**Контроль файла 9BX**

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

1. Значення параметра Z270 повинно дорівнювати “1”, “5”, “#”.

2. Перевірка на недопустимість від’ємного значення метрик T070>=0 (нуль), T080>=0 (нуль).

3. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на наявність більше одного запису з однаковими значеннями EKP (код показника) Z270 (код виду пристрою), НРП Q002\_1 (тип та назва населеного пункту), НРП Q002\_2 (тип та назва вулиці), НРП Q002\_3 (номер будинку), НРП Q006 (вид атаки та спосіб пошкодження або встановлення пристрою), НРП Q007 (дата та час проведення атаки).

4. Якщо в звітному періоді не було атак та не було завдано збитків в результаті шахрайських операцій із використанням платіжних карток та несанкціонованого переказу коштів з рахунків клієнтів, а також в системі дистанційного обслуговування та термінальній мережі, подається нульовий файл.

**Логічний контроль (вторинний):**

1. **Для показників A9B001, A9B003 – A9B015** здійснюється перевірка надання кількості атак для наданої суми викрадених коштів (завданих збитків). Якщо значення метрики Т070>0 (нуль), то значення метрики Т080 не повинно дорівнювати “0” (нуль). При недотриманні умови надається повідомлення: “Для суми викрадених коштів (завданих збитків) Т070=[Т070] не надана кількість атак Т080=[Т080]. Для аналізу: ЕKР=… Z270=… Q002\_1=… Q002\_2=… Q002\_3=… Q007=…”. Помилка не є критичною.

**2. Перевірка можливих сполучень значень параметрів, НРП, метрик: Q002\_1, Q002\_2, Q002\_3, Q002\_4, Q006, Q007, Z270, T070.** Перевірка здійснюється за значеннями EKP в довіднику KOD\_9B. При недотриманні умови надається повідомлення: “Неможливе сполучення значень для EKP=[EKP] Q002\_1=[Q002\_1] Q002\_2=[Q002\_2] Q002\_3=[Q002\_3] Q002\_4=[Q002\_4] Q006=[Q006] Q007=[Q007] Z270=[Z270] T070=[T070] за довідником KOD\_9B”. Помилка не є критичною.