**ПЛАН-ПРОТОКОЛ ВИПРОБОВУВАННЯ**

**№ \_\_** від « » 2022р.

1. Робоча група в період з 21 червня 2022 року по 26 червня 2022 року здійснила випробовування на відповідність вимогам, вказаним в ТЗ:

|  |  |
| --- | --- |
| Назва Систем(и) |  |
| Назва ТЗ | Протестувати процедуру UTIL.APL\_UTILS.DOWNLOAD\_CUR\_EXCH\_RATE |
| № та дата ТЗ в системі документообігу | № SM-118  24.06.2022 |
| Тестове середовище | Oracle SQL Developer, Insomnia |

1. Етапи випробовування:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Опис тесту** | **Відповідальний** | **Результат** | **Примітка** |
| 1. Виконання викликів (тест-кейсів) | | | | |
| 1 | Перевірити наявність процедури DOWNLOAD\_CUR\_EXCH\_RATE в пакеті APL\_UTILS у схемі UTIL.  Очікуваний результат: у схемі UTIL в пакеті APL\_UTILS є процедура DOWNLOAD\_CUR\_EXCH\_RATE. | Варава Л.М. |  | Запит успішний |
| 2 | Виконати виклик процедури DOWNLOAD\_CUR\_EXCH\_RATE.  Очікуваний результат: отримано повідомлення «процедуру успішно завершено».  У таблиці SYS\_LOG зафіксовано запис про початок і завершення процедури. | Варава Л.М. |  | Запит успішний |
| 3 | Вивести ID, CURR\_TYPE, EXCHANGEDATE,  JSON\_VALUE із таблиці CUR\_EXCH\_RATE  Очікуваний результат: SELECT виводить дані з таблиці по вказаним значенням типу валют 'MONEY', 'PRE\_METAL' | Варава Л.М. |  | Запит успішний |
| 4 | Перевірити існування тестової валюти «CNY» в НБУ через Insomnia [https://bank.gov.ua:443/ NBUStatService/v1/ tatdirectory/exchange? valcode=CNY&date= 20200302&json](https://bank.gov.ua:443/NBUStatService/v1/tatdirectory/exchange?valcode=CNY&date=20200302&json)  Очікуваний результат: GET запит успішний | Варава Л.М. |  | Запит успішний |
| 5 | Додати в таблицю CURR\_TYPE валідні тестові дані «'9', 'CNY', 'MONEY'» з DUAL  Очікуваний результат: у таблицю CURR\_TYPE додано 1 рядок тестових даних | Варава Л.М. |  | Запит успішний |
| 6 | Виконати повторний виклик процедури DOWNLOAD\_CUR\_EXCH\_RATE.  Вивести ID, CURR\_TYPE, EXCHANGEDATE,  JSON\_VALUE із таблиці CUR\_EXCH\_RATE, де тип валют 'MONEY'  Очікуваний результат: SELECT виводить дані з таблиці по вказаним значенням типу валют 'MONEY', де буде відображено і тестовий рядок з DUAL | Варава Л.М. |  | Запит успішний |
| 7 | Видалити з таблиці CURR\_TYPE код курсу валют «EUR»  Очікуваний результат: один рядок із кодом курсу валют «EUR» буде видалено | Варава Л.М. |  | Запит успішний |
| 8 | Виконати повторний виклик процедури DOWNLOAD\_CUR\_EXCH\_RATE.  Вивести ID, CURR\_TYPE, EXCHANGEDATE,  JSON\_VALUE із таблиці CUR\_EXCH\_RATE, де тип валют 'MONEY'  Очікуваний результат: SELECT виводить дані з таблиці по вказаним значенням типу валют 'MONEY', де не буде відображено рядок із кодом курсу валют «EUR» | Варава Л.М. |  | Запит успішний |

1. За результатами випробовувань зроблений такий висновок
2. Підписи членів робочої групи:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Роль** | **Посада** | **ПІБ** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |