ABI Product logo

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДАЮ  Директор департамента ИКТ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Балабанов |
| «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. |
| Заказчик |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. |

**3.5.1.1. Описание функционального дизайна доработки № <<№ОФДД>> <<Название доработки>> ИС <<Название ИС>>**

Проект: <<Код и название проекта>>

Процесс: <<Код и название процесса>>

Версия 1.

г. Владимир, 2016

**Лист учета изменений и утверждений**

**История изменений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Автор** | **Версия** | **Изменения** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**История утверждений**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Роль** | **ФИО** | **Утвержденная версия** | **Должность** | **Зона ответственности** | **Дата** | **Подпись** |
| Заказчик |  |  |  |  |  |  |
| Владелец БП |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель проекта |  |  |  |  |  |  |
| Владелец ИР |  |  |  |  |  |  |
| Аналитик БП |  |  |  |  |  |  |
| Эксперт ИТ |  |  |  |  |  |  |

Оглавление

[2 Раздел для Комитета по изменениям 3](#_Toc457286017)

[2.1 Оценка затрат 3](#_Toc457286018)

[2.2 Оценки экспертов 3](#_Toc457286019)

[2.3 Решение о передачи на согласование в Комитет по изменениям 3](#_Toc457286020)

[2.4 Решение Комитета по изменениям 3](#_Toc457286021)

[2.5 Примечания 3](#_Toc457286022)

[3 Обоснование (заполняется заказчиком) 4](#_Toc457286023)

[3.1 Краткое обоснование 4](#_Toc457286024)

[3.2 Стандартное решение 4](#_Toc457286025)

[3.3 Бизнес-выгоды от данного изменения 4](#_Toc457286026)

[3.4 Риски в случае внедрения 4](#_Toc457286027)

[3.5 Риски в случае отказа от внедрения 4](#_Toc457286028)

[4 Описание изменений (заполняется заказчиком) 4](#_Toc457286029)

[5 Тестовые сценарии (заполняется заказчиком, бизнес-аналитиком Процессного офиса, аналитиком ИТ) 5](#_Toc457286030)

[6 Бизнес-требования (заполняется бизнес-аналитиком Процессного офиса при необходимости) 5](#_Toc457286031)

[6.1 Описание изменений бизнес-процессов 5](#_Toc457286032)

[6.2 Бизнес-выгоды от изменений 5](#_Toc457286033)

[6.3 Тестовые сценарии 5](#_Toc457286034)

[7 Описание изменений (заполняется аналитиком ИТ) 5](#_Toc457286035)

[7.1 Общее описание изменений 5](#_Toc457286036)

[7.2 Изменение (добавление) реквизитов объектов метаданных/таблиц 5](#_Toc457286037)

[7.2.1 Объект метаданных ABC 5](#_Toc457286038)

[7.3 Изменение (добавление) форм 6](#_Toc457286039)

[7.3.1 Форма ABC 6](#_Toc457286040)

[7.4 Изменение (добавление) обработок 6](#_Toc457286041)

[7.4.1 Обработка ABC 6](#_Toc457286042)

[7.5 Изменение (добавление) отчетов (печатных форм) 6](#_Toc457286043)

[7.5.1 Отчет XYZ 6](#_Toc457286044)

[7.6 Изменение (добавление) периодических операций 6](#_Toc457286045)

[7.6.1 Периодическая операция АБВ 6](#_Toc457286046)

[7.7 Изменение (добавление) настроек информационной системы 6](#_Toc457286047)

[7.7.1 Настройка 123 6](#_Toc457286048)

[7.8 Изменение (добавление) интеграции с внешними информационными системами или аппаратным обеспечением 6](#_Toc457286049)

[7.8.1 Интеграция 123 6](#_Toc457286050)

[8 Обработка ошибок и исключений (заполняется заказчиком и аналитиком при необходимости) 7](#_Toc457286051)

[9 Настройка безопасности (заполняется заказчиком и аналитиком при необходимости) 7](#_Toc457286052)

# Обоснование (заполняется заказчиком)

## Краткое обоснование

Краткое обоснование необходимости доработки с указанием бизнес-эффекта.

## Стандартное решение

Какая доработка и/или настройка значений параметров требуется для обеспечения соответствия функций стандартного решения бизнес-требованиям Заказчика, и почему само стандартное решение недостаточно для их удовлетворения. Описание должно быть ориентирован только на обеспечение тех требуемых для доработки и/или настройки параметров «соответствий решений задачам», которые определены в Анализе соответствия решения задаче. Если "обходной" прием существует, но не утвержден, то он также должен быть здесь описан.

Любые решения независимых разработчиков, которые требуются для решения бизнес-задач, также должны быть описаны, причем описание должно включать требования к ним по настройке и/или доработке.

## Бизнес-выгоды от данного изменения

Перечислите планируемые результаты изменения (чем они помогут в ведении бизнеса?) с указанием бизнес-выгод

1. …
2. …

## Риски в случае внедрения

Перечислите возможные риски в случае выполнения разработок

## Риски в случае отказа от внедрения

Перечислите возможные риски в случае отказа от выполнения разработок

# Описание изменений (заполняется заказчиком)

Подробно опишите необходимые доработки, алгоритмы, которые требуется создать или изменить. Описание должно содержать обычное текстовое изложение. Используйте диаграммы/схемы, если считаете, что это поможет прояснить процесс для читателя. Опишите механизм интеграции с внешними информационными системами, если это потребуется.

# Тестовые сценарии (заполняется заказчиком, бизнес-аналитиком Процессного офиса, аналитиком ИТ)

Эти сценарии образуют основу для внутреннего (тестирования разработчиком) и внешнего (тестирования бизнес-экспертами) тестирований перед тем, как они будут запущены в продуктивной среде.

# Бизнес-требования (заполняется бизнес-аналитиком Процессного офиса при необходимости)

## Описание изменений бизнес-процессов

Представьте процесс в виде диаграммы и текстового описания. Удостоверьтесь в том, что на диаграмме изменение представлено не изолированно, а в окружении связанных с ним подпроцессов (в частности, указаны внутренний заказчик/поставщик в рамках данного процесса). При необходимости используйте графические иллюстрации для наглядного представления требуемых моментов

Операция 1

Операция n

Возможна ссылка на описание бизнес-процесса в каталоге БП.

# Описание изменений (заполняется аналитиком ИТ)

## Общее описание изменений

*Опишите необходимые доработки, алгоритмы, которые требуется создать или изменить.*

## Изменение (добавление) реквизитов объектов метаданных/таблиц

### Объект метаданных ABC

Опишите дополнения (изменения) реквизитов объектов метаданных (документов, справочников, регистров, таблиц и т.д.)

## Изменение (добавление) форм

### Форма ABC

Опишите дополнения (изменения) к формам и представьте макет (картинку или файл Word, Excel, Visio с соответствующим шаблоном, снимком экрана с существующей формой и добавлением элементов управления и т. д).

## Изменение (добавление) обработок

### Обработка ABC

Опишите дополнения (изменения) к обработкам и представьте макет (картинку или файл Word, Excel, Visio с соответствующим шаблоном, снимком экрана с существующей формой и добавлением элементов управления и т. д).

## Изменение (добавление) отчетов (печатных форм)

### Отчет XYZ

Опишите дополнения (изменения) к отчетам и представьте макет (картинку или файл Excel, Word, Visio с соответствующим шаблоном, снимком экрана с существующей формой и добавлением элементов управления и т. д).

## Изменение (добавление) периодических операций

### Периодическая операция АБВ

Опишите новые алгоритмы работы периодической операции, которые нужно создать или изменить. Описание должно содержать обычное текстовое изложение. Указать расписание, правила и параметры запуска, возможность запуска в ручном режиме.

## Изменение (добавление) настроек информационной системы

### Настройка 123

Опишите необходимые настройки для выполняемой разработки

## Изменение (добавление) интеграции с внешними информационными системами или аппаратным обеспечением

### Интеграция 123

Опишите информационные потоки обмена данными с внешними системами или аппаратным обеспечением.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Информационная система (аппаратное обеспечение) | Содержание информационного пакета | Регламент обмена (частота, расписание обмена) |
| Входные потоки | | |
|  |  |  |
| Выходные потоки | | |
|  |  |  |

# Обработка ошибок и исключений (заполняется заказчиком и аналитиком при необходимости)

Опишите сценарии исключений и возможных ошибок (например: некорректный ввод информации пользователем), а также предпочтительный метод обработки ошибок и выдачи сообщений (с точки зрения пользователя).

|  |  |
| --- | --- |
| Требования заказчика | Требования аналитика |
|  |  |

# Настройка безопасности (заполняется заказчиком и аналитиком при необходимости)

Опишите требования к разграничению прав доступа.

|  |  |
| --- | --- |
| Требования заказчика | Требования аналитика |
|  |  |