**Контроль файла 7IX**

**Технологічний контроль (первинний на рівні XSD-схеми)**

1. Перевірка належності значень параметрів R030, F083, K140, K110, K061, F074, F037, K072, S260, S032, F131, FBM, S245, F134, F135 до відповідних довідників.

2. Перевірка правильності надання коду валюти (R030). Параметр R030 не дорівнює “#”.

3. Перевірка правильності надання коду сектору економіки (узагальнені) (K072). Параметр K072 не дорівнює “#”.

4. Перевірка правильності надання коду якості активу (F131). Параметр F131 не дорівнює “#”.

5. Перевірка правильності надання коду значення коефіцієнта кредитної конверсії, рівня покриття боргу заставою, складової балансової вартості (F083). Параметр F083 не дорівнює: “13, 14, 15, 16, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27”.

6. Перевірка правильності надання коду виду активної банківської операції (F037). Параметр F037 не дорівнює: “19, 61, 62, 64, 65, 73, 80, #”.

7. Перевірка на недопустимість від'ємних значень метрик T080\_1> =0 (нуль), T080\_2> =0 (нуль).

8. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на відсутність більше одного запису з однаковими значеннями EKP (ID показника), R030 (код валюти), F083 (код значення коефіцієнта кредитної конверсії, рівня покриття боргу заставою, складової балансової вартості), K140 (код розміру суб’єкта господарювання), K110 (вид економічної діяльності), K061 (код виду пов’язаної особи), F074 (код щодо належності особи до ГСК або ГПК), F037 (код виду активної банківської операції), K072 (код секторів економіки (узагальнені), S260 (види кредитів за цільовим спрямуванням), S032 (коди видів забезпечення активу (узагальнені), F131 (код якості активу), FBM (код виду моделі обліку), S245 (код строку до погашення), F134 (код інструмента реструктуризації боргу), F135 (код якості реструктуризації).

9. Дозволяється подача нульового файла.

**Логічний контроль (вторинний)**

1. Перевірка можливості сполучень значень EKP, F083, K140, K110, K061, F074, F037, S260, F134, F135, F131, FBM за таблицею KOD\_7I. Перевірка відбувається для показників A7I001-A7I006. Повідомлення у разі невиконання умови (відсутності рядка з комбінацією у таблиці можливих сполучень): “Неможливе сполучення за таблицею KOD\_7I. Для аналізу: EKP=… R030=… F083=… K140=… K110=… K061=… F074=… F037=… S260=… F134=… F135=… F131=… FBM=…”.

2. Перевірка правильності надання коду строку до погашення (S245) для показників A7I001-A7I006 з метрикою T070\_2. Параметр S245 = “#”, при недотриманні умови надається повідомлення: “Показник не надається в розрізі кодів строків до погашення (S245=#). Для аналізу: EKP=… R030=… F083=… K140=… K110=… K061=… F074=… F037=… S260=… F134=… F135=… F131=…”.

3. Перевірка правильності надання коду значення коефіцієнта кредитної конверсії, рівня покриття боргу заставою, складової балансової вартості (F083) для показників A7I001-A7I006 з метриками T080\_1 та T080\_2. Параметр F083 = “#”, при недотриманні умови надається повідомлення: “Показник не надається в розрізі кодів значення коефіцієнта кредитної конверсії, рівня покриття боргу заставою, складової балансової вартості  (F083=#). Для аналізу: EKP=… R030=… F083=… K140=… K110=… K061=… F074=… F037=… S260=… F134=… F135=… F131=…”.