Система анализа эффективности распределения ресурсов между участниками программных проектов

Спецификация Варианта использования: Добавление персонала/ресурса

Версия 1.0

Лист изменений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Версия** | **Описание** | **Автор** |
| 01/03/2014 | 1.0 | Первоначальная версия документа | Васильев Д.А. |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Содержание

1. Добавление персонала/ресурса 4

1.1 Краткое описание 4

2. Поток событий 4

2.1 Основной поток 4

2.2 Альтернативные потоки 4

2.2.1 Первый альтернативный поток 4

2.2.2 Второй альтернативный поток 4

3. Специальные требования 4

4. Предусловия 4

5. Постусловия 4

6. Точки расширения 4

Спецификация Варианта использования: Добавление персонала/ресурса

# Добавление персонала/ресурса

## Краткое описание

Данный документ описывает возможные сценарии использования программной системы, при появлении у пользователя необходимости добавить к решению задачи персонал или ресурс. В результате выполнения данного варианта использования к задаче будет добавлен или не добавлен ресурс или персонал. Координатор проекта выступает в качестве пользователя программной системы.

# Поток событий

## Основной поток

1. Пользователь выбирает пункт меню «добавить персонал/ресурс».
2. Программа показывает диалоговое окно для добавления персонала/ресурса, в котором пользователь выбирает тип добавляемого объекта (персонал или ресурс) и имя добавляемого объекта. Также в диалоговом окне доступен пункт «создать по шаблону».
3. Пользователь вводит имя и тип добавляемого объекта и нажимает «добавить».
4. Программа добавляет новый объект с заданными параметрами к задаче.

## Альтернативные потоки

### Первый альтернативный поток

1. Программа показывает диалоговое окно для добавления персонала/ресурса.
2. Пользователь отменяет добавление персонала/ресурса.
3. Программа не добавляет персонал/ресурс к задаче и закрывает диалоговое окно.

### Второй альтернативный поток

1. Пользователь выбирает пункт «создать по шаблону».
2. Программа показывает список имеющихся шаблонов для добавления персонала/ресурса.
3. Пользователь выбирает один из предложенных шаблонов и нажимает добавить.
4. Программа создает объект по шаблону и добавляет его к задаче

# Специальные требования

Специальные требования отсутствуют.

# Предусловия

1. Программа запущена и работает.
2. У пользователя возникла необходимость добавить новый персонал или ресурс к задаче.

# Постусловия

1. Программа запущена и работает.
2. Либо к задаче добавлен новый объект с заданными параметрами, либо состояние задачи не изменилось.

# Точки расширения

Точки расширения отсутствуют.