«Система управления проектами»

Version <1.0>

# Brief Description

Данный Use-Case описывает, как пользователь осуществляет вход в систему. Является начальным для всех прочих Use-Case.

# Flow of Events

## Basic Flow

1.Пользователь вводит логин.

2.Пользователь вводит пароль.

3.Пользователь входит в систему.

## Alternative Flows

### **Неверный логин**

Если на шаге 1 введен неверный логин:

1.Система выведет сообщение об ошибке «Данный логин не найден в БД. Повторить ввод? Да/нет»

2.Если ответ «Да» Use-Case возвращается на шаг 1.

3.Если ответ «нет» Use-Case завершает работу.

### **Неверный пароль**

Если на шаге 2 введен неверный пароль:

1.Система выведет сообщение об ошибке «Данный пароль не соответствует введенному логину. Повторить ввод? Да/нет»

2.Если ответ «Да» Use-Case возвращается на шаг 2.

3.Если ответ «нет» Use-Case завершает работу.

### **Нет ответа от БД**

1.Система выведет сообщение «There is response from database. Please try again later».

# Special Requirements

## Система хранит информацию о всех совершенных за день попытках войти в систему с указанием даты и времени.

# Preconditions

# Postconditions

## Если Use-Case успешно завершен, пользователь получает доступ к системе в рамках имеющейся роли.

## Если пользователь не вошел в систему, то в журнале событий регистрируется время входа и причина неудачи.