

# Акт розбіжностей про вантаж

Зверніть увагу, що поля в xml та в json форматі відрізняються!

## Опис полів XML

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
	<b>UAECMR_ACT</b>	<b>M</b>		<b>Початок документа</b>
<b>I</b>	<b>ACT</b>	<b>M</b>		<b>(початок змісту документа)</b>
<b>1</b>	<b>ExchangedDocumentContext</b>	<b>M</b>		<b>Технічні дані</b>
1.1	ram:SpecifiedTransactionID	M	int	Номер версії документа (транзакції) в ланцюгу підписання документів
1.2.1	ram:Business-ProcessSpecifiedDocumentContextParameter.ram:ID	M	string	код документа
1.3.1	ram:GuidelineSpecifiedDocumentContextParameter.ram:ID	M	unsignedByte	підтип документа
<b>2</b>	<b>ExchangedDocument</b>	<b>M</b>		<b>Реквізити Акта</b>
2.1	ram:ID	M	string	номер документа
2.2.1	ram:IssueDateTime.udt:DateTime	M	<a href="#">datetime</a> (2021-12-1	Дата і час складання Акта
2.3	ram:Remarks	O	string	Інші примітки
2.4	<b>ram:Included-Note</b>	O		Номер товарно-транспортної накладної, до якої складається акт. Номер документа-підстави (ТТН);

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
				має відповідати номеру документа ExchangedDocument.ID еТТН
2.4.1	ram:ContentCode	O	string	Ідентифікатор: * ttnNumber (номер ТТН)
2.4.2	ram:Content	O	string	Значення ідентифікатора (ttnNumber)
2.5.1	<b>ram:IssueLogisticsLocation</b> .ram:Name	M	string	Можливе тільки одне значення "Місце складання документу"
2.5.2	<b>ram:IssueLogisticsLocation</b> .ram:Description	M	string	Опис (адреса) місця складання Акта
<b>3</b>	<b>DisagreementActPayload</b>	<b>M</b>		<b>Зміст «Акта розбіжностей про вантаж»</b>
3.1	<b>PreviousAdministrativeReferencedDocument</b> (ТТН)	M		Інформація про еТТН, для якої складається акт
3.1.1	ram:TypeCode	M	decimal	Тип документа (730 - ТТН). <a href="#">Довідник кодів документів</a>
3.1.2	ram:ID	M	string	Унікальний ідентифікатор (UUID) ТТН з ЦБД
3.1.3.1	<b>ram:FormattedIssueDateTime</b> .qdt:DateTimeString	M	<a href="#">datetime</a> (2021-12-11T12:00:00)	Дата та час документа-підстави (ТТН); має відповідати даті документа ExchangedDocument.IssueDateTime еТТН
3.1.4	<b>ram:AttachedSpecifiedBinaryFile</b>	M		Дані е-ТТН, для якої складається акт
3.1.4.1	ram:ID	M	string	Ідентифікатор (guid) документа-підстави (ТТН); має відповідати document.id еТТН в ЦБД (значення ettnId з методу Отримання списку подій з ЦБД = значення external_doc_id Отримання мета-

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
				даних документа)
3.1.4.2	ram:URIID	O	string	посилання на документ
3.1.4.3	ram:MIMECode	O	string	<a href="#">MIME типізація</a>
3.1.4.4	ram:SizeMeasure	O	long	розмір файлу в байтах
3.2	<b>PreviousAdministrativeReferencedDocument</b>	-/M		Інформація про попередній акт, у випадку наступної транзакції
3.2.1	ram:TypeCode	M	decimal	Тип документа. <a href="#">Довідник кодів документів</a>
3.2.2	ram:ID	M	string	Номер документа-підстави (Акт); має відповідати номеру документа ExchangedDocument.ID Акта
3.2.3.1	<b>ram:FormattedIssueDateTime</b> .qualifiedTimeString	M	<a href="#">datetime</a> (2021-12-1	Дата та час документа-підстави (Акта)
3.3	<b>ConsigneeTradeParty</b>	M		Вантажоодержувач
3.3.1.1	<b>ram:ID</b> .schemeAgencyID	M	string	"ЄДРПОУ"/"РНОКПП"/"ПАСПОРТ" Вантажоодержувача
3.3.1.2	<b>ram:ID</b> .value	M	string	Значення
3.3.2	ram:Name	M	string	Повне найменування Вантажоодержувача (юридичної особи або ПІБ фізичної-особи підприємця), що проводить одержання (оприбуткування) перелічених в ТТН товарно-матеріальних цінностей

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
3.3.3	ram:RoleCode	M	string	<a href="#">Роль учасника (Вантажоодержувач - CN).</a> <a href="#">Довідник ролей</a>
3.3.4	<b>ram:DefinedTradeContact</b>	O		Контакти відповідального представника
3.3.4.1	ram:PersonName	O	string	ПІБ
3.3.4.2.1	<b>ram:TelephoneUniversalCommunication</b> .ram:completeNumber	O	string	Основний телефон
3.3.4.3.1	<b>ram:MobileTelephoneUniversalCommunication</b> .ram:completeNumber	O	string	Мобільний телефон
3.3.4.4.1	<b>ram:EmailURIUniversalCommunication</b> .ram:completeNumber	O	string	Електронна адреса
3.3.5	<b>ram:PostalTradeAddress</b>	O		Юридична адреса Вантажоодержувача (правила заповнення адрес у Акті знаходиться за <a href="#">посиланням</a> )
3.3.5.1	ram:PostcodeCode	O	string	Індекс
3.3.5.2	ram:StreetName	M	string	Адреса (назва вулиці + номер будівлі)
3.3.5.3	ram:CityName	M	string	Місто (назва населеного пункту)
3.3.5.4	ram:CountryID	M	string	Країна (UA)
3.3.5.5	ram:CountrySub-DivisionName	O	string	Область та район (за наявності)
3.3.6.1	<b>ram:SpecifiedTaxRegistration</b> .ram:ID	O	string	РНОКПП відповідальної особи
3.3.7	<b>ram:SpecifiedGovernmentRegistration</b>	M/O		GLN Вантажоодержувача (блок обов'язковий до заповнення для відправника транзакції)
3.3.7.1	ram:ID	M/O	decimal	GLN Вантажоодержувача (поле

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
				обов'язкове до заповнення для відправника транзакції)
3.3.7.2	ram:TypeCode	O	string	Код типу:  * TRADE-PARTY_GLN
3.3.7.3	ram:ID	O	string	Код УНЗР (за наявності) Формат: XXXXXXXX-XXXXX
3.3.7.4	ram:TypeCode	O	string	TRADE-PARTY_UNZR
3.4	<b>CarrierTrade-Party</b>	M		Перевізник
3.4.1.1	<b>ram:ID.schemeAgencyID</b>	M	string	"ЄДРПОУ"/"РНОК ПП"/"ПАСПОРТ" Перевізника
3.4.1.2	<b>ram:ID.value</b>	M	string	Значення
3.4.2	ram:Name	M	string	Повне найменування Перевізника (юридичної особи або фізичної особи - підприємця) або прізвище, ім'я, по батькові фізичної особи, з яким вантажовідправник уклав договір на надання транспортних послуг
3.4.3	ram:RoleCode	M	string	<a href="#">Роль учасника (Перевізник - СА).</a> <a href="#">Довідник ролей</a>
3.4.4	<b>ram:DefinedTradeContact</b>	M		Контакти відповідального представника
3.4.4.1	ram:PersonName	M	string	ПІБ водія, що керуватиме ТЗ при перевезенні вантажу
3.4.4.2.1	<b>ram:TelephoneUniversalCommunication.ram:completeNumber</b>	O	string	Основний телефон
3.4.4.3.1	<b>ram:MobileTelephoneUniversalCommunication.ram:completeNumber</b>	O	string	Мобільний телефон

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
3.4.4.4.1	<b>ram:EmailURI-UniversalCommunication</b> .ram:CompleteNumber	O	string	Електронна адреса
3.4.5	<b>ram:Postal-TradeAddress</b>	O		Юридична адреса Перевізника (правила заповнення адрес у Акті знаходиться за <a href="#">посиланням</a> )
3.4.5.1	ram:PostcodeCode	O	string	Індекс
3.4.5.2	ram:StreetName	M	string	Адреса (назва вулиці + номер будівлі)
3.4.5.3	ram:CityName	M	string	Місто (назва населеного пункту)
3.4.5.4	ram:CountryID	M	string	Країна (UA)
3.4.5.5	ram:CountrySub-DivisionName	O	string	Область та район (за наявності)
3.4.6.1	<b>ram:SpecifiedTaxRegistration</b> .ram:ID	M	string	РНОКПП відповідальної особи (водія)
3.4.7	<b>ram:SpecifiedGovernmentRegistration</b>	M		Посвідчення Водія / GLN Водія / GLN Перевізника
3.4.7.1	ram:ID	M/O	* string * decimal при ram:TypeCode=DR IVER_GLN / TRADEPARTY_GLN	* Серія та номер водійського посвідчення Водія (поле обов'язкове до заповнення). Заповнюється в форматі «3 заголовні кириличні літери + 6 цифр без пробілів», наприклад: DGJ123456, АБВ123456 * для ram:TypeCode=DR IVER_GLN - GLN Водія (поле опціональне до заповнення) * для ram:TypeCode=TR ADEPARTY_GLN - GLN Перевізника (поле обов'язкове до заповнення)

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
				для відправника транзакції)
3.4.7.2	ram:TypeCode	O	string	Код типу: * DRIVER_GLN * TRADE-PARTY_GLN
3.4.7.3	ram:ID	O	string	Код УНЗР (за наявності) Формат: XXXXXXXX-XXXX
3.4.7.4	ram:TypeCode	O	string	TRADE-PARTY_UNZR
3.4.7.5	ram:ID	O	string	Код УНЗР (за наявності) Формат: XXXXXXXX-XXXX
3.4.7.6	ram:TypeCode	O	string	DRIVER_UNZR
3.5	<b>ConsignorTrade-Party</b>	M		Вантажовідправник
3.5.1.1	<b>ram:ID</b> .schemeAgencyID	M	string	"ЄДРПОУ"/"РНОК ПП"/"ПАСПОРТ" Вантажовідправника
3.5.1.2	<b>ram:ID</b> .value	M	string	Значення
3.5.2	ram:Name	M	string	Повне найменування Вантажовідправника (юридичної особи або ПІБ фізичної-особи підприємця), що проводить відвантаження (списання) перелічених в ТТН товарно-матеріальних цінностей
3.5.3	ram:RoleCode	M	string	<a href="#">Роль учасника (Вантажовідправник - CZ).</a> <a href="#">Довідник ролей</a>
3.5.4	<b>ram:DefinedTradeContact</b>	O		

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
				Контакти відповідального представника
3.5.4.1	ram:PersonName	O	string	ПІБ
3.5.4.2.1	<b>ram:TelephoneUniversalCommunication</b> .ram:completeNumber	O	string	Основний телефон
3.5.4.3.1	<b>ram:MobileTelephoneUniversalCommunication</b> .ram:completeNumber	O	string	Мобільний телефон
3.5.4.4.1	<b>ram:EmailURIUniversalCommunication</b> .ram:completeNumber	O	string	Електронна адреса
3.5.5	<b>ram:PostalTradeAddress</b>	O		Юридична адреса Вантажовідправника (правила заповнення адрес у Акті знаходиться за <a href="#">посиланням</a> )
3.5.5.1	ram:PostcodeCode	O	string	Індекс
3.5.5.2	ram:StreetName	M	string	Адреса (назва вулиці + номер будівлі)
3.5.5.3	ram:CityName	M	string	Місто (назва населеного пункту)
3.5.5.4	ram:CountryID	M	string	Країна (UA)
3.5.5.5	ram:CountrySub-DivisionName	O	string	Область та район (за наявності)
3.5.6.1	<b>ram:SpecifiedTaxRegistration</b> .ram:ID	O	string	РНОКПП відповідальної особи
3.5.7	<b>ram:SpecifiedGovernmentRegistration</b>	M/O		GLN Вантажовідправника (блок обов'язковий до заповнення для відправника транзакції)
3.5.7.1	ram:ID	M/O	decimal	GLN Вантажовідправника (поле обов'язкове до заповнення для відправника транзакції)

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
3.5.7.2	ram:TypeCode	O	string	Код типу: * TRADE-PARTY_GLN
3.5.7.3	ram:ID	O	string	Код УНЗР (за наявності) Формат: XXXXXXXX-XXXX
3.5.7.4	ram:TypeCode	O	string	TRADE-PARTY_UNZR
3.6	<b>Disagreement-SubjectSupply-ChainConsignmentItem</b>	M		Розбіжності щодо кількісних характеристик вантажу
3.6.1	SequenceNumeric	M	int	Порядковий номер рядка в таблиці
3.6.2.1	<b>NatureIdentificationTransport-Cargo.ram:Identification</b>	M	string	Найменування вантажу (номер контейнера) за ТТН
3.6.3	TransportLogisticsPackageType	M	string	Одиниця виміру
3.6.4	<b>DisagreementItemQuantity</b>	O		Відхилення за кількістю місць
3.6.4.1	OriginalItemQuantity	M	string	Кількість місць за ТТН
3.6.4.2	ActualItemQuantity	O	string	Кількість місць фактична
3.6.4.3.1	<b>DeltaItemQuantity.Quantity</b>	O	string	Кількість місць Відхилення. Різниця між фактом та даними з ТТН - розраховується системою автоматично і тільки для тих даних, за якими вказано фактичне значення
3.6.4.3.2	<b>DeltaItemQuantity.Explanation</b>	O	string	причина відхилення за кількістю місць (недостача/ надлишок, бій тощо)
3.6.5	<b>Disagreement-GrossWeight-Measure</b>	O		Відхилення за масою брутто, кг
3.6.5.1	<b>OriginalGross-WeightMeasure</b>	M		Маса брутто за ТТН

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
3.6.5.1.1	unitCode	M	string	код одиниці виміру (KGM)
3.6.5.1.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,001
3.6.5.2	<b>ActualGross-WeightMeasure</b>	O		Маса брутто Фактична
3.6.5.2.1	unitCode	M	string	код одиниці виміру (KGM)
3.6.5.2.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,001
3.6.5.3	<b>DeltaGross-WeightMeasure</b>	O		Відхилення
3.6.5.3.1.1	<b>Measure</b> .unit-Code	M	string	код одиниці виміру (KGM)
3.6.5.3.1.2	<b>Measure</b> .value	M	decimal	Значення; точність=0,001
3.6.5.3.2	Explanation	O	string	причина відхилення за масою (недостача/ надлишок тощо)
3.6.6	<b>DisagreementIn-voiceAmount</b>	O		Відхилення за сумою
3.6.6.1	<b>OriginalIn-voiceAmount</b>	M		Загальна сума з ПДВ за ТТН
3.6.6.1.1	currencyId	M	string	Тризначний код валюти (UAH)
3.6.6.1.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,01
3.6.6.2	<b>ActualIn-voiceAmount</b>	O		Загальна сума з ПДВ Фактична
3.6.6.2.1	currencyId	M	string	Тризначний код валюти (UAH)
3.6.6.2.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,01
3.6.6.3	<b>DeltaIn-voiceAmount</b>	O		Відхилення
3.6.6.3.1.1	<b>Amount</b> .currency-Id	M	string	Тризначний код валюти (UAH)
3.6.6.3.1.2	<b>Amount</b> .value	M	decimal	Значення; точність=0,01
3.6.6.3.2	Explanation	O	string	причина відхилення за сумою

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
3.6.7	DisagreementOtherNotes	O	string	Інші зауваження. Коментарі щодо виявлених розбіжностей по кожному рядку (найменуванню вантажу)
3.7	<b>Disagreement-SubjectSupply-ChainConsignmentSummary</b>	M		Розбіжності щодо кількісних характеристик вантажу (сумарні показники)
3.7.1	<b>OriginalGross-WeightMeasure</b>	M		Разом Маса брутто за ТТН, кг
3.7.1.1	unitCode	M	string	код одиниці виміру (KGM)
3.7.1.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,001
3.7.2	<b>DeltaGross-WeightMeasure</b>	M		Разом Маса брутто Відхилення, кг
3.7.2.1	unitCode	M	string	код одиниці виміру (KGM)
3.7.2.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,001
3.7.3	<b>OriginalIn-voiceAmount</b>	M		Разом Загальна сума з ПДВ за ТТН, грн.
3.7.3.1	currencyId	M	string	Тризначний код валюти (UAH)
3.7.3.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,01
3.7.4	<b>DeltaIn-voiceAmount</b>	M		Разом Загальна сума з ПДВ Відхилення, грн.
3.7.4.1	currencyId	M	string	Тризначний код валюти (UAH)
3.7.4.2	value	M	decimal	Значення; точність=0,01
3.8	<b>QualityCharacteristicsDis-agreement</b>	O		Розбіжності щодо якісних характеристик вантажу
3.8.1.1	<b>AffixedLogisticsSeal</b> .ram:ID	O	string	Номер пломби згідно з ТТН
3.8.2	AffixedLogisticsSealNotes	O	string	Відомості про пошкодження пломби

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
3.8.3.1	<b>ApplicableTransportSettingTemperature</b> .ram:MinimumValueMeasure	O		Температурний режим згідно з ТТН. Мінімальне значення температури
3.8.3.1.1	unitCode	O	string	код одиниці виміру (CEL)
3.8.3.1.2	value	O	string	Значення
3.8.3.2	<b>ApplicableTransportSettingTemperature</b> .ram:MaximumValueMeasure	O		Температурний режим згідно з ТТН. Максимальне значення температури
3.8.3.2.1	unitCode	O	string	код одиниці виміру (CEL)
3.8.3.2.2	value	O	string	Значення
3.8.4	ApplicableTransportSettingTemperatureNotes	O	string	Відомості про недотримання температурного режиму
3.8.5	PackagingDamageDisagreementNotes	O	string	Відомості про пошкодження тари (опис пошкоджень тари, пакування, маркування тощо)
3.8.6	OtherDisagreementNotes	O	string	Відомості про інші розбіжності (опис інших невідповідностей у характеристиках вантажу)
3.9	ConsigneeNotes	M	string	Короткий або повний опис причин складання акту (наприклад, виявлено розбіжності щодо якісних та/або кількісних характеристик отриманого вантажу тощо)
3.10	ClaimNotes	M	string	Висновок (вимоги щодо вирішення розбіжностей). Вказується інформація про те, чи слід пред'являти будь-кому претензії і якщо так, то кому саме

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
3.11	CarrierNotes	O	string	Особливі відмітки (Перевізник). Інформація щодо незгоди зі змістом Акта (Перевізник)
<b>4</b>	<b>CertifyingPartyPayload</b>	<b>M</b>		<b>Інформація про відповідальних осіб</b>
4.1	<b>CertifyingTradeParty</b> (RoleCode=CA)	M		Інформація про відповідальних осіб Вантажоодержувача
4.1.1.1	<b>ram:ID</b> .schemeAgencyID	O	string	"РНОКПП"/"ПАСПОРТ"
4.1.1.2	<b>ram:ID</b> .value	O	decimal	Значення
4.1.2	ram:Name	M	string	Посада відповідальної особи Вантажоодержувача
4.1.3	ram:RoleCode	M	string	Роль учасника (Вантажоодержувач - CN). <a href="#">Довідник ролей</a>
4.1.4.1	<b>ram:DefinedTradeContact</b> .ram:PersonName	M	string	ПІБ відповідальної особи Вантажоодержувача
4.2	<b>CertifyingTradeParty</b> (RoleCode=CA/DR)	M		Інформація про Перевізника / Водія
4.2.1.1	<b>ram:ID</b> .schemeAgencyID	O	string	"РНОКПП"/"ПАСПОРТ"
4.2.1.2	<b>ram:ID</b> .value	O	decimal	Значення
4.2.2	ram:Name	M	string	Посада Перевізника / Водія
4.2.3	ram:RoleCode	M	string	<a href="#">Роль учасника (Перевізник - CA / Водій - DR)</a> . <a href="#">Довідник ролей</a>
4.2.4.1	<b>ram:DefinedTradeContact</b> .ram:PersonName	M	string	ПІБ Перевізника / Водія
4.3	<b>CertifyingTradeParty</b> (RoleCode=CA/DR)	O		Інформація про відповідальних осіб

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
				Вантажовідправника
4.3.1.1	<b>ram:ID</b> .schemeAgencyID	O	string	"РНОКПП"/"ПАСПОРТ"
4.3.1.2	<b>ram:ID</b> .value	O	decimal	Значення
4.3.2	ram:Name	M	string	Посада відповідальної особи Вантажовідправника
4.3.3	ram:RoleCode	M	string	Роль учасника (Вантажовідправник - CZ). <a href="#">Довідник ролей</a>
4.3.4.1	<b>ram:DefinedTradeContact</b> .ram:PersonName	M	string	ПІБ відповідальної особи Вантажовідправника
<b>II</b>	<b>UaSignatureStorage</b>	<b>M</b>		<b>Підписи</b>
<b>5</b>	<b>Signature (Signing-PartyRoleCode=CN)</b>	<b>M</b>		<b>КЕП Вантажоодержувача</b>
5.1	SigningPartyRoleCode	M	string	Роль підписанта (Вантажоодержувач - CN). <a href="#">Довідник ролей</a>
5.2	PartySignature	M	string	Підпис (base64 підпису p7s)
5.3	Name	M	string	ПІБ підписанта (відповідальної особи Вантажоодержувача)
5.4	Position	O	string	Посада підписанта (відповідальної особи Вантажоодержувача)
5.5.1	<b>SpecifiedTaxRegistration</b> .ram:ID	M	string	РНОКПП підписанта (відповідальної особи Вантажоодержувача)
<b>6</b>	<b>Signature (Signing-</b>	<b>M</b>		<b>КЕП Перевізника</b>

№ з/п	Параметр <sup>1</sup>	Тип <sup>2</sup>	Формат	Опис
	<b>PartyRoleCode=CA)</b>			
6.1	SigningPartyRoleCode	M	string	Роль підписанта (Перевізник - CA). <a href="#">Довідник ролей</a>
6.2	PartySignature	M	string	Підпис (base64 підпису p7s)
6.3	Name	M	string	ПІБ підписанта (Перевізника)
6.4	Position	O	string	Посада підписанта (Перевізника)
6.5.1	<b>SpecifiedTaxRegistration.ram:ID</b>	M	string	РНОКПП підписанта (Перевізника)
<b>7</b>	<b>Signature (Signing-PartyRoleCode=CZ)</b>	<b>O</b>		<b>КЕП Вантажовідправника</b>
7.1	SigningPartyRoleCode	M	string	Роль підписанта (Вантажовідправник - CZ). <a href="#">Довідник ролей</a>
7.2	PartySignature	M	string	Підпис (base64 підпису p7s)
7.3	Name	M	string	ПІБ підписанта (Вантажовідправника)
7.4	Position	O	string	Посада підписанта (Вантажовідправника)
7.5.1	<b>SpecifiedTaxRegistration.ram:ID</b>	M	string	РНОКПП підписанта (Вантажовідправника)

[1] - елементи структури мають наступний вигляд:

- параметрЗіЗначенням;
- **об'єктЗПараметрами;**
- **масивОб'єктів;**
- жовтим фоном виділяються комірки, в яких відбувались останні зміни

[2] - Під визначенням колонки **Тип поля** мається на увазі скорочене позначення:

- M (mandatory) — обов'язкові до заповнення поля;
- O (optional) — необов'язкові (опціональні) до заповнення поля.