Додаткові транзакції та зміни до e-ТТН v3 при формуванні актів

Дод. транзакції (коли формуються та ким реєструються)

Тип документа	Реєструється до початку ЖЦ Акту (завжди ініціатором акта)	Хто виступає ініціатором Акта (ролі вказані з ТТН)	Реєструється після завершення ЖЦ Акту	Хто реєструє транзакцію ТТН по завершенню ЖЦ Акта (ролі вказані з ТТН)
Акт перевантаження	+	Перевізник CA (поточний) або Водій DR (поточний)	+	Перевізник CA (новий) або Водій DR (новий)
Акт розвантаження на проміжному складі	+	Перевізник CA (поточний) або Водій DR (поточний)	+	Проміжний склад WD
Акт про відмову вантажити		Вантажовідправник CZ		Не потребує реєстрації транзакцій до ТТН
Акт завантаження на проміжному складі	+	Проміжний склад WD	+	Перевізник CA (новий) або Водій DR (новий)
Акт перепломбування		Замовник OB	+	Перевізник CA або Водій DR / Замовник OB
Акт про заміну пункту призначення вантажу		Вантажоодержувач CN, Вантажовідправник CZ, Замовник OB, Перевізник CA або Водій DR	+	Замовник OB
Акт розбіжностей про вантаж		Вантажоодержувач CN	+	Вантажоодержувач CN
Акт коригування		Замовник OB, Вантажовідправник CZ, Перевізник CA або Водій DR, Вантажоодержувач CN	+	Ініціатор акта (Замовник OB, Вантажовідправник CZ, Перевізник CA або Водій DR, Вантажоодержувач CN)
Акт примусового завершення		Замовник OB		Не потребує реєстрації транзакцій до ТТН

Зміни, які вносяться коригуючим Актом до ТТН

Реєструється до початку ЖЦ Акту (завжди ініціатором акта)	Реєструється після завершення ЖЦ Акту

Акт перевантаження

У разі заміни Перевізника та/або Водія:

1. В тіло ТТН додається поточний/новий Перевізник та поточний/новий Водій в `NotifiedTradeParty` з роллю `CH`
2. UaSignatureStorage - підпис поточного Перевізника CA або поточного Водія DR

Позитивне завершення ЖЦ Акту:

1. В тіло ТТН додається коригуючий акт:
   - `AssociatedReferencedDocument.Remarks (TypeCode = 916)` = "Акт перевантаження"
   - `AssociatedReferencedDocument.ID` = номер акту перевантаження
   - `AssociatedReferencedDocument.FormattedIssueDateTime` = дата акта перевантаження
2. В тілі ТТН попередній Перевізник та попередній Водій переносяться з `CarrierTradeParty` з роллю `CA` в `NotifiedTradeParty` з роллю `CJ`
3. В тілі ТТН новий Перевізник та новий Водій переносяться з `NotifiedTradeParty` з роллю `CH` в `CarrierTradeParty` з роллю `CA`
4. В тілі ТТН заміються старі дані по всім транспортним засобам на нові дані по всім транспортним засобам
5. В тіло ТТН додається новий Водій в `PickUpTransportEvent - CertifyingTradeParty` з роллю `DR` (в блоці будуть тільки унікальні водії за `ID`)
6. UaSignatureStorage - підпис нового Перевізника CA або нового Водія DR

Негативне завершення ЖЦ Акту (відхилено Перевізником або Водієм):

1. В тілі ТТН новий Перевізник та новий Водій переносяться з `NotifiedTradeParty` з роллю `CH` в `NotifiedTradeParty` з роллю `CJ`

Акт розвантаження на проміжному складі

1. В тіло ТТН додається блок `MainCarriageLogisticsTransportMovement`, проміжний склад зазначається з роллю `WD`
2. UaSignatureStorage - підпис Перевізника CA або Водія DR

Позитивне завершення ЖЦ Акту:

1. В тіло ТТН додається коригуючий акт:
   - `AssociatedReferencedDocument.Remarks (TypeCode = 916)` = "Акт розвантаження на проміжному складі"
   - `AssociatedReferencedDocument.ID` = номер акту розвантаження
   - `AssociatedReferencedDocument.FormattedIssueDateTime` = дата акту розвантаження
2. В тілі ТТН поточний Перевізник та поточний Водій переносяться з `CarrierTradeParty` з роллю `CA` в `NotifiedTradeParty` з роллю `CJ`
3. UaSignatureStorage - підпис Проміжного складу WD

Негативне завершення ЖЦ Акту (відхилено Перевізником або Проміжним складом):

1. В тілі ТТН прибирається блок `MainCarriageLogisticsTransportMovement`

Акт завантаження на проміжному складі

1. В тіло ТТН додається новий Перевізник та новий Водій в `NotifiedTradeParty` з роллю `CH` 2. UaSignatureStorage - підпис Проміжного складу WD	1. В тіло ТТН додається коригуючий акт: • `AssociatedReferencedDocument.Remarks (TypeCode = 916)` = "Акт завантаження на проміжному складі" • `AssociatedReferencedDocument.ID` = номер акту завантаження • `AssociatedReferencedDocument.FormattedIssueDateTime` = дата акту завантаження 2. В тілі ТТН новий Перевізник та новий Водій переносяться з `NotifiedTradeParty` з роллю `CH` в `CarrierTradeParty` з роллю `CA` 3. В тілі ТТН заміюються старі дані по всім транспортним засобам на нові дані по всім транспортним засобам 4. В тіло ТТН додається новий Водій в `PickUpTransportEvent - CertifyingTradeParty` з роллю `DR` (в блоці будуть тільки унікальні водії за `ID`) 5. UaSignatureStorage - підпис Перевізника CA або Водія DR
Акт перепломбування	
-	1. В тіло ТТН додається коригуючий акт: • `AssociatedReferencedDocument.Remarks (TypeCode = 916)` = "Акт перепломбування" • `AssociatedReferencedDocument.ID` = номер акту перепломбування • `AssociatedReferencedDocument.FormattedIssueDateTime` = дата акту перепломбування 2. В тілі ТТН замінюються дані пломби відповідного транспортного засобу: • UtilizedLogisticsTransportEquipment.AffixedLogisticsSeal.ID 3. UaSignatureStorage - підпис Перевізника CA або Водія DR / Замовника OB
Акт про заміну пункту призначення вантажу	
-	1. В тіло ТТН додається коригуючий акт: • `AssociatedReferencedDocument.Remarks (TypeCode = 916)` = "Акт про заміну пункту призначення вантажу" • `AssociatedReferencedDocument.ID` = номер акту про заміну пункту призначення вантажу • `AssociatedReferencedDocument.FormattedIssueDateTime` = дата акту про заміну пункту призначення вантажу 2. В тілі ТТН попередній вантажоодержувач переноситься з `ConsigneeTradeParty` з роллю `CN` в `NotifiedTradeParty` з роллю `CJ` 3. В тілі ТТН новий вантажоодержувач та пункт розвантаження додаються у відповідні блоки: • `ConsigneeTradeParty` з роллю `CN` • `ConsigneeReceiptLogisticsLocation` (замість старих даних пункту розвантаження) 4. UaSignatureStorage - підпис Замовника OB
Акт розбіжностей про вантаж	

-	1. В тіло ТТН додається коригуючий акт: • `AssociatedReferencedDocument.Remarks (TypeCode = 916)` = Акт розбіжностей про вантаж • `AssociatedReferencedDocument.ID` = номер акту розбіжностей • `AssociatedReferencedDocument.FormattedIssueDateTime` = дата акту розбіжностей 2. UaSignatureStorage - підпис Вантажоодержувача CN
Акт коригування	

-	1. В тіло ТТН додається коригуючий акт: • `AssociatedReferencedDocument.Remarks (TypeCode = 916)` = "Акт коригування" • `AssociatedReferencedDocument.ID` = номер акту коригування • `AssociatedReferencedDocument.FormattedIssueDateTime` = дата акту коригування 2. В тілі ТТН можливі внесення змін в такі блоки: • ExchangedDocument ◦ ExchangedDocument.IssueLogisticsLocation.Name + ExchangedDocument.IssueLogisticsLocation.Description SpecifiedSupplyChainConsignment ◦ DeliveryInstructions.Description ConsignorTradeParty ◦ ConsignorTradeParty. ID (schemeAgencyID="ЄДРПОУ") ◦ ConsignorTradeParty.Name ◦ ConsignorTradeParty.RoleCode ◦ ConsignorTradeParty.PostalTradeAddress ◦ ConsignorTradeParty.DefinedTradeContact • ConsigneeTradeParty ◦ ConsigneeTradeParty. ID (schemeAgencyID="ЄДРПОУ") ◦ ConsigneeTradeParty.Name ◦ ConsigneeTradeParty.RoleCode ◦ ConsigneeTradeParty.PostalTradeAddress ◦ ConsigneeTradeParty.DefinedTradeContact • CarrierTradeParty ◦ CarrierTradeParty. ID (schemeAgencyID="ЄДРПОУ") ◦ CarrierTradeParty.Name ◦ CarrierTradeParty.RoleCode ◦ CarrierTradeParty.PostalTradeAddress ◦ CarrierTradeParty.DefinedTradeContact • NotifiedTradeParty (роль - FW) ◦ NotifiedTradeParty.Name ◦ NotifiedTradeParty.PostalTradeAddress ◦ NotifiedTradeParty.DefinedTradeContact • NotifiedTradeParty (роль - OB) ◦ NotifiedTradeParty.ID (schemeAgencyID="ЄДРПОУ") ◦ NotifiedTradeParty.Name ◦ NotifiedTradeParty.RoleCode ◦ NotifiedTradeParty.PostalTradeAddress ◦ NotifiedTradeParty.DefinedTradeContact • NotifiedTradeParty (роль - WD) ◦ NotifiedTradeParty.Name ◦ NotifiedTradeParty.PostalTradeAddress ◦ NotifiedTradeParty.DefinedTradeContact • NotifiedTradeParty (роль - COP) ◦ NotifiedTradeParty.Name ◦ NotifiedTradeParty.DefinedTradeContact.PersonName • CarrierAcceptanceLogisticsLocation ◦ CarrierAcceptanceLogisticsLocation.Name + CarrierAcceptanceLogisticsLocation.Description ◦ "CarrierAcceptanceLogisticsLocation. PhysicalGeographicalCoordinate. LatitudeMeasure + ◦ CarrierAcceptanceLogisticsLocation. PhysicalGeographicalCoordinate. LongitudeMeasure"