**System (Resource) Profile**

|  |  |
| --- | --- |
| System (Resource) Name: |  |

**1. GENERAL INFORMATION**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование системы |  |
| Краткое наименование системы |  |
| Назначение системы |  |
| Область применения системы |  |
| Разработчик системы |  |
| Коммерческий владелец |  |
| Технический владелец |  |
| Ответственный за информационную безопасность |  |
| Реализуемые функции |  |

**2. ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ**

**2.1. Общая структура системы**

*<Необходимо привести структурную схему ИС. В случае большого количества структурных компонентов необходимо объединить их в логические части в рамках ИС и присвоить название, руководствуясь выполняемыми данными частями функциями>*

Общая архитектура Системы приведена на рисунке 1.

Рисунок\_\_\_ – общая архитектура системы

**2.2. Состав системы и назначение подсистем**

*<В данном разделе необходимо описать состав подсистем и их назначение. При отсутствии логического разделения использовать следующую формулировку «В рамках информационной системы <Наименование ИС> деления на подсистемы не производится». При этом таблицу необходимо удалить.>*

Состав и назначение подсистем приведен в таблице ниже.

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование подсистемы** | **Назначение подсистемы (выполняемые функции)** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**2.3. Сведения о системе в целом и ее частях, необходимые для обеспечения эксплуатации системы**

2.3.1 Описание комплекса программно-технических средств

**Серверы в составе системы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/н** | **Модель сервера** | **Процессор** | | | **ОЗУ** | **HDD local** | **СХД** | **Размещение** |
| Модель | Кол-во | Частота |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Виртуальные машины в составе системы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/н** | **FQDN** | **IP адрес** | **vCPU** | **CPU/r,**  **MHz** | **vRAM** | **vHDD** | **Cluster** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**Кластеры в составе системы**

**Прикладное программное обеспечение в составе системы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/н** | **Разработчик** | **Название** | **Версия** | **Место установки** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Системное программное обеспечение в составе системы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/н** | **Разработчик** | **Название** | **Версия** | **Место установки** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Активное сетевое оборудование в составе системы**

2.3.2 Состав документации на систему и ее части

|  |  |
| --- | --- |
| **Обозначение документа** | **Название документа** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

2.3.3 Эксплуатационные параметры функционирования

|  |  |
| --- | --- |
| Время доступности системы |  |
| Окна обслуживания системы |  |
| Плановый коэффициент доступности системы |  |
| Количество обслуживаемых пользователей системы |  |
| Количество одновременных подключений пользователей к системе |  |
| Установленный RPO |  |
| Установленный RTO |  |

2.3.4 Описание субъектов системы

Описание ролей участников системы и их функций приведены в таблице ниже.

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование участника (роль)** | **Функции участника** |
| Администратор |  |
| Пользователь |  |
| Аудитор |  |
| <иные роли участников> |  |
| … |  |

Схема взаимодействия субъектов с объектами Системы приведена на рисунке \_\_\_

Рисунок\_\_\_ – схема взаимодействия субъекта с объектами Системы

**3. ОПИСАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ <НАИМЕНОВАНИЕ ИС> С ДРУГИМИ СИСТЕМАМИ**

*<В настоящем разделе привести перечень ИС, с которым описываемая ИС осуществляет взаимодействие. В подразделах настоящего радела описать порядок взаимодействия описываемой ИС с каждой из >*

Информационная система <Наименование системы> осуществляет взаимодействие со следующими информационными системами и программными комплексами:

* <Наименование ИС (ПТК)>;
* <Наименование ИС (ПТК)>;
* <Наименование ИС (ПТК)>;
* …

**3.1. Описание взаимодействия с <Наименование ИС (ПТК)>**

*<В настоящем разделе необходимо привести сведения о взаимодействии ИС. Необходимо отразить:*

* *Характер взаимодействия (отправка файла, запрос данных и т.д)*
* *Технологию взаимодействия;*
* *Расписание взаимодействия.*

*При необходимости привести поясняющие рисунки и схемы>*

**3.2. Описание взаимодействия с <Наименование ИС (ПТК)>**

*<В настоящем разделе необходимо привести сведения о взаимодействии ИС. Необходимо отразить:*

* *Характер взаимодействия (отправка файла, запрос данных и т.д)*
* *Технологию взаимодействия;*
* *Расписание взаимодействия.*

*При необходимости привести поясняющие рисунки и схемы>*