**Контролі файла IR11**

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

1. Перевірка належності значень Параметрів H011, H015, K040, K190 до відповідних довідників.

2. Значення параметра H011 не повинно дорівнювати “#”.

3. Контроль на дублюючі записи. Перевірка на відсутність записів з переліком однакових значень **EKP** (код показника), **H011** (код виду страхування), **H015** (тип страхувальника/страховика), **K190** (рейтинг надійності), **K040** (код країни перестраховика/ перестрахувальника), **K020 (**ідентифікаційний/реєстраційний код/номер перестраховика/перестрахувальника), **Q001 (**найменування перестраховика/перестрахувальника).

4. Якщо в звітному періоді операції не проводились, подається нульовий файл.

**Логічний контроль (вторинний)**

1. Перевірка правильності надання НРП K020 (ідентифікаційний/реєстраційний код/номер).

1.1 Для показників IR110002, IR110004 та IR110005 довжина НРП K020 складає 10 знаків. При недотриманні умови надається повідомлення: “**Неправильний формат коду клієнта. Для аналізу: EKP=… Q001=… H011=…**”**.** Помилка не є критичною.

1.2. Для показника IR110002 для резидента (K040=804) та для показника IR110004 за значенням НРП K020 розраховується його контрольний розряд для перевірки правильності надання коду ЄДРПОУ. Якщо в коді допущена помилка, то надається повідомлення: **“Помилковий код ЄДРПОУ: у коді установи K020=[K020] контрольне число = [...], а має бути = [...]. Для аналізу: EKP=… H011=… ”.** Помилка не є критичною.

1.3. Для показника IR110002 для нерезидента (K040≠804) та для показника IR110005 перевірка правильності заповнення коду/номеру нерезидента (НРП K020). Значення НРП K020 перевіряється на наявність у ньому першої латинської літери “I”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Неправильний формат коду/номеру перестраховика-нерезидента K020=[K020]. Для аналізу: EKP=… H011=… K040=…**”**.** Помилка не є критичною.

2. Перевірка правильності заповнення найменування перестраховика/перестрахувальника (НРП Q001).

2.1. Для показників IR110002, IR110004 та IR110005 найменування перестраховика/перестрахувальника (Q001) заповнюється обов’язково. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Не заповнено найменування перестраховика/перестрахувальника (Q001)**. **Для аналізу: EKP=… K020=…** ”**.** Помилка не є критичною.

2.2. Для показників IR110001 та IR110003 найменування перестраховика/перестрахувальника (Q001) незаповнюється. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнено найменування перестраховика/перестрахувальника Q001=[Q001]. Для аналізу: EKP=…** ”**.** Помилка не є критичною.

3. Перевірка правильності надання рейтингу надійності (K190).

3.1. Для показника IR110002 якщо значення параметра K040 не дорівнює “804”, то значення параметра K190 (рейтинг надійності країни перестраховика/перестрахувальника нерезидента) не повинно дорівнювати “#”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Рейтинг надійності країни (K190) не повинен дорівнювати “#”. Для аналізу: EKP=… K040=…** **K020=… ”.** Помилка не є критичною.

3.2. Для показника IR110002 якщо значення параметра K040 дорівнює “804”, то значення параметра K190 (рейтинг надійності країни перестраховика/перестрахувальника нерезидента) повинно дорівнювати “#”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнено рейтинг надійності країни K190=[K190], має дорівнювати** “#”**. Для аналізу: EKP=… K020=… ”.** Помилка не є критичною.

3.3. Для показників IR110001 та IR110003 значення параметра K190 (рейтинг надійності країни перестраховика/перестрахувальника нерезидента) повинно дорівнювати “#”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнено рейтинг надійності країни K190=[K190], має дорівнювати** “#”**. Для аналізу: EKP=…”.** Помилка не є критичною.

3.4. Для показників IR110004 та IR110005 значення параметра K190 (рейтинг надійності) не повинно дорівнювати “#”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Рейтинг надійності (K190) не повинен дорівнювати** “#”**. Для аналізу: EKP=… K020=… ”.** Помилка не є критичною.

4. Перевірка правильності надання типу страхувальника/страховика (H015).

4.1.Для показника IR110002 значення параметра H015 повинно дорівнювати 2, 4. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнений тип страхувальника/страховика H015=[H015], має дорівнювати 2, 4. Для аналізу: EKP=… ”.** Помилка не є критичною.

4.2.Для показників IR110003, IR110004 та IR110005 значення параметра H015 повинно дорівнювати 4. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнений тип страхувальника/страховика H015=[H015], має дорівнювати 4. Для аналізу: EKP=…”.** Помилка не є критичною.

4.3.Для показника IR110001 значення параметра H015 повинно дорівнювати “#”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнений тип страхувальника/страховика H015=[H015], має дорівнювати “#”. Для аналізу: EKP=…”.** Помилка не є критичною.

5. Перевірка правильності надання коду країни перестраховика/перестрахувальника (K040).

5.1. Для показника IR110002 значення параметра K040 (код країни) не повинно дорівнювати “#”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Код країни (K040) не повинен дорівнювати “#”. Для аналізу: EKP=…”.**

5.2. Для показників IR110001 та IR110003 значення параметра K040 (код країни) повинно дорівнювати “#”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнено країну K040=[K040], має дорівнювати** “#”**. Для аналізу: EKP=…”.**

5.3. Для показника IR110004 значення параметра K040 (код країни) повинно дорівнювати “804”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Помилково заповнено країну K040=[K040], має дорівнювати** “804”**. Для аналізу: EKP=…”.**

5.4. Для показника IR110005 значення параметра K040 (код країни) не повинно дорівнювати “804, #”. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Код країни (K040) не повинен дорівнювати “804, #”. Для аналізу: EKP=…”.**

**Логічний контроль (вторинний) між показниками**

1. Перевірка даних файла IR11 з даними файла IR10. Якщо файл IR10 відсутній, надається повідомлення: “Відсутні дані файла IR10 для порівняння”.

1.1. Для показника IR110001 здійснюється перевірка рівності в розрізі значень параметра H011= 07, 10, 11, 12, 17, 18, 28, 36, 37, 38, 50, 51, 87, 88, 89, 90 за формулою: T070 (EKP = IR110001) повинно дорівнювати T070 (EKP = IR100017, H027=05). При недотриманні умови надається повідомлення: **“Сума за показником IR110001 = [Сума 1] не дорівнює сумі за показником IR100017 = [Сума 2] з параметром H027=05. Перевірте правильність надання інформації. Для аналізу: H011=…”.**

1.2. Для показника IR110001 здійснюється перевірка рівності в розрізі значень параметра H011= 06, 08, 09, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 39, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86 за формулою: T070 (EKP = IR110001) повинно дорівнювати T070 (EKP = IR100019, H027=05). При недотриманні умови надається повідомлення: **“Сума за показником IR110001 = [Сума 1] не дорівнює сумі за показником IR100019 = [Сума 2] з параметром H027=05. Перевірте правильність надання інформації. Для аналізу: H011=…”.**

1.3. Для показника IR110001 здійснюється перевірка за умовою, якщо IR100018 з параметром H027=05 дорівнює 0, за формулою: T070 (EKP = IR110001, H011 ≠ 01, 02, 03, 04, 05, 41) повинно дорівнювати T070 [(EKP = IR100017 + IR100019), H027=05]. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Сума за показником IR110001 = [Сума 1] з параметром H011, значення якого не дорівнюють 01, 02, 03, 04, 05, 41, не дорівнює підрахованій сумі T070 (EKP = IR100017 + IR100019) = [Сума 2] з параметром H027=05. Перевірте правильність надання інформації.”.** Помилка не є критичною.

1.4. Для показника IR110002 здійснюється перевірка за умовою, якщо IR100018 з параметром H027=05 дорівнює 0, за формулою: T070 (EKP = IR110002, H011 ≠ 01, 02, 03, 04, 05, 41) повинно дорівнювати T070 [(EKP = IR100021+ IR100022), H027=05]. При недотриманні умови надається повідомлення: **“Сума за показником IR110002 = [Сума 1] з параметром H011, значення якого не дорівнюють 01, 02, 03, 04, 05, 41, не дорівнює підрахованій сумі T070 (EKP = IR100021 + IR100022) = [Сума 2] з параметром H027=05. Перевірте правильність надання інформації.”.** Помилка не є критичною.