

# Практическая работа 4

## BPMN-диаграмма

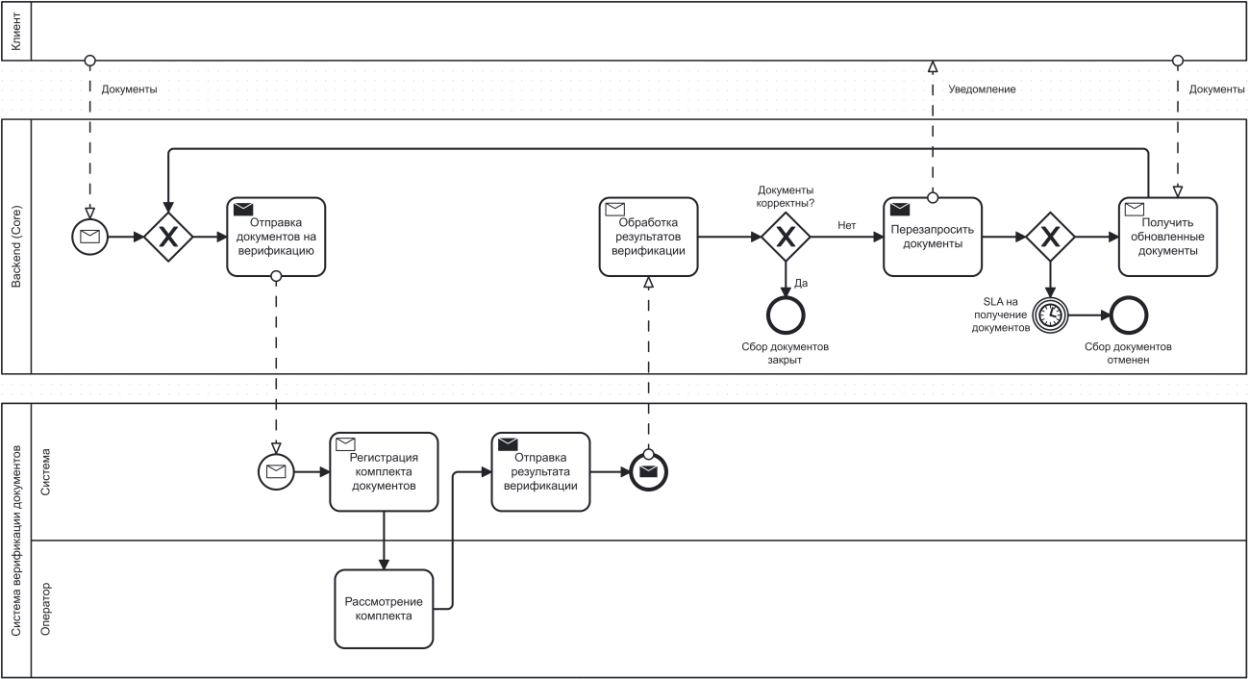


Таблица правил входов/выходов этапов

Этап	Вход (условия/данные)	Действие	Выход (состояние/событие)	SLA	Ответственный
Поступление запроса	Документы по сбору	Система сбора документов отправляет документы на верификацию в систему верификации	Статус сбора = "отправлен на верификацию"	≤ 2 мин	Система сбора документов
Регистрация комплекта документов	Комплект документов для верификации	Система сохраняет запрос и направляет его оператору	Статус комплекта = "на проверке"	≤ 10 мин	Система верификации документов
Рассмотрения комплекта	Комплект документов	Оператор валидирует документы, заполняет поля и отмечает ошибки	Статус комплекта = "выполнен"	≤ 60 мин	Оператор системы верификации документов

Отправка результата верификации	Выполненный комплект	Система сохраняет данные выполненного комплекта и отправляет результат	Статус комплекта = "результат отправлен"	≤ 2 мин	Система верификации документов
Обработка результатов верификации	Результат верификации документов	Система сбора документов смотрит, соответствует ли комплект документов необходимым условиям	Статус сбора = "завершен" или Статус сбора = "требуется повторный запрос документов"	≤ 1 мин	Система сбора документов
Перезапросить документы	Информация о не верифицированных документах	Система отправляет пользователю уведомление о необходимости повторной загрузки документов	Уведомление отправлено	≤ 2 мин	Система сбора документов
Получить обновленные документы	Обновленные документы	Система получает документы и передает дальше по процессу	Статус сбора = "документы загружены"	≤ сконфигурированный на старте сбора SLA	Система сбора документов

### Список ролей и зон ответственности

#### Пользователь:

- Иницирует процесс, отправляя документы;
- Получает уведомление о необходимости повторной загрузки.

#### Система сбора документов:

- Обработывает входящие документы;
- Отправляет документы на верификацию;
- Обработывает результаты верификации;
- Иницирует отправку уведомлений пользователю.

Система верификации документов:

- Обработывает входящий комплект;
- Отправляет результаты проверки по комплекту.

Оператор системы верификации документов:

- Рассматривает полученный комплект.