**Контролі файлу LRR01**

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

1. Перевірка належності значень параметрів D120, H067, K011, K030, K061, K112, S031, S070, S186, S190, S242, S261, S262, R030 до відповідних довідників.

2. Значення параметрів K011, K030 не має дорівнювати “#”.

3. Перевірка на недопустимість від’ємних значень метрик: T070\_2, T080\_1, T080\_2, T080\_3 більше або дорівнює 0.

4. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на наявність більше одного запису з однаковими значеннями EKP (код показника), D120 (код форми документу), H067 (стан договору), K011 (код виду клієнта/установи), K030 (код резидентності), K061 (код ознаки пов’язаної особи), K112 (коди секцій видів економічної діяльності (узагальнені)), S031 (код виду забезпечення активу), S070 (код виду зміни договору), S186 **(**строк погашення), S190 (код строку прострочення погашення боргу), S242 (коди строків до погашення), S261 (код видів кредитів за цільовим спрямуванням), S262 (види кредитів за цільовим спрямуванням (деталізовані)), R030 (код валюти).

5. Якщо в звітному періоді операції не проводились та /або якщо відсутні послуги та операції з надання коштів у кредит, подається нульовий файл.

6.Значення параметра S031 повинно дорівнювати тим значенням довідника, для яких у полі “Feature” міститься ознака “2”.

**Логічний контроль (вторинний)**

1. Для показника LRR010003 якщо надано суму T070\_1 > 0, то має бути надано кількість T080\_1 >0. І навпаки – якщо надано кількість T080\_1 > 0, то має бути надано суму T070\_1 > 0. При недотриманні умови надається повідомлення: **“За показником LRR010003** **сума T070\_1 та кількість T080\_1 мають бути більше 0. Для аналізу: H067=… K011=…K030=… K061=… K112=…** **S070=… S190=… S261=… R030=… T070\_1=… T080\_1=…”.**

2. Для показників LRR010003, LRR010016 якщо надано суму T070\_2 > 0, то має бути надано кількість T080\_2>0. І навпаки – якщо надано кількість T080\_2 > 0, то має бути надано суму T070\_2 > 0. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Сума T070\_2 та кількість T080\_2 мають бути більше 0.. Для аналізу: EKP=… H067=… K011=…K030=… K061=… K112=…** **S070=… S190=… S261=… R030=… T070\_2=… T080\_2=…”.**

3. Для всіх показників здійснюється перевірка надання можливих сполучень значень за параметрами T070\_1, T070\_2, T080\_1, T080\_2, T080\_3, D120 (код форми документу), H067 (стан договору), K061 (код ознаки пов’язаної особи), K112 (коди секцій видів економічної діяльності (узагальнені)), S031 (коди виду забезпечення активу), S070 (код виду зміни договору), S186 (строк погашення), S190 (код строку прострочення погашення боргу), S242 (коди строків до погашення), S261 (код видів кредитів за цільовим спрямуванням), S262 (види кредитів за цільовим спрямуванням (деталізовані)), R030 (код валюти) в довіднику KOD\_LRR01. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Неможливе сполучення значень для T070\_1=[T070\_1], T070\_2=[T070\_2], T080\_1=[T080\_1], T080\_2=[T080\_2], T080\_3=[T080\_3], D120=[D120], H067=[H067], K061=[K061], K112=[K112], S031=[S031], S070=[S070], S186=[S186], S190=[S190], S242=[S242], S261=[S261],** **S262=[S262], R030=[R030] за довідником KOD\_LRR01. Для аналізу:** **EKP=[EKP]**”.