**Контроль файла 5GX**

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

1. Перевірка на недопустимість від’ємного значення метрики T100>=0 (нуль).

2. Перевірка належності значень параметра Z070 до відповідного довідника.

3. Перевірка належності значення рівня консолідації KU (Код адміністративно-територіальної одиниці України) до відповідного довідника.

4. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на наявність більше одного запису з однаковими значеннями EKP (код показника), Z070 (Код ювілейної та пам’ятної монети), KU (Код адміністративно-територіальної одиниці України).

5. Якщо за звітний період відсутні дані для відображення, подається нульовий файл.

**Логічний контроль (вторинний) між показниками (в т. ч. контроль показників між різними файлами)**

1. **Для показника A5G010** здійснюєтьсяперевірка відповідність залишку монет на кінець звітного періоду. Перевірка здійснюється в розрізі KU, Z070 та із використанням даних файла 5GX за попередній звітний період:

1.1. Якщо файл 5GX за попередній звітній період (01.MM-1.YYYY) не отримано НБУ, надається повідомлення: “Відсутні дані файла 5GX на дату=… для перевірки значення показника A5G010”. Помилка не є критичною.

1.2. Якщо файл 5GX за попередній звітній період (01.MM-1.YYYY) отримано НБУ, то значення метрики T100 (EKP=A5G010) за звітний період повинно дорівнювати значенню, яке розраховується за формулою: T100 (EKP=A5G010) за попередній звітній період (01.MM-1.YYYY) плюс T100 (EKP=A5G001) плюс T100 (EKP=A5G002) мінус T100 (EKP=A5G003) мінус T100 (EKP=A5G004) мінус T100 (EKP=A5G005) плюс T100 (EKP=A5G006). При недотриманні умови надається повідомлення: “Залишок інвестиційних монет на кінець звітного періоду T100=[T100 EKP=A5G010] повинен дорівнювати розрахованому значенню = [Розрахункове значення] (залишок монет попереднього звітного періоду плюс придбання та отримання мінус реалізація та повернення). Для аналізу: EKP=A5G010 Z070=… KU=…”. Помилка не є критичною.