**УТВЕРЖДАЮ**

Директор по информационным технологиям АО «ОЭК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Чистюнин В.А.

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**Карточка инициативы (проекта)**

Внедрение корпоративной системы экстракции данных из информационных систем и трансформации данных из различных источников в АО «ОЭК»

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование проекта** | Внедрение корпоративной системы экстракции данных из информационных систем и трансформации данных из различных источников в АО «ОЭК» |
| **Цель проекта** | Реализация интеграционных коннекторов к корпоративным информационным системам для оперативного доступа к данным из различных источников за счет внедрения ETL-системы на базе российского программного обеспечения в АО «ОЭК» |
| **Задачи** | - внедрение универсальных механизмов получения, обработки и передачи данных из различных источников;  - обеспечение возможности консолидации разрозненных данных корпоративных информационных систем для их использования при создании витрин данных и построения отчетов. |
| **Объем проекта** | Внедрение ETL-системы.   1. разработка технических заданий и комплекта закупочной документации на:  * приобретение лицензий для пилотирования системы на 6 месяцев; * закупку установки решения и настройки коннектора в ETL системе к SAP; * закупку на расширение подключения ETL системы к LanDocs, ИнфраМенеджер; * приобретение лицензий с технической поддержкой на 12 месяцев.  1. проведение конкурентных процедур; 2. предоставление серверных мощностей (предоставляется Заказчиком); 3. развертывание программных компонентов в соответствии с сетевой архитектурой; 4. внедрение ETL-системы, включая разработку конвекторов для подключения к источникам данных: SAP, LanDocs, ИнфраМенеджер 5. обеспечение интеграционных механизмов; 6. подготовка эксплуатационной документации; 7. инструктаж работников АО «ОЭК» по работе с ETL-системой 8. после успешного завершения пилотирования: приобретение лицензий с технической поддержкой на 12 месяцев. |
| **Эффект от реализации** | Реализация проекта позволит:  - создать интеграционные коннекторы к корпоративным информационным системам АО «ОЭК»;  - обеспечить оперативное получение актуальных данных из корпоративных систем (SAP, LanDocs, ИнфраМенеджер и др.) для аналитики и формирования отчетности;  - обеспечить проверку целостности и непротиворечивости информации;  - обеспечить трансформацию данных для последующего использования в BI системах;  - увеличить производительность труда работников за счет автоматизации рутинных процессов. |
| **Сроки реализации** | Пилотный проект: Июнь 2024 г. – Ноябрь 2024 г.  Приобретение лицензий на 12 месяцев: Декабрь 20024 г. – Декабрь 2025 г. |
| **Инициатор проекта** | Дирекция по информационным технологиям |
| **Участники проекта** | Дирекция по информационным технологиям |
| **Функциональный заказчик** | Департамент автоматизации и развития корпоративных ИС |
| **Куратор проекта** | Департамент автоматизации и развития корпоративных ИС |
| **Внедряемое решение** | ETL-система: ПО Плюс7 ФормИТ |
| **Источник финансирования** | Предусмотрено планом закупок 2024 г. АО «ОЭК» |
| **Бюджет проекта** | **7 755 876,39** - приобретение лицензий на 6 месяцев:  2 325 615,45 - приобретение лицензий для пилотирования системы на 6 месяцев  2 806 857,85 - установки решения и настройка коннектора в ETL системе к SAP;  2 623 403,09 - расширение подключения ETL системы к LanDocs, ИнфраМенеджер.  **17 301 467,39** – приобретение лицензий на 1 год:  13 953 692,67 – приобретение лицензий;  3 347 774,72 – приобретение технической поддержки.  22 360 000,00:  - 5 000 000,00 – работы по внедрению;  - 14 000 000,00 – приобретение лицензий;  - 3 360 000,00 – приобретение технической поддержки |
| **Связные проекты (мероприятия)** | Внедрение целевой ИТ-архитектуры на отечественных решениях |

СОГЛАСОВАНО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель департамента автоматизации и развития корпоративных информационных систем  Заместитель директора по корпоративным информационным технологиям |  | Е.В. Степаненко  В.В. Петров |