзадача переводится после назначение её на конкретного сотрудника.

3. Analysis

В это состояние подзадачу переводит сотрудник после того, как начнёт её анализ.

4. Waiting for information

В это состояние задача может быть переведена любым участником рабочего процесса в случаях, когда для принятия решения ему необходима дополнительная информация.

5. Analysis completed

Переводится сотрудником после завершения анализа задачи.

6. Terminated

В это состояние задача может быть переведена CCB после рассмотрения и принятия решения о необходимости отмены, прекращения работы над задачей. В это состояние задача может быть переведена, например, сразу после создания новой или по результатам её анализа.

7. Forward

В это состояние задача переводится CCB после анализа при назначении задачи на разработку конкретному сотруднику.

8. Coding

В это состояние задача переводится сотрудником-разработчиком, при начале работы по кодированию, связанному с задачей.

9. Inspected

В это состояние задача переводится сотрудником-разработчиком после завершения кодирования и инспектирования изменений рабочего продукта.

10. Resolved

Переводится после проверки изменений рабочего продукта по результатам инспектирования специалистом-экспертом.

11. Integrated

Переводится сотрудником, осуществляющим интеграцию изменений в основную ветку рабочего продукта после успешной интеграции этих изменений.

12. Tested

Переводится сотрудником, осуществляющим тестирование изменений в рабочий продукт.

13. Closed

В это состояние задача переводится CCB по результатам отчёта о тестировании сделанных изменений.