**Контролі файла IRN2**

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

1. Перевірка належності значень параметрів H011, H027, K061, S189 до відповідних довідників.
2. Значення параметра K061, S189 не має дорівнювати “#”.
3. Значення параметра H027 дорівнює “06”, “05”.
4. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на наявність більше одного запису з однаковими значеннями EKP (код показника), H011 (код виду/лінії бізнесу), H027 (код даних для розрахунку дотримання вимог до платоспроможності страховиків), K061 (код ознаки пов’язаної особи), S189 (код початкового строку заборгованості).
5. Якщо в звітному періоді операції не проводились, подається нульовий файл.

**Логічний контроль (вторинний)**

1. Для всіх показників здійснюється перевірка надання можливих сполучень значень за параметрами H011 (код виду/лінії бізнесу), H027 (код даних для розрахунку дотримання вимог до платоспроможності страховиків), S189 (код початкового строку заборгованості) в довіднику KOD\_IRN2. При недотриманні умови надається повідомлення: “**Неможливе сполучення значень для H011=[H011], H027=[H027], S189=[S189] за довідником KOD\_IRN2. Для аналізу: EKP=…”**.
2. Перевірка надання інформації за кодом даних для розрахунку дотримання вимог до платоспроможності страховиків (параметр H027).
   1. Для всіх показників значення “05”  параметра H027 (код даних для розрахунку дотримання вимог до платоспроможності страховиків) має бути надано обов’язково. При недотриманні умови надається повідомлення: **“За показником значення “05” параметра** **H027 має бути надано. Для аналізу: EKP=… ”.** Помилка не є критичною.
   2. Для показників IRN20001, IRN20002, IRN20003, IRN20004, IRN20005, IRN20006 значення “05” параметра H027 має бути надано обов’язково для кожного значення H011 (код виду/лінії бізнесу). При недотриманні умови надається повідомлення: **“Значення “05” параметра** **H027 має бути надано. Для аналізу: EKP=… H011=… ”.** Помилка не є критичною.
   3. Для показників IRN20001, IRN20002, IRN20003 значення параметра H027 не має дорівнювати “06”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Значення H027 не має дорівнювати “06”. Для аналізу: EKP=… ”.** Помилка не є критичною.

**Логічний контроль (вторинний) між показниками**

1. Логічний контроль між показниками надано у файлі KOD\_VALIDATION\_ IRN2.
2. Перевірка файла IRN2 з даними файла IR14. Якщо файл IR14 відсутній, то перевірка не здійснюється, і повідомлення не надається.
   1. Для показників IRN20004, IRN20005 здійснюється перевірка в розрізі значень параметра K061 (код ознаки пов’язаної особи) за формулою: T070 (EKP =IRN20004 + IRN20005) має бути менше або дорівнювати T070\_1 (EKP = IR140003+IR140004) – T070\_2 (EKP = IR140003+IR140004). При недотриманні умови надається повідомлення: **“Підрахована сума [Сума 1] має бути менше або дорівнювати підрахованій сумі [Сума 2]. Для аналізу: K061=… ”** Помилка не є критичною.
   2. Для показника IRN20006 здійснюється перевірка в розрізі значень параметра K061 (код ознаки пов’язаної особи) за формулою: T070 (EKP = IRN20006) має бути менше або дорівнювати T070\_1 (EKP = IR140006) – T070\_2 (EKP = IR140006). При недотриманні умови надається повідомлення: **“Сума за показником IRN20006 [Сума 1] має бути менше або дорівнювати підрахованій сумі [Сума 2]. Для аналізу: K061=…”** Помилка не є критичною.
   3. Для показника IRN20007 здійснюється перевірка в розрізі значень параметра K061 (код ознаки пов’язаної особи) за формулою: T070 (EKP = IRN20007) має бути менше або дорівнювати T070\_1 (EKP = IR140010) – T070\_2 (EKP = IR140010). При недотриманні умови надається повідомлення: **“Сума за показником IRN20007 [Сума 1] має бути менше або дорівнювати підрахованій сумі [Сума 2]. Для аналізу: K061=…”** Помилка не є критичною.