|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**1.9.2.2. Отчет об анализе существующих данных и систем**

Проект: <<Код и название проекта>>

Версия 1.0

г., 202

**Лист учета изменений и утверждений**

**История изменений**

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

**История утверждений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ФИО** | **Утвержденная версия** | **Должность** | **Дата** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Оглавление

[1 Оглавление 2](#_Toc435451068)

[2 Глоссарий 3](#_Toc435451069)

[3 Перечень систем, поставляющих данные в ИС Планирования через КРХД. 4](#_Toc435451070)

[4 Анализ данных предоставляемых <<Система>> 5](#_Toc435451071)

[4.1 <<Объект обмена>> 5](#_Toc435451072)

[4.1.1 Анализ на полноту данных (Completeness) 5](#_Toc435451073)

[4.1.2 Соответствие стандартам и форматам данных (Conformity) 5](#_Toc435451074)

[4.1.3 Согласованность (Consistency) 5](#_Toc435451075)

[4.1.4 Точность (Accuracy) 5](#_Toc435451076)

[4.1.5 Целостность (Integrity) 5](#_Toc435451077)

# Глоссарий

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Термин** | **Определение** |
| 1 | «Центр интеграции» | корпоративное Реляционное Хранилище Данных (КРХД), реализованное на платформе MS SQL Server – БД General. |
| 2 | ЕСУ НСИ | единая система управления нормативно-справочной информацией. Комплекс технических, организационных, информационных и методологических средств для обеспечения централизованного ведения НСИ, поддержания базы НСИ в актуальном состоянии и предоставления доступа к НСИ бизнес-пользователям как напрямую, через средства доступа пользователей, так и через прикладные системы при помощи загрузки (репликации) данных НСИ из системы управления НСИ в эти прикладные системы. |
| 3 | Объект обмена | Блок данных передаваемых от одной системы к другой. Желательно, для обеспечения качества данных, объединенных одной логической моделью данных. |
| 4 | Объект интеграции | Информационная система участвующая в интеграции и являющаяся поставщиком или приемником данных |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Перечень систем

Таблица 1. Перечень систем

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Примечание** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Схема текущей инфраструктуры

Таблица 1. Перечень систем

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Примечание** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Анализ данных предоставляемых <<Система>>

## <<Объект обмена>>

### Анализ на полноту данных (Completeness)

**Здесь описываются проблемы, связанные отсутствием или непригодностью к использованию данных и пути исправления данных проблем.**

**Если проблемы нет, то ставится пометка «Проблем не обнаружено».**

### Соответствие стандартам и форматам данных (Conformity)

**Здесь описываются проблемы, связанные нарушением стандартов или не правильным, неподходящим форматом данных и пути исправления данных проблем.**

**Если проблемы нет, то ставится пометка «Проблем не обнаружено».**

### Согласованность (Consistency)

**Здесь описываются проблемы, связанные противоречивостью друг другу данных, дубликатов и пути исправления данных проблем.**

**Если проблемы нет, то ставится пометка «Проблем не обнаружено».**

### Точность (Accuracy)

**Здесь описываются проблемы, связанные устареванием и некорректностью данных и пути исправления данных проблем.**

**Если проблемы нет, то ставится пометка «Проблем не обнаружено».**

### Целостность (Integrity)

**Здесь описываются проблемы, связанные с нарушением целостности данных и пути исправления данных проблем.**

**Если проблемы нет, то ставится пометка «Проблем не обнаружено».**