**Прецедент 1.**

Сценарий 1. Авторизация пользователя.

Предусловие: пользователь не авторизован.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Пользователь вводит логин и пароль | 1. Система определяет роль, МО, организацию пользователю |

1а. Логин и пароль указаны неверно

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

**Прецедент 2.**

Сценарий 2. Добавление записи контракта.

Предусловие: пользователь авторизован, роль оператор.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Оператор добавляет запись | 1. Система открывает интерфейс для ввода данных |
| 1. Оператор вводит данные: Номер МК, Дата заключения МК, Место оказания услуги, Дата действия МК, Исполнитель МК, Муниципальное образование, ОМСУ, Год, на который выдана субвенция, Цена контракта, Доля субвенции в цене контракта, Объём денежных средств, выплаченных исполнителю по контракту,   Доля денежных средств из субвенции, выплаченной по контракту в % |  |
| 1. Оператор инициирует сохранение | 1. Система сохраняет запись |
|  | 1. Система сохраняет информации о пользователе, операции, времени совершения операции |

5а. Ошибка при сохранении

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

Сценарий 3. Изменить запись контракта.

Предусловие: пользователь авторизован, роль оператор и открыта нужная запись.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Оператор изменяет данные, любые из: Номер МК, Дата заключения МК, Место оказания услуги, Дата действия МК, Исполнитель МК, Муниципальное образование, ОМСУ, Год, на который выдана субвенция, Цена контракта, Доля субвенции в цене контракта, Объём денежных средств, выплаченных исполнителю по контракту, Доля денежных средств из субвенции, выплаченной по контракту в % | 1. Система валидирует (дата заключения: не позднее сегодня, дата действия: не раньше сегодня, год на который выдана субвенция, цена контракта, объем денежных средств: не отрицательный) данные |
| 1. Оператор инициирует сохранение | 1. Система запрашивает подтверждение сохранения |
| 1. Оператор подтверждает сохранение | 1. Система сохраняет запись |
|  | 1. Система сохраняет информации о пользователе, операции, времени совершения операции |

2а. Ошибка валидации данных

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

3а. Ошибка при сохранении

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

5а. Отклонение изменения контракта

1. Оператор отклоняет сохранение контракта
2. Выполнение прецедента завершается

Сценарий 4. Удалить запись контракта.

Предусловие: пользователь авторизован, роль оператор. Получен список карточек доступных для авторизованной роли.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Оператор выбирает запись для удаления |  |
| 1. Оператор удаляет выбранную запись |  |
| 1. Оператор инициирует сохранение | 1. Система запрашивает подтверждение |
| 1. Оператор подтверждает удаление | 1. Система удаляет запись |
|  | 1. Система сохраняет информации о пользователе, операции, времени совершения операции |

4а. Ошибка при сохранении

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

5а. Отклонение удаления записи

1. Оператор отклоняет удаление контракта
2. Выполнение прецедента завершается

Сценарий 5. Загрузить файл в карточку.

Предусловие: пользователь авторизован, роль оператор и открыта нужная карточка.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Оператор загружает файл | 1. Система сохраняет файл |

1а. Файл неподходящего расширения

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

2а. Ошибка при сохранении

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

**Прецедент 3.**

Сценарий 6. Удалить файл в карточке.

Предусловие: пользователь авторизован, роль оператор и открыта нужная карточка.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Оператор выбирает файл |  |
| 1. Оператор инициирует удаление файла | 1. Система запрашивает подтверждение |
| 1. Подтверждает удаление | 1. Система удаляет файл |
|  | 1. Система сохраняет информации о пользователе, операции, времени совершения операции |

2а. Ошибка при удалении

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

4а. Отклонение удаления файла

1. Оператор отклоняет удаление файла
2. Выполнение прецедента завершается

**Прецедент 4.**

Сценарий 7. Открыть карточку.

Предусловие: пользователь авторизован, роль (Оператор ОМСУ, куратор ВетСлужбы, куратор ОМСУ, куратор по отлову, куратор приюта, оператор ВетСлужбы, подписант ВетСлужбы, подписант ОМСУ, подписант по отлову, подписант приюта). Получен список карточек доступных для авторизованной роли.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Пользователь выбирает нужную карточку |  |
| 1. Пользователь инициирует открытие карточки | 1. Система выводит карточку |

3а. Карточка не найдена

1. Система выводит сообщение об ошибке
2. Выполнение прецедента завершается

**Прецедент 5.**

Сценарий 8. Экспорт данных в MS Excel.

Предусловие: пользователь авторизован (Оператор ОМСУ, куратор ВетСлужбы, куратор ОМСУ, куратор по отлову, куратор приюта, оператор ВетСлужбы, подписант ВетСлужбы, подписант ОМСУ, подписант по отлову, подписант приюта). Получен список карточек доступных для авторизованной роли.

|  |  |
| --- | --- |
| Действие пользователя | Отклик системы |
| 1. Пользователь инициирует экспорт данных в MS Excel | 1. Система предоставляет файл |