

# Руководство по формату Импорта CRE XML

---

## Credit Registry™ Enterprise

АО «МТЦ»  
Версия 9.2.19/08.11.2021

Copyright © 2021 АО "МТЦ"

---

## Лист изменений

Версия/дата	Автор	Комментарии
0.1/24.09.2007	Семененко Д.С.	Создание документа
6.6/13.05.2010	Микерин К.О., Ким С.С.	Пересмотр структуры и содержания документа
6.7/27.05.2010	Гаганов Н.В	Исправлены соответствия номеров полей в сегменте телефона. Добавлена пометка о том, что сегмент Employment не используется.
6.8/06.07.2010	Ким С.С.	Исправлен тип данных поля NextInterPaymentDate сегмента Trade
6.9/26.07.2010	Ким С.С.	Дополнено описание поля Trade.EndDateFact. Подкорректированы справочники 4.16 и 4.17.
6.10/06.09.2010	Микерин К.О.	Добавлено описание полей для формата Эквифакс 3.0
6.11/23.09.2010	Микерин К.О.	Скорректировано описание полей для формата Эквифакс 3.0
6.12/12.10.2010	Микерин К.О.	Исправлено описание поля DateContractTermination сегмента Trade (кредитное дело). Добавлены ссылки на исходные спецификации форматов БКИ.
6.13/26.10.2010	Микерин К.О.	Добавлен статус выплат по счету А (1 - 30 дней просроченной задолженности).
6.14/27.10.2010	Микерин К.О.	Изменена обязательность полей, введенных для передачи в Эквифакс в формате 2.0. Добавлены комментарии по этим полям.
6.15/04.04.2011	Микерин К.О.	Добавлены описание служебных полей sourceCode (Код источника) и GroupCode (Код группы).
6.16/04.04.2011	Гаганов Н.В.	Комментарии к полям для передачи в Эквифакс 2.0 дополнены названиями соответствующих полей в Эквифакс 3.0. Добавлен справочник статусов предприятия.
6.17/06.04.2012	Микерин К.О.	Исправлено описание флагов-разрешений на экспорт в БКИ (canExport...).
6.18/18.07.2012	Агалаков А.Ю.	Добавлено описание полей InterestRate (процентная ставка) и ReasonForClosure (причина закрытия) для формата ОКБ.
6.19/27.08.2012	Микерин К.О.	Исправлено описание полей AmountOutstanding (Текущая задолженность) и AmountOutstandingNoExtra (Текущая задолженность по основному долгу).
6.20/22.11.2012	Агалаков А.Ю.	Исправлено описание поля TotalLastPayment
6.21/13.06.2013	Егорова И.В.	Редактирование структуры документа, добавлен раздел 2.2.11 TradeTransaction
6.22/24.12.2013	Микерин К.О.	Добавлено поле CredFacility (Статус кредитной линии) в блок Trade для формата Эквифакс v3
6.23/30.05.2014	Лебедь А.А.	Уточнено описания для элемента MissedPaymentDate

## Руководство по формату Импорта CRE XML

6.24/20.08.2014	Ермаков М.П.	Исправлены максимальные длины полей: IssueAuthority, IssuePlace, LastName, FirstName, MiddleName, BirthPlace, OldLastName, OldFirstName, HouseNumber, Block, Building, Apartment, Phone/Number
7.0/11.03.2015	Лебедь А.А.	Расширение информации о кредите (Trade) данными для передачи информации о залоге, поручительстве. Добавление банковской гарантии. Добавление информационной части (InfoPart)
7.1/29.05.2015	Лебедь А.А.	Уточнено описание полей TotalCredCost и Category (в сегменте Trade)
7.2/02.06.2015	Лебедь А.А.	Уточнено описание поля AmountOutstanding (в сегменте Trade). Поле VolumeSum (в сегменте BankGuarantee) сделано условно обязательным
7.3/15.06.2015	Майер А.В.	Обязательность полей Location и Street (в сегменте Address)
7.4/15.07.2015	Лебедь А.А.	В сегменте TradeCollateral удалено поле CanExportReestrZalogov, добавлены поля CanExportPledgeRegistry и StatusPledgeRegistry
7.5/17.07.2015	Лебедь А.А.	В сегмент Trade добавлены поля StatusNBCH и StatusGPCS. В сегменты InfoPart и BankGuarantee добавлены элементы CanExportNBCH, CanExportGPCS, CanExportExperian, CanExportBrs.
7.5.1/23.07.2015	Лебедь А.А.	Уточнено описание поля Collateral в сегменте Trade
7.5.2/18.09.2015	Лебедь А.А.	Поле ReqCredType в сегменте InfoPart сделано условно обязательным (требуется для ОКБ)
7.6/26.10.2015	Лебедь А.А.	Из справочника "Тип кредита" удалены коды 17, 18, 19. В справочник "Частота выплат" добавлено описание кодов 8 и 9
7.6.1/27.10.2015	Лебедь А.А.	Уточнено описание поля CollateralPledgorName
7.7/06.11.2015	Лебедь А.А.	Сегмент Trade расширен полем FullyPaidOffDate. Сегмент TradeCollateral расширен полями CollateralFactEndDate, CollateralInputDate, CollateralOutputDate, CollateralReasonForClosure
7.8/23.11.2015	Лебедь А.А.	Сегмент Trade расширен полем GuaranteeReasonForClosure
7.8.1/26.11.2015	Лебедь А.А.	Уточнено описание поля TotalCredCost
7.8.2/23.12.2015	Лебедь А.А.	Уточнено описание поля LastPayment
7.8.3/19.01.2016	Лебедь А.А.	Уточнено описание полей Contract и Category
7.9/04.02.2016	Лебедь А.А.	Поля RegistrationNumber и INN в сегменте Business сделаны условно-обязательными. Справочник "Тип документа" расширен кодами 35 и 82. Справочник "Состояние счета" расширен кодами 95 и 96.
7.9.1/05.02.2016	Лебедь А.А.	Добавлена обязательность заполнения CourtName и Resolution (в сегменте Bankruptcy) для экспорта в Эквифакс

## Руководство по формату Импорта CRE XML

7.10/01.03.2016	Лебедь А.А.	Сегмент TradeCollateral расширен сегментом CollateralObjects. Изменено описание поля Account в сегменте Legal
7.11/01.04.2016	Лебедь А.А.	В сегменте BankGuarantee: <ul style="list-style-type: none"> <li>поле Volume сделано условно обязательным;</li> <li>добавлено поле OtherReason.</li> </ul> В сегменте Bankruptcy поле CaseNumber сделано условно обязательным
7.12/20.05.2016	Лебедь А.А.	Добавлено описание сегмента Update. Длина поля Resolution в сегменте Legal увеличена до 2000 символов. Удалено требование об обязательном заполнении сегмента TradeCollateral при указании поля Collateral (в сегменте Trade). Добавлен новый тип документа: КИО
7.13/03.06.2016	Лиганкин Я.Э.	Добавлено поле Type в сегмент Банковская гарантия Добавлен справочник Тип банковской гарантии
7.13.1/14.06.2016	Лиганкин Я.Э.	В сегмент Trade поля FinanceType добавлено описание «Значение с кодом 21 учитывается при выгрузке в формат КБРС»
7.13.2/05.07.2016	Лебедь А.А.	В сегменте Business сделаны опциональными следующие поля: INNDate, INNPlace, RegistrationPlace. Уточнена обработка пустых значений флагов CanExport* в сегменте Trade. Поле Area в сегменте Address помечено как устаревшее
7.14/10.10.2016	Лебедь А.А.	Добавлено описание про специальное значение СНИЛС, состоящее из 11 нулей
7.14.1/21.11.2016	Лиганкин Я.Э.	В сегменте Legal добавлено новое значение справочника ResolutionType = 6 (Признание банкротом)
7.14.2/24.11.2016	Лебедь А.А.	Добавлены рекомендации по загрузке СНИЛС
7.15/09.12.2016	Лебедь А.А.	Добавлен раздел про использование элемента Delete
7.15.1/25.01.2017	Лебедь А.А.	Длина PurchaserOGRN в сегменте Trade увеличена до 20 знаков (для указания иностранных ГРН). Обновление описаний (названий) кодов 01, 02, 03, 04 для поля FinanceType
7.16/13.02.2017	Лебедь А.А.	Добавлены поля CredActive и CredSpecialStatus в сегмент Trade. Список запрещенных слов расширен значениями: НЕ ЗАДАНО, NOT DEFINED, UNDEFINED. Изменены описания значений для кода 04 в справочнике "Тип документа" и кода 7 в справочнике "Своевременность платежей"
7.16.1/28.02.2017	Костеев Р.А.	В сегмент BankGuarantee добавлены поля: StatusNBCH, StatusGPCS, StatusEI, StatusBRS

## Руководство по формату Импорта CRE XML

7.16.2/10.04.2017	Лебедь А.А.	Добавлен новый код залога 24 “Право требования”
7.16.3/12.04.2017	Костеев Р.А.	В разделе “Особенность выгрузки в ОКБ” добавлены подразделы “Отбор трех значимых кредитных изменений за месяц” и “Алгоритм достраивания данных”
7.17/05.05.2017	Лебедь А.А.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сегмент Update расширен полями, характерными для сегмента Person (физического лица) и сегмента Business (юридического лица)</li> <li>• Добавлено поле Account в сегмент Official</li> <li>• Добавлено поле GuaranteeClaimDate в сегмент Trade</li> </ul>
7.17.1/01.06.2017	Лебедь А.А.	Уточнена обязательность заполнения поля Category в сегменте Trade
7.17.2/30.06.2017	Лебедь А.А.	<p>В сегменте Trade для поля StatusEl добавлено значение 7.</p> <p>В сегменте InfoPart:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• изменено описание значения для Status=2;</li> <li>• снято требование об обязательном заполнении ApprovalExpiration при Status=2</li> </ul>
7.18/31.07.2017	Лебедь А.А.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлено поле IssueCode в сегмент Document</li> <li>• Добавлены поля CanExportNBCH, CanExportGPCS, CanExportExperian, CanExportBrs в сегмент Legal</li> </ul>
7.18.1/05.09.2017	Лебедь А.А.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Добавлено уточнение по заполнению поля AccountState (при наличии FullyPaidOffDate)</li> <li>• Раздел «Рекомендации по загрузке СНИЛС» заменен на «Признак отсутствия СНИЛС»</li> </ul>
8.0/10.10.2017	Лебедь А.А.	<p>Добавлено уточнение про максимальную длину полей ShortName и FirmName (в сегменте Business) для ЭКС.</p> <p>Добавлено поле ExpiryDate в сегмент Document.</p> <p>Добавлено поле Account в сегмент Bankruptcy.</p> <p>В сегменте Trade:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DateAccountState сделан обязательным</li> <li>• DateContractTermination и NextPayment стали обязательными для экспорта в Эквивалент</li> <li>• Введено новое поле CredActiveDate для экспорта в Эквивалент</li> <li>• Введено новое поле AccSpecialStatus для экспорта в ОКБ</li> </ul> <p>Для сегмента Legal ключевыми полями сделана пара полей ClaimNumber и Account.</p> <p>Введены разделы «Особенность выгрузки в НБКИ» и «Особенность выгрузки в Эквивалент»</p>
8.1/26.03.2018	Лебедь А.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Поле SegmentNumber добавлено в сегменты Trade, TradeCollateral, Legal, Bankruptcy, BankGuarantee.</li> <li>2) Поле InfoPartSegmentNumber добавлено в сегменты InfoPart, Trade.</li> <li>3) Раздел «Особенность выгрузки в НБКИ» дополнен подразделами «Выгрузка информации о прекращении банковской гарантии в иных, отличных от окончания</li> </ol>

## Руководство по формату Импорта CRE XML

		<p>срока гарантии случаях», «Передача уникальных идентификаторов», «Информация на основании штампа о ранее выданном документе» и «Передача более 99 сегментов CL, GR или BG».</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4) Раздел «Особенность выгрузки в ОКБ» дополнен подразделами «Передача информационных частей» и «Вычисление статуса выплат по счету и причины закрытия»</li> <li>5) Раздел «Особенность выгрузки в Эквивалент» дополнен подразделом «Значения по умолчанию при расторжении договора»</li> <li>6) ОГРН (типы 34, 35) и ИНН (типы 81, 82) сделаны множественными.</li> <li>7) В сегменте Document поле OldNumber помечено как устаревшее.</li> <li>8) Для нерезидента-ЮЛ для ОКБ (CAIS 2.22) требуются иностранный ИНН и (иностраный ГРН или КИО). Ранее требовались иностранный ГРН и (иностраный ИНН или КИО).</li> <li>9) Для поля DateLastPayment разрешена заглушка «01.02.1900».</li> <li>10) В сегменте InfoPart для поля ApplicationDate сделана защита от изменений.</li> <li>11) В сегментах InfoPart и BankGuarantee уточнено описание для пустых значений полей CanExportNBCH, CanExportGPCS, CanExportExperian, CanExportBrs.</li> <li>12) Добавлено примечание, что сегмент Bankruptcy для физических лиц по умолчанию в НБКИ не выгружается.</li> <li>13) Элемент Delete расширен блоками Legals и Subjects.</li> <li>14) Добавлено требование о загрузке в первую очередь информации по основному заемщику.</li> <li>15) Справочник «Частота выплат» расширен кодом 10.</li> </ol>
8.1.1/04.04.2018	Лебедь А.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Дополнено описание поля Account (в сегменте Trade).</li> <li>2) Раздел «Особенность выгрузки в ОКБ» дополнен подразделом «Использование Version Number = 04».</li> <li>3) Актуализирован пример импорта физического лица-заемщика Person (для экспорта в ОКБ и Эквивалент).</li> <li>4) Добавлен пример импорта физического лица-поручителя Person.</li> </ol>
8.1.2/16.04.2018	Лебедь А.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Дополнено описание поля GuaranteeEndDate</li> <li>2) Добавлен раздел «Особенности импорта поручителей»</li> </ol>
8.1.3/04.06.2018	Костеев Р.А.	В блок InfoPart и BankGuarantee добавлены элементы Updated и DateReported
8.1.4/25.06.2018	Зинченко Е.Ю.	Снята обязательность для поля AppCredDuration
8.1.5/28.11.2018	Костеев Р.А.	В сегмент InfoPart добавлены поля: StatusNBCH, StatusGPCS, StatusBRS
8.1.6/05.12.2018	Олейников И.А.	В сегменты InfoPart и Trade добавлены поля DeleteReason

## Руководство по формату Импорта CRE XML

8.1.7/07.12.2018	Лиганкин Я.Э.	В справочник Тип кредита добавлены значения 24 «Овердрафт» и 25 «Дебетовая карта с овердрафтом»
8.1.8/24.12.2018	Олейников И.А.	В сегмент Trade добавлены AccPaymentStatusDate, AccPaymentStatusDate1.
8.1.9/15.03.2019	Олейников И.А.	В сегмент Trade добавлено поле TotalOutstandingBalance
8.1.10/01.04.2019	Олейников И.А.	Справочник "Вид и категория кредита" расширен типом 451 - "Потребительский кредит, предоставляемый при условии получения заемщиком регулярных выплат на свой банковский счет"
8.1.11/19.04.2019	Олейников И.А.	В сегмент Bankruptcy добавлены поля AmountOutstanding и PastDue
8.1.12/25.06.2019	Олейников И.А.	В сегмент Trade добавлены флаги: CanExportDetailNBCH, CanExportDetailGPCS, CanExportDetailExperian, CanExportDetailBrS
8.1.13/28.06.2019	Костеев Р.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Расширен справочник «Своевременность платежей» значениями: "E" (Просрочка от 1 до 7 дней) и "F" (Просрочка от 8 до 29 дней)</li> <li>2) В сегмент TRADE добавлены поля: PrincipalOutstanding, IntOutstanding, OtherAmtOutstanding, PrincipalPastDue, IntAmtOutstanding, OtherAmtPastDue, GraceStartDt, GraceEndDt, GraceActDt, GraceType, GraceRequest, GraceReason</li> <li>3) Добавлен доп. комментарий по заполнению поля ПСК (TotalCredCost): В случае, если данное поле не заполнено, то при экспорте в НБКИ будет автоматически передаваться значение N. При этом в ОКБ и Эквивалент N уходить не будет.</li> </ol>
8.1.14/10.07.2019	Костеев Р.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Изменено наименование поля "Просрочка по процентам на дату последнего платежа". Было IntAmtOutstanding. Стало IntPastDue.</li> <li>2. Поле GraceType было перенесено из раздела «Дополнительные поля, введенные для выгрузки в формат ОКБ» в общие поля раздела «Trade – кредит (займ)». Обновлено описание поля</li> <li>3. Исправлено описание полей поля GraceRequest раздела «Дополнительные поля, введенные для выгрузки в формат ОКБ»</li> </ol>
8.1.15/16.07.2019	Костеев Р.А.	Скорректирована кодировка значений для поля GraceReason. Код 03 заменен на 99.
9.0/24.07.2019	Костеев Р.А.	Скорректировано описание полей: TotalCredCost и GraceEndDt
9.1/15.08.2019	Олейников И.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В сегменте Trade добавлено описание поля Uuid</li> <li>2. В сегменте BankGuarantee добавлено описание поля Uuid</li> <li>3. В сегменте InfoPart добавлено описание поля TradeUuid</li> <li>4. Добавлено описание нового элемента-сегмента данных ClientPayment.</li> </ol>

## Руководство по формату Импорта CRE XML

9.2/20.08.2019	Олейников И.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В сегменте Documents дополнено описание поля IssuePlace</li> <li>2. Скорректировано описание полей PaymentType и PaymentAmount сегмента ClientPayment.</li> </ol>
9.2.1/03.10.2019	Олейников И.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Скорректировано описание версионности форматов бюро (раздел 1.3)</li> <li>2. В сегменте Document уточнено описание обязательности заполнения поля IssueCode. При экспорте в Эквифакс, начиная с версии 3.4.6 и ОКБ, начиная с версии CAIS 2.41 данное поле является обязательным для заполнения.</li> <li>3. В сегменте TRADE: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Уточнено описание поля TotalCredCost при экспорте в НБКИ и Эквифакс;</li> <li>- Скорректировано описание поля PaymentLimit;</li> <li>- Дополнено описание поля PaymentFrequency. Начиная с формата ОКБ 2.41 данное поле является обязательным для заполнения для всех типов финансирования;</li> <li>- Скорректировано описание поля PrincipalOutstanding.</li> </ul> Добавлена информация о выгрузке значение из данного поля в ОКБ. </li> <li>4. В сегмент ClientPayment добавлено: <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание заполнение данного сегмента при формировании файла импорта</li> <li>- скорректировано описание типа платежа PaymentType=3.</li> </ul> </li> <li>5. В сегменте InfoPart поле TradeUuid перенесено в блок «Следующие поля заполняются, если Status = 1 (Заявка одобрена, кредит был предоставлен)».</li> <li>6. Добавлено приложение 5.7 с примером файла импорта с заполненным сегментом - платеж клиента (ClientPayment)</li> <li>7. Обновлен список запрещенных слов (раздел 3.4)</li> </ol>
9.2.2/16.10.2019	Костеев Р.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В сегмент TradeCollateral добавлено новое поле – уникальный идентификатор договора (Uuid). Значение из данного поля выгружается в ОКБ</li> <li>2. В сегменте BankGuarantee скорректировано описание поля Uuid. Добавлена информация о выгрузке данного значения в ОКБ.</li> </ol>
9.2.3/13.11.2019	Олейников И.А.	<p>В сегменте Trade изменено:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание поля PrincipalOutstanding;</li> <li>- изменен тип данных для полей PrincipalOutstanding, IntOutstanding, OtherAmtOutstanding, PrincipalPastDue, IntPastDue, OtherAmtPastDue с S10 на F.</li> </ul>
9.2.4/26.12.2019	Олейников И.А.	Скорректированы длины и типы полей.
9.2.5/19.02.2020	Олейников И.А.	<p>В сегменте Trade скорректировано описание поля Extra, ExtraDetail.</p> <p>Добавлен пункт 3.7.3 с описанием формирования файла X экспорт Эквифакс.</p> <p>Скорректировано описание поля PaymentLimit сегмента Trade.</p>
9.2.6/24.02.2020	Костеев Р.А.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В сегмент Trade добавлены следующие новые поля: GraceDeclDt, GraceAppDt, GraceAppNumber</li> </ol>

## Руководство по формату Импорта CRE XML

		<p>2. Скорректировано описание полей: GraceStartDt, GraceEndDt, GraceType, GraceActDt, GraceRequest, GraceReason</p> <p>3. Добавлены справочники: Тип льготного периода, Обстоятельства для требования льготного периода, Причина прекращения льготного периода</p> <p>4. Скорректировано наименование поля OtherAmtOutstanding</p>
9.2.7/03.06.2020	Костеев Р.А.	Скорректировано наименование поля TotalOutstandingBalance
9.2.8/08.06.2020	Костеев Р.А.	Добавлен раздел 3.5.6 «Передача реструктуризации в рамках собственных программ по причине COVID-19»
9.2.9/02.07.2020	Олейников И.А.	<p>1. Дополнено описание поля GraceRequest</p> <p>2. Добавлен раздел 3.5.7 «Выгрузка информации о льготном периоде совместно с информацией о платежной дисциплине»</p> <p>3. Добавлен раздел 3.6.8 Передача реструктуризации в рамках собственных программ по причине COVID-19</p>
9.2.10/20.08.2020	Олейников И.А.	Дополнено описание поля «AccSpecialStatus» в разделе Trade – кредит (займ) в части передачи статуса «09» - Льготный период/Ипотечные каникулы.
9.2.11/03.09.2020	Костеев Р.А.	Дополнено описание раздела 3.1.1 Использование элемента Delete. Элемент Delete расширен блоками GracePeriods и ClientPayments.
9.2.12/05.10.2020	Костеев Р.А.	<p>1. В сегменте Trade – кредит (займ):</p> <p>а) скорректировано описание поля PrincipalOutstanding в части передачи информации в ОКБ.</p> <p>б) дополнено описание поля GraceDeclDt в части выгрузки значения из данного поля в ОКБ</p> <p>с) добавлено новое поле TotalAmountOfFinance</p> <p>2. Сегмент ClientPayment – платеж клиента дополнен описанием выгрузки информации о платежах в ОКБ.</p> <p>3. Скорректировано описание сегмента Bankruptcy – данные о банкротствах. Удалена фраза «В КБРС информация из данного сегмента выгружается только для юр.лиц»</p> <p>4. Скорректирован раздел Правила загрузки \ слияние данных в части описания сегмента Legal.</p>
9.2.13/23.12.2020	Костеев Р.А.	<p>1. В сегменте Trade – кредит (займ) добавлено новое поле DateOpenedParent (Исходная дата открытия выкупленного кредитного договора).</p> <p>2. Справочник «Обстоятельство для требования льготного периода» расширен новым значением «98 - Иное»</p>
9.2.14/29.12.2020	Костеев Р.А.	В сегменте Trade – кредит (займ) добавлено новое поле AccountParent (Исходный номер выкупленного кредитного договора).

## Руководство по формату Импорта CRE XML

---

9.2.15/02.04.2021	Костеев Р.А.	<p>1. В сегменте Trade – кредит (займ):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1) добавлено новое поле DateSchedulePayment – Дата внесения платежа по графику</li><li>2) скорректировано описание поля PrincipalOutstanding. Убрана информация, что данное поле должно рассчитываться на дату последнего платежа. Скорректировано описание передачи значения из данного поля в ОКБ.</li><li>3) скорректировано описание поля MissedPaymentDate.</li><li>4) скорректировано описание поля AccPaymentStatusDate</li><li>5) скорректировано описание поля ReasonForClosure</li></ul> <p>2. Скорректировано описание пункта 3.6.4 «Алгоритм достраивания данных».</p> <p>3. Скорректировано описание пункта 3.6.6 «Вычисление статуса выплат по счету и причины закрытия».</p> <p>4. В раздел 3.6 «Особенности выгрузки в ОКБ» добавлен пункт 3.6.9, описывающий правила зануления полей просрочек при выгрузке в ОКБ.</p>
9.2.16/26.04.2021	Костеев Р.А.	<p>1. В сегмент Trade – кредит (займ) добавлено поле GuaranteeDateParent</p> <p>2. В сегмент TradeCollateral – информация о залоге добавлено поле CollateralDateParent</p>
9.2.17/08.06.2021	Костеев Р.А.	<p>В сегмент Trade – кредит (займ):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1. Скорректировано наименование поля TotalCredCost.</li><li>2. Дополнено описание поля TotalAmountofFinance. Значение из этого поля будет выгружаться в поле TR(54) формата НБКИ.</li></ul>
9.2.18/12.07.2021	Костеев Р.А.	<p>1. В сегменте Trade и InfoPart добавлено справочное поле DeleteReasonCode (код причины удаления).</p> <p>2. В сегмент Trade скорректировано описание поля PrincipalOutstanding.</p> <p>Убрана логика: Если в поле DateLastPayment передается дата «01.02.1900» или «02.01.1900», то в TR(43) автоматически будет выгружено пустое значение.</p>
9.2.19/08.11.2021	Костеев Р.А.	<ul style="list-style-type: none"><li>1. В сегменте Trade скорректировано описание полей: PrincipalOutstanding, IntOutstanding, OtherAmtOutstanding, PrincipalPastDue, IntPastDue, OtherAmtPastDue.</li><li>2. В раздел 3.5 «Особенность выгрузки в НБКИ» добавлен подраздел 3.5.8 «Выгрузка полей задолженностей».</li></ul>

---

## Содержание

<b>1.</b>	<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	<b>13</b>
1.1	ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	13
1.2	ОБОЗНАЧЕНИЯ	13
1.3	ДОКУМЕНТАЦИЯ	14
<b>2.</b>	<b>ОПИСАНИЕ ФОРМАТА ИМПОРТА</b>	<b>14</b>
2.1	СЛУЖЕБНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КЛЮЧИ	14
2.1.1	<i>ReferenceCode</i>	14
2.1.2	<i>sourceCode</i>	14
2.1.3	<i>GroupCode</i>	15
2.1.4	<i>ApplicationNumber</i>	15
2.2	ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ-СЕГМЕНТОВ ДАННЫХ	15
2.2.1	<i>Person</i> – титульные данные физического лица	15
2.2.2	<i>Business</i> – титульные данные юридического лица	17
2.2.3	<i>Update</i> – сегмент для обновления информации	18
2.2.4	<i>Document</i> – идентификаторы личности\документ	20
2.2.5	<i>Address</i> – данные адреса	21
2.2.6	<i>Phone</i> – телефонные номера	22
2.2.7	<i>Legal</i> – судебное дело	22
2.2.8	<i>Official</i> – информация полученная из официальных органов	24
2.2.9	<i>Bankruptcy</i> – данные о банкротствах	24
2.2.10	<i>Employment</i> – места работы	25
2.2.11	<i>Trade</i> – кредит (займ)	26
2.2.12	<i>TradeTransaction</i> – данные о движении денежных средств	50
2.2.13	<i>TradeCollateral</i> – информация о залоге	51
2.2.14	<i>CollateralObject</i> – дополнительные объекты обеспечения по договору залога	53
2.2.15	<i>InfoPart</i> – информационная часть	54
2.2.16	<i>BankGuarantee</i> – банковская гарантия	59
2.2.17	<i>ClientPayment</i> – платеж клиента	61
<b>3.</b>	<b>ПРОЦЕДУРА ИМПОРТА ДАННЫХ</b>	<b>63</b>
3.1	РЕЖИМЫ ИМПОРТА	64
3.1.1	Использование элемента <i>Delete</i>	65
3.2	ПРАВИЛА ЗАГРУЗКИ \ СЛИЯНИЕ ДАННЫХ	67
3.3	ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ДАННЫХ	68
3.3.1	<i>Паспорт РФ</i>	68
3.3.2	<i>Адреса</i>	68
3.4	ЗАПРЕЩЕННЫЕ СЛОВА	69
3.5	ОСОБЕННОСТЬ ВЫГРУЗКИ В НБКИ	69
3.5.1	<i>Зануление полей 13, 14, 15 в сегменте TR</i>	69
3.5.2	<i>Выгрузка информации о прекращении банковской гарантии в иных, отличных от окончания срока гарантии случаях</i>	70
3.5.3	<i>Передача уникальных идентификаторов</i>	70
3.5.4	<i>Информация на основании штампа о ранее выданном документе</i>	70
3.5.5	<i>Передача более 99 сегментов CL, GR или BG</i>	71
3.5.6	<i>Передача реструктуризации в рамках собственных программ по причине COVID-19</i>	71
3.5.7	<i>Выгрузка информации о льготном периоде совместно с информацией о платежной дисциплине</i>	71
3.5.8	<i>Выгрузка полей задолженностей в Бюро</i>	72
3.6	ОСОБЕННОСТЬ ВЫГРУЗКИ В ОКБ	72

## Руководство по формату Импорта CRE XML

3.6.1	Документы .....	72
3.6.2	Адреса .....	72
3.6.3	Отбор трех значимых кредитных изменений за месяц .....	73
3.6.4	Алгоритм достраивания данных .....	75
3.6.5	Передача информационных частей .....	75
3.6.6	Вычисление статуса выплат по счету и причины закрытия .....	76
3.6.7	Использование Version Number = 04 .....	82
3.6.8	Передача реструктуризации в рамках собственных программ по причине COVID-19 .....	82
3.6.9	Зануление полей Total Outstanding Balance, Arrears Balance и Current Balance .....	83
3.7	ОСОБЕННОСТЬ ВЫГРУЗКИ В ЭКВИФАКС .....	83
3.7.1	Реструктуризация .....	83
3.7.2	Значения по умолчанию при расторжении договора .....	83
3.7.3	Выгрузка файлов типа X в Эквивалент .....	83
3.8	ЗАГРУЗКА ИНФОРМАЦИИ О ЗАЯВКАХ И ПРИНЯТЫХ ПО НИМ РЕШЕНИЯХ .....	84
3.9	ПРИЗНАК ОТСУТСТВИЯ СНИЛС .....	84
3.10	ОСОБЕННОСТИ ИМПОРТА ПОРУЧИТЕЛЕЙ .....	85
<b>4.</b>	<b>СПРАВОЧНИКИ .....</b>	<b>86</b>
4.1	Пол .....	86
4.2	СЕМЕЙНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ .....	86
4.3	Тип документа .....	86
4.4	Тип годового оборота .....	87
4.5	Тип номера телефона .....	87
4.6	Тип адреса .....	87
4.7	РЕГИОН .....	87
4.8	Тип улицы .....	88
4.9	СТАТУС АДРЕСА .....	89
4.10	Тип банкротства .....	89
4.11	КОД ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	89
4.12	СТАТУС ЗАНЯТОСТИ .....	90
4.13	СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	90
4.14	СТАТУС МЕСТА РАБОТЫ .....	90
4.15	Тип должности .....	90
4.16	Тип кредита .....	90
4.17	ОТНОШЕНИЕ К СЧЕТУ .....	91
4.18	СОСТОЯНИЕ СЧЕТА .....	91
4.19	СВОЕВРЕМЕННОСТЬ ПЛАТЕЖЕЙ .....	91
4.20	ЧАСТОТА ВЫПЛАТ .....	92
4.21	КОД ЗАЛОГА .....	92
4.22	СТАТУС ПРЕДПРИЯТИЯ .....	92
4.23	ВИД И КАТЕГОРИЯ КРЕДИТА .....	93
4.24	Тип банковской гарантии .....	93
4.25	Тип льготного периода .....	94
4.26	Обстоятельство для требования льготного периода .....	94
4.27	Причина прекращения действия льготного периода .....	95
<b>5.</b>	<b>ПРИЛОЖЕНИЯ .....</b>	<b>95</b>
5.1	ПРИМЕР ИМПОРТА ФИЗИЧЕСКОГО ЛИЦА-ЗАЕМЩИКА PERSON .....	95
5.2	ПРИМЕР ИМПОРТА ФИЗИЧЕСКОГО ЛИЦА-ПОРУЧИТЕЛЯ PERSON .....	96
5.3	ПРИМЕР ИМПОРТА ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА BUSINESS .....	98
5.4	ПРИМЕР ОБНОВЛЕНИЯ UPDATE .....	99
5.5	ПРИМЕР ИМПОРТА ИНФОРМАЦИОННОЙ ЧАСТИ INFOPART .....	100
5.6	ПРИМЕР ФАЙЛА ИМПОРТА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ В CRE .....	101

## 1. Введение

Система CreditRegistry позволяет импортировать данные о заемщиках в собственном XML формате.

При условии достаточности заполнения определенных полей на выходе система может создавать отчеты об изменениях кредитных историй заемщиков в форматах различных Бюро Кредитных Историй:

- НБКИ
- ОКБ
- ЭКС
- КБРС

В документе описывается структура файла импорта CRE XML. Приведены общие данные и описание элементов. В случае возникновения дополнительных вопросов рекомендуется обращаться в службу технической поддержки АО «МТЦ».

### 1.1 Термины и определения

- CAIS – Credit Account Information Sharing – формат обмена информацией о кредитных счетах (для ОКБ)
- Credit Registry (CRE) – программный комплекс автоматизации работы с данными субъектов заемщиков\заявителей\поручителей кредитными историями
- CRE XML – формат импорта данных субъектов и их атрибутов в Credit Registry
- TUTDF – формат импорта данных кредитных историй (для НБКИ)
- БГ – банковская гарантия
- БКИ – Бюро Кредитных Историй
- АО МТЦ – производитель комплекса CRE
- ИП – индивидуальный предприниматель
- КБРС – Кредитное Бюро Русский Стандарт
- НБКИ – Национальное Бюро Кредитных Историй
- ОКБ – Объединенное Кредитное Бюро (ранее Experian-Interfax)
- ФБГ – файл с банковскими гарантиями (для ЭКС)
- ФИЧ – файл с информационными частями (для ЭКС)
- ФКИ – файл с кредитными историями (для ЭКС)
- ФЛ – физическое лицо
- ЭКС – Эквифакс Кредит Сервисиз (Equifax Credit Services)
- ЮЛ – юридическое лицо

### 1.2 Обозначения

- Название элемента или термин CRE
- *Примечание*
- Для обозначения обязательности элементов в таблицах используются следующие символы:
  - М – элемент обязателен

- С – элемент условно обязателен – обязательность при определенных условиях
- O – элемент опционален

Типы данных:

- D – дата в формате DD.MM.YYYY
- DT – дата и время в формате DD.MM.YYYY HH:MM:SS
- S – строка с указанием максимальной длины
- I – целое число
- UI – беззнаковое целое число
- F – число с плавающей точкой формата 99999999999999.99
- R – множество значений ограничено соответствующим справочником

### 1.3 Документация

Для понимания изложенного материала необходимо знание следующих спецификаций:

1. НБКИ, Руководство по применению Формата Передачи Данных TransUnion (TUTDF), 8.0
2. Эквивалент, Формат файла с кредитными историями, 3.4.8.
3. ОКБ, Описание данных CAIS, 2.52.1.

## 2. Описание формата импорта

XML файл импорта должен быть составлен по описанным ниже правилам в кодировке windows-1251. Расположение и порядок элементов в файле импорта четко регламентирован и контролируется XSD схемой, находящейся в каталоге установки CreditRegistry в файле **WEB-INF\classes\ru\mbtc\creditregistry\import\\_ImportCreditRegistry.xsd**. Также XSD схему можно запросить в службе технической поддержки АО «МТЦ».

### 2.1 Служебные элементы и ключи

В ниже приведенных таблицах элементы приведены в том порядке, в котором они должны следовать в файле импорта. Нарушение последовательности приведет к незагрузке данных. Последовательность данных также жестко контролируется, чтобы избежать конфликта данных.

#### 2.1.1 ReferenceCode

Для уникальной идентификации субъекта (кроме случаев импорта InfoPart) используется элемент **ReferenceCode**, его значением является строка длиной до 32 символов. В базе она хранится в поле REF\_CODE таблицы SUBJECT. Если ReferenceCode не задан, то при импорте создается новый субъект, вне зависимости от наличия похожих на него в базе. Это внутрибанковский идентификатор субъекта.

При реализации импорта данных из различных банковских систем необходимо учитывать что **ReferenceCode** должен быть уникален в рамках данных, передаваемых в систему CreditRegistry, и не допускать возможности пересечения значений ReferenceCode для контекста различных субъектов.

При импорте InfoPart субъект идентифицируется элементом **ApplicantCode**. Уникальность **ApplicantCode** требуется только в рамках заявки (в рамках InfoPart).

#### 2.1.2 sourceCode

Для задания дополнительной информации о субъекте может использоваться элемент <sourceCode> (строка длиной до 32 символов). Обычно он обозначает код банковской системы-

источника данных или филиал/подразделение банка, которому принадлежат или из которого были получены данные этого субъекта.

Значение этого элемента выводится на странице просмотра данных субъекта и в различных журналах системы.

### 2.1.3 GroupCode

При необходимости использования функций по разграничению доступа к данным субъектов в версии Enterprise можно задавать этот элемент, в его значении должен быть указан один из кодов групп субъектов. По умолчанию для этого элемента (всех версий CreditRegistry) используется значения кода группы 0 – "Без группы".

*Группы субъектов и их коды задает администратор системы.*

### 2.1.4 ApplicationNumber

Уникальный номер кредитной заявки в рамках банка. Обязательное для заполнения поле в Информационной части.

Именно по данному полю происходит идентификация информационных частей (информации по заявкам). В ситуации, когда происходит загрузка кредита с указанием ApplicationNumber или заявки с указанием Account и MemberCode, информация о заявке связывается с кредитом. При этом титульные данные субъекта, переданные вместе с заявкой, будут удалены из системы.

## 2.2 Описание элементов-сегментов данных

Каждая приведенная ниже группа данных представляет собой соответствующий элемент в XML документе, каждый атрибут приведенный в таблицах представляет собой XML подэлемент элемента данных.

Пример: Документ – Номер документа

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry>
.....
  <Document>
    <Number>123456</Number>
  </Document>
.....
</ImportCreditRegistry>
```

### 2.2.1 Person – титульные данные физического лица

Данные физического лица и индивидуального предпринимателя.

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTF\Описание

Руководство по формату Импорта CRE XML

1	<b>ReferenceCode</b>	S 32	<b>C</b>	<b>Ключ субъекта. Игнорируется, если передается InfoPart</b>
2	ApplicantCode	S 32	C	Идентификатор заявителя в рамках кредитной заявки. Обязательно, если передается InfoPart
3	<b>LastName</b>	S 60	<b>M</b>	<b>NA(2) Фамилия</b>
4	<b>FirstName</b>	S 60	<b>M</b>	<b>NA(4) Имя</b>
5	MiddleName	S 60	O	NA(3) Отчество
6	<b>BirthDate</b>	D	<b>M</b>	<b>NA(6) Дата рождения</b>
7	<b>BirthPlace</b>	<b>S 1020</b>	<b>M</b>	<b>NA(7) Место рождения</b>
8	Gender	R	O	NA(5) Пол (справочник Пол)
9	Citizenship	S 2	O	NA(8) Гражданство (символьный справочник ISO кодов стран)
10	MaritalStatus	R	O	NA(9) Семейное положение (справочник Семейное положение)
11	Dependants	UI 2	O	NA(10) Кол-во иждивенцев
12	Remarks	R	O	NA(11) Примечание\флаг смерти. Единственным верным значением является 1 - умер
13	OldLastName	S 60	O	NA(12) Старая фамилия. Параметр передается только в НБКИ.
14	OldFirstName	S 60	O	NA(13) Старое имя. Параметр передается только в НБКИ.
15	INN	S 12	O	ИНН физического лица. Будет сохраняться как документ (Document) соответствующего типа
16	sourceCode	S 32	O	См. п. 2.1.2
17	GroupCode	UI	O	См. п. 2.1.3
18	Documents		M	См. заполнение сегмента Document Требуется указание как минимум одного документа, удостоверяющего личность (тип документа <= 27).  Для ИП дополнительно требуется указание документа с типом 33 (Регистрационный номер предпринимателя) с датой и местом выдачи.
19	Addresses		M	См. заполнение сегмента Address. Требуется указание адреса прописки и адреса проживания
20	Phones		O	См. заполнение сегмента Phone
21	Employments		O	См. заполнение сегмента Employment
22	Trades		C	См. заполнение сегмента Trade
23	Legals		C	См. заполнение сегмента Leccldyrtgal
24	Officials		O	См. заполнение сегмента Official
25	Bankruptcies		C	См. заполнение сегмента Bankruptcy
26	BankGuarantees		C	См. заполнение сегмента BankGuarantee
27	InfoPart		C	См. заполнение сегмента InfoPart. Один InfoPart на один Person. Заполняется по всем заявкам заявителей (не поручителей). При загрузке информации о заявках (InfoPart) запрещается передавать также информацию о работодателях (Employments), кредитах (Trades), судебных делах (Legals), информации от официальных органов (Officials), банкротстве (Bankruptcies) и банковских гарантиях (BankGuarantees).

## 2.2.2 Business – титульные данные юридического лица

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTDF\Описание
1	ReferenceCode	S 32	M	Ключ субъекта
2	Name	S 1020	M	BU(2) Название предприятия. Минимальная длина поля составляет 2 символа.
3	RegistrationNumber	S 13	C	ID – ОГРН. Обязательно для резидентов. Для нерезидентов в сегменте Document обязательно передается иностранный ГРН или КИО (для ОКБ).
4	RegistrationDate	D	O	Дата выдачи ОГРН
5	INN	S 10	C	ID – ИНН. Обязательно для резидентов. Для нерезидентов в сегменте Document обязательно передается иностранный ИНН (для НБКИ и Эквивафакс).
6	Status	R	O	BU(4) Статус предприятия (справочник)
7	StatusDate	D	O	BU(5) Дата определения статуса. Дата должна быть предоставлена для всех значений статуса предприятия кроме 0.
8	OKPO	S 10	O	BU(6) ОКПО
9	OKONH	S 5	O	BU(7) ОКОНХ. Если видов деятельности несколько, достаточно основного
10	OKVED	S 8	O	BU(8) ОКВЕД
11	OKATO	S 11	O	BU(9) ОКАТО
12	OKOGU	S 7	O	BU(10) ОКОГУ
13	OKFS	S 2	O	BU(11) ОКФС
14	OKOPF	S 5	O	BU(12) ОКОПФ
15	KPP	S 9	O	BU(13) Код причины постановки на учет (КПП)
16	AnnualTurnover	R	O	BU(14) Годовой оборот (справочник Типов годового оборота). Поле не используется.
17	Employees	UI 5	O	BU(15) Количество служащих. Поле не используется.
18	Directors	UI 3	O	BU(16) Количество директоров или владельцев предприятия. Поле не используется.
19	ShortName	S 255	O	BU(17) Содержит сокращенное наименование предприятия. Минимальная длина поля 2 символа. Для ЭКС 3.4.2 длина не должна превышать 120 символов.
20	OldName	S 1020	O	BU(18) Старое название
21	OldOKPO	S 10	O	BU(19) Старый ОКПО
22	OldOKATO	S 11	O	BU(20) Старый ОКАТО
23	OldKPP	S 9	O	BU(21) Старый КПП
24	OldShortName	S 255	O	BU(22) Старое краткое название
25	FirmName	S 255	O	BU(23) Фирменное наименование. Для ЭКС 3.4.2 длина не должна превышать 120 символов.

Руководство по формату Импорта CRE XML

26	LocalLanguageName	S 1020	O	BU(24) Наименование на одном из языков народов Российской Федерации
27	ForeignLanguageName	S 1020	O	BU(25) Наименование на иностранном языке
28	sourceCode	S 32	O	См. п. 2.1.2
29	GroupCode	UI	O	См. п. 2.1.3
30	Documents		C	См. заполнение сегмента Document
31	Addresses		M	См. заполнение сегмента Address. Требуется указание фактического адреса ЮЛ
32	Phones		M	См. заполнение сегмента Phone
33	Trades		C	См. заполнение сегмента Trade
34	Legals		C	См. заполнение сегмента Legal
35	Officials		O	См. заполнение сегмента Official
36	Bankruptcies		C	См. заполнение сегмента Bankruptcy
37	BankGuarantees		C	См. заполнение сегмента BankGuarantee
38	Resident	R	C	Признак резидентства: 0 – нерезидент; 1 – резидент. Обязательно для заполнения для юр. лиц, не являющихся резидентами. Поле Эквивалент “resident”. Если делается экспорт в Эквивалент, обязательно для всех юр. лиц.
<b>Дополнительные элементы данных предназначенных для целевого экспорта в БКИ Эквивалент в формате GPCS v2.X</b>				
			<b>Обязательный для GPCsv.2</b>	<b>Соответствие GPCsv.2</b>
39	CountryReg	S 60	C	Поле “regcountry”. Наименование государства регистрации. Обязательно для заполнения для Юр. Лиц, не являющихся резидентами.
<b>Дополнительные элементы данных предназначенных для целевого экспорта в БКИ Эквивалент в формате GPCS v3.X</b>				
40	INNDate	D	O	Дата выдачи ИНН
41	INNPlace	S 510	O	Место выдачи ИНН
42	RegistrationPlace	S 510	O	Место выдачи ОГРН

2.2.3 Update – сегмент для обновления информации

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTDF\Описание
1	ReferenceCode	S 32	C	Ключ субъекта. Игнорируется, если передается InfoPart
2	ApplicantCode	S 32	O	Идентификатор заявителя в рамках кредитной заявки. В режиме Update не используется
<b>Поля 3 - 12 характерны для физического лица</b>				
3	LastName	S 60	O	NA(2) Фамилия

Руководство по формату Импорта CRE XML

4	FirstName	S 60	O	NA(4) Имя
5	MiddleName	S 60	O	NA(3) Отчество
6	BirthDate	D	O	NA(6) Дата рождения
7	BirthPlace	S 1020	O	NA(7) Место рождения
8	Gender	R	O	NA(5) Пол (справочник Пол)
9	Citizenship	S 2	O	NA(8) Гражданство (символьный справочник ISO кодов стран )
10	MaritalStatus	R	O	NA(9) Семейное положение (справочник Семейное положение)
11	Dependants	UI 2	O	NA(10) Кол-во иждивенцев
12	Remarks	R	O	NA(11) Примечание\флаг смерти. Единственным верным значением является 1 - умер
				<b>Поля 13 - 42 характерны для юридического лица</b>
13	Name	S 1020	O	BU(2) Название предприятия. Минимальная длина поля составляет 2 символа.
14	RegistrationNumber	S 13	O	ОГРН
15	RegistrationDate	D	O	Дата выдачи ОГРН
16	RegistrationPlace	S 510	O	Место выдачи ОГРН
17	INNDate	D	O	Дата выдачи ИНН
18	INNPlace	S 510	O	Место выдачи ИНН
19	Status	R	O	BU(4) Статус предприятия (справочник)
20	StatusDate	D	O	BU(5) Дата определения статуса. Дата должна быть предоставлена для всех значений статуса предприятия кроме 0.
21	OKPO	S 10	O	BU(6) ОКПО
22	OKONH	S 5	O	BU(7) ОКОНХ. Если видов деятельности несколько, достаточно основного
23	OKVED	S 8	O	BU(8) ОКВЕД
24	OKATO	S 11	O	BU(9) OKATO
25	OKOGU	S 7	O	BU(10) OKOGU
26	OKFS	S 2	O	BU(11) OKФС
27	OKOPF	S 5	O	BU(12) OKOPФ
28	KPP	S 9	O	BU(13) Код причины постановки на учет (КПП)
29	AnnualTurnover	R	O	BU(14) Годовой оборот (справочник Типов годового оборота). Поле не используется.
30	Employees	UI 5	O	BU(15) Количество служащих. Поле не используется.
31	Directors	UI 3	O	BU(16) Количество директоров или владельцев предприятия. Поле не используется.
32	ShortName	S 255	O	BU(17) Содержит сокращенное наименование предприятия. Минимальная длина поля 2 символа.
33	OldName	S 1020	O	BU(18) Старое название
34	OldOKPO	S 10	O	BU(19) Старый ОКПО
35	OldOKATO	S 11	O	BU(20) Старый OKATO
36	OldKPP	S 9	O	BU(21) Старый КПП
37	OldShortName	S 255	O	BU(22) Старое краткое название
38	FirmName	S 255	O	BU(23) Фирменное наименование
39	LocalLanguageName	S 1020	O	BU(24) Наименование на одном из языков народов Российской Федерации

Руководство по формату Импорта CRE XML

40	ForeignLanguageName	S 1020	O	BU(25) Наименование на иностранном языке
41	Resident	R	O	Признак резидентства: 0 – нерезидент; 1 – резидент.
42	CountryReg	S 2	O	Наименование государства регистрации
43	INN	S 12	O	ИНН. Для физического лица длина – 12, для юридического – 10
44	sourceCode	S 32	O	См. п. 2.1.2
45	GroupCode	UI	O	См. п. 2.1.3
46	Documents		O	См. заполнение сегмента Document
47	Addresses		O	См. заполнение сегмента Address
48	Phones		O	См. заполнение сегмента Phone
49	Employments		O	См. заполнение сегмента Employment
50	Trades		C	См. заполнение сегмента Trade
51	Legals		O	См. заполнение сегмента Legal
52	Officials		O	См. заполнение сегмента Official
53	Bankruptcies		O	См. заполнение сегмента Bankruptcy
54	BankGuarantees		O	См. заполнение сегмента BankGuarantee
55	InfoPart		O	См. заполнение сегмента InfoPart. При загрузке информации о заявках (InfoPart) запрещается передавать также информацию о работодателях (Employments), кредитах (Trades), судебных делах (Legals), информации от официальных органов (Officials), банкротстве (Bankruptcies) и банковских гарантиях (BankGuarantees).  Блок Update, содержащий InfoPart, обновляет только InfoPart (заявку). Если нужно обновить данные по заявителю (в рамках заявки), то необходимо использовать блок Person.  Если InfoPart (заявка) привязана к Trade (кредиту), то обновления по ней запрещены.

2.2.4 Document – идентификаторы личности\документы

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTF\Описание
1	Type	R	M	ID(2) Тип документа (справочник Тип документа)
2	Series	S 20. Также длина поля ограничена форматом номера соответствующего типа документа.	C	ID(3) Как указано в официальном юридическом документе. Должен использоваться для ID Type 01, 02, 21 и 22
3	Number	S 20. Также длина поля ограничена форматом номера соответствующего типа документа.	M	ID(4) Номер документа Для СНИЛС допустимо значение 0000000000. Подробнее см. раздел 3.9
4	IssueDate	D	C	ID(5) Когда выдан. Является обязательным, если значение поля Type меньше 28

Руководство по формату Импорта CRE XML

				При экспорте в Equifax 2.0\3.0 это обязательное поле.
5	IssueAuthority	S 510	C	ID(6) Кем выдан. Является обязательным, если значение поля Type меньше 28 При экспорте в Equifax 2.0\3.0 это обязательное поле.
6	IssueCode	S 20	C	Код подразделения, выдавшего документ. КБРС: iDoc/dIssue/@diCode ЭКС: /private/doc/docwho. Поле обязательно к заполнению при экспорте в формате 3.4.6 ОКБ: PrimaryIDAuthority. Поле обязательно к заполнению при экспорте в формате CAIS 2.41
7	IssuePlace	S 510	O	ID(7) Где выдан\место выдачи документа ЭКС: Если поле передано пустым или со значением «НЕТ ДАННЫХ», то при экспорте в Эквифакс поле rboul.pboul_place будет заполнено значением «НЕТ ДАННЫХ».
8	OldNumber	S 20	O	Старый номер документа. Поле устарело, не используется
9	ExpiryDate	D	O	Дата окончания действия документа Передается в ОКБ и ЭКС
10	DocFromStamp	I 1	O	"1" – Признак того, что информация о паспорте заполнена на основании штампа о ранее выданном документе. Применимо только к паспорту РФ. См. ниже раздел 3.5.4

2.2.5 Address – данные адреса

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUDF \Описание
1	Type	R	M	AD(2) Справочник Тип адреса. Для экспорта данных необходимо присутствие типов 1 и 2 для физ.лиц, и типа 4 для юр. лица.
2	Location	S 255	C	AD(8) Населенный пункт. Обязательное поле, но если элемент не задан, то делается попытка определить его из содержания элемента "Street"
3	Street	S 255	O	AD(10) Улица
4	PostalCode	S 6	O	AD(3) Почтовый индекс
5	Country	S 2	O	AD(4) Код страны (символьный справочник ISO кодов стран)
6	Region	R	O	AD(5) Регион (справочник Регион)
7	Area	S 80	O	AD(6) Область. <i>Устаревшее поле, не рекомендуется использовать. Передается только в ОКБ</i>
8	District	S 80	O	AD(7) Район
9	StreetType	R	O	AD(9) Тип улицы (справочник Тип улицы)
10	HouseNumber	S 50	O	AD(11) Номер дома
11	Block	S 50	O	AD(12) Корпус
12	Building	S 50	O	AD(13) Строение
13	Apartment	S 50	O	AD(14) Квартира

Руководство по формату Импорта CRE XML

14	Status	R	O	AD(15) Статус (справочник Статус адреса)
15	Since	D	O	AD(16) Дата прописки физического лица или же дата регистрации предприятия по данному адресу

2.2.6 Phone – телефонные номера

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUDF \Описание
1	Type	R	O	PN(3) Тип телефонного номера (справочник Тип номера телефона). В случае, если в поле не указывается тип номера телефона, при загрузке используется значение Пусто и номер сохраняется в CRE с Пустым не указанным типом.
2	<b>Number</b>	S 15	<b>M</b>	<b>PN(2) Телефонный номер</b>

2.2.7 Legal – судебное дело

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUDF \Описание
1	<b>DateReported</b>	D	<b>M</b>	<b>LE(4) Дата отчёта</b>
2	<b>ClaimNumber</b>	S 35	<b>M</b>	<b>LE(2) Номер иска</b> Ключевое поле, по которому происходит обновление информации
3	Account	S 35	C	Номер счета, к которому относится информация из данного блока. Обязательно для ОКБ. Если поле не заполнено, то данная информация не будет выгружена в ОКБ. ОКБ: Consumer Account Number
4	<b>CourtName</b>	S 170	<b>M</b>	<b>LE(3) Наименование суда</b>
5	DateConsideration	D	O	LE(5) Дата исполнения. Дата, когда судом вынесено решение. Не может быть больше даты отчета ЭКС: используется для заполнения incapacity/decision_date; если Дата исполнения пуста, то вместо неё используется Дата отчёта
6	DateSatisfied	D	O	LE(6) Дата возмещения. Дата, когда кредит был полностью оплачен. Не может быть больше даты отчета
7	Plaintiff	S 32	O	LE(7) Истец
8	<b>Resolution</b>	S 2000	<b>M</b>	<b>LE(8) Резолютивная часть судебного решения\решение</b> В НБКИ передаются первые 500 символов. В Эквифакс передаются первые 1500 символов.
9	<b>ResolutionNumber</b>	S 60	<b>M</b>	Номер решения суда. Это должен быть уникальный идентификатор решения суда. ОКБ: Court Judgment Number
10	ResolutionType	I 1	<b>M</b>	Тип судебного решения.

Руководство по формату Импорта CRE XML

				Код	Описание
				0	Дееспособен
				1	Ограниченно дееспособен
				2	Недееспособен
				3	Взыскание задолженности
				4	Недействительность / прекращение договора
				5	Взыскание административного штрафа
				6	Признание банкротом
				8	Другое
				9	Нет информации
ЭКС: /fch/info/title_part/private/incapacity/incapacity_type ОКБ: Type of Judgment					
11	RecoveryAmount	F 15	C	Сумма взыскания по решению суда, если она была в решении. Зависит от Типа судебного решения (заполняется для ResolutionType = 3 и 5). ОКБ: Amount of recovery	
12	RecoveryCurrency	S 3	O	Заполняется, если указано RecoveryAmount. По умолчанию – рубли. ОКБ: Currency	
13	SegmentNumber	S 35	C	Уникальный идентификатор судебного дела. Значение, которое будет передаваться в НБКИ вместо значения из поля ClaimNumber. Обязательно для новых сущностей, если банк установил дату, начиная с которой использование данного поля обязательно	
14	Updated	D	O	Дата фактического обновления. По этой дате производится в дальнейшем экспорт «По дате фактического обновления».	
15	CanExportNBCH	R	O	Разрешение на экспорт в НБКИ	
				<b>Значение</b>	<b>Описание</b>
				1	Выгрузка разрешена
				0	Выгрузка запрещена
				<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
16	CanExportGPCS	R	O	Разрешение на экспорт в Эквифакс	
				<b>Значение</b>	<b>Описание</b>
				1	Выгрузка разрешена
				0	Выгрузка запрещена
				<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
17	CanExportExperian	R	O	Разрешение на экспорт в ОКБ	
				<b>Значение</b>	<b>Описание</b>
				1	Выгрузка разрешена
				0	Выгрузка запрещена
				<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
18	CanExportBrs	R	O	Разрешение на экспорт в КБРС	

				Значение	Описание
				1	Выгрузка разрешена
				0	Выгрузка запрещена
				<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"

Примечание: максимальная длина поля Resolution указана как рекомендованная, так как в формате TUTDF это поле ограничено 500 символами. В CRE ограничения на данное поле нет. При экспорте поле урезается.

### 2.2.8 Official – информация полученная из официальных органов

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTDF\Описание
1	DateReported	D	M	Дата отчёта
2	Source	S 80	M	Источник информации
3	Information	S 500	M	Информация – текстовое содержимое
4	Account	S 35	O	Номер счета, к которому относится информация из данного блока. Если поле не заполнено, то данная информация будет относиться к субъекту (выгружаться со всеми договорами). Если поле заполнено, то данная информация будет выгружаться только с указанным договором. Если указанный договор не будет найден, то информация не будет выгружена
5	Updated	D	O	Дата фактического обновления. По этой дате производится в дальнейшем экспорт «По дате фактического обновления»

Примечание: секция выгружается только в Эквифакс и в НБКИ в формате TUTDF 2.x (т.к. в TUTDF с версии 3.0 удален сегмент Официальная информация OF).

### 2.2.9 Bankruptcy – данные о банкротствах

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTDF (LE – для ФЛ, BK – для ЮЛ) \Описание
1	DateReported	D	M	LE(4)/BK(5) Дата отчета
2	CourtName	S 170	C	LE(3)/BK(2) Наименование суда. Обязательно при экспорте в НБКИ (для ФЛ) и Эквифакс
3	CaseNumber	S 35	C	LE(2)/BK(3) Номер дела о банкротстве Обязательно при экспорте в НБКИ (для ФЛ)
4	DateConsideration	D	O	LE(5)/BK(4) Дата, когда суд вынес решение
5	Plaintiff	S 32	O	LE(7)/BK(6) Истец
6	Status	R	M	BK(7) Тип банкротства (справочник Тип банкротства)
7	Resolution	S 500	C	LE(8)/BK(8) Резолютивная часть судебного решения. Обязательно при экспорте в НБКИ (для ФЛ) и Эквифакс

Руководство по формату Импорта CRE XML

8	Account	S 35	O	<p>Номер счета, к которому относится информация из данного блока.</p> <p>Если поле не заполнено, то данная информация будет относиться к субъекту (выгружаться со всеми договорами).</p> <p>Если поле заполнено, то данная информация будет выгружаться только с указанным договором.</p> <p>Если указанный договор не будет найден, то информация не будет выгружена.</p> <p>Для Эквивалент на указанную дату DateReported должно выполняться одно из условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CredActive=9</li> <li>• пустой CredActive и AccountState=61</li> </ul>												
9	Updated	D	O	Дата фактического обновления. По этой дате производится в дальнейшем экспорт «По дате фактического обновления».												
10	SegmentNumber	S 35	C	Уникальный идентификатор номера дела о банкротстве. Значение, которое будет передаваться в НБКИ вместо значения из поля CaseNumber. Обязательно для новых сущностей, если банк установил дату, начиная с которой использование данного поля обязательно												
11	AmountOutstanding	F 15	O	Текущая задолженность												
12	PastDue	F 15	O	Общая сумма просрочки												
13	State	I10	O	<p>Статус состояния банкротства</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>В процессе банкротства</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Признан банкротом</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Не признан банкротом</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Фиктивное банкротство</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Неизвестно</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>Иные неправомерные действия при банкротстве</td> </tr> </table> <p>Данное поле выгружается в КБРС</p>	1	В процессе банкротства	2	Признан банкротом	3	Не признан банкротом	4	Фиктивное банкротство	10	Неизвестно	100	Иные неправомерные действия при банкротстве
1	В процессе банкротства															
2	Признан банкротом															
3	Не признан банкротом															
4	Фиктивное банкротство															
10	Неизвестно															
100	Иные неправомерные действия при банкротстве															

Начиная с версии CRE 8.0.32 для физических лиц информация о банкротстве в НБКИ не выгружается. Для выгрузки данной информации необходимо использовать сегмент Legal.

Примечание: максимальная длина поля Resolution указана как рекомендованная, так как в формате TUTDF это поле ограничено 500 символами. В CRE ограничения на данное поле нет. При экспорте поле урезается.

### 2.2.10 Employment – места работы

Внимание: в TUTDF начиная с версии 2.09 данные не выгружаются.

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTDF \Описание
1	EmployerName	S 170	M	EM(2) Имя работодателя
2	OccupationCode	R	O	EM(3) Код Вида деятельности (справочник Код вида деятельности)

Руководство по формату Импорта CRE XML

3	OccupationStatus	R	O	EM(4) Статус занятости (справочник Статус занятости)
4	OccupationTrade	R	O	EM(5) Сфера деятельности (справочник Сфера деятельности)
5	DateHired	D	O	EM(6) Дата найма на работу
6	DateTerminated	D	O	EM(7) Дата истечения
7	Current	R	O	EM(8) Статус места работы (справочник Статус места работы)
8	Title	R	O	EM(9) Уровень\тип должности (справочник Тип должности)

2.2.11 Trade – кредит (займ)

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTDF \Описание
1	DateReported	D	M	TR(10) Дата отчета
2	MemberCode	S 12	M	TR(2) Код участника НБКИ
3	Account	S 35	M	TR(3) Номер счета\кредита – уникальный идентификатор счета в Банке\Кредитной организации Если необходимо всех (со)заемщиков передать в рамках одной записи Account (в файле CAIS), то для всех них данное поле должно быть заполнено одинаковым значением. Для поручителя необходимо указать значение как у заемщика (чтобы поручительство связалось с кредитом).
4	AccountParent	S 35	O	Исходный уникальный номер выкупленного кредитного договора. ЭКС: fch/info/credit/cred_no_parent
5	Uuid	S 38	O	TR(50) Универсальный уникальный идентификатор договора ЭКС: fch/info/credit/uid ОКБ: Unique Loan Identifier БРС: ccUid
6	Type	R	M	TR(4) Тип счёта\кредита (справочник Тип кредита)
7	Relationship	R	M	TR(5) Отношение к счёту (справочник Отношение к счёту)
8	DateOpened	D	M	TR(6) Дата открытия счёта\дата выдачи кредита
9	DateOpenedParent	D	O	Исходная дата открытия выкупленного кредитного договора ОКБ: Значение из этого поля выгружается в Account Open Date. Бюро рекомендует заполнять данное поле в случае передачи информации о приобретенном займе (обратном выкупленном займе) ЭКС: fch/info/credit/cred_date_parent
10	DateLastPayment	D	C	TR(7) Дата последней выплаты Обязательно при MannerOfPayment отличной от "0". Если ни одной выплаты не было, то для

				<b>MannerOfPayment</b> отличной от "0" следует указывать дату «01.02.1900» или «02.01.1900» ОКБ: Date of Last Payment.
11	DateSchedulePayment	D	O	Дата планового платежа по графику. ОКБ: Date of Last Payment. Если поле не заполнено, то передается значение из DateLastPayment. Если заполнены и DateLastPayment и DateSchedulePayment, то в Date of Last Payment передается максимальное значение из этих дат.
12	AccountState	R	M	<b>TR(8) Состояние счёта (справочник Состояние счета). Состояние счета в рамках данного движения по кредиту (для заемщика)/истребованному поручительству (для поручителя).</b> Устанавливается равным 13 (счет закрыт), если заполнена дата FullyPaidOffDate
13	Currency	S 3	O	TR(17) Символьный ISO код валюты. Значением по умолчанию для данного поля является «RUB».
14	Limit	F 15	M	<b>TR(11) Лимит кредита\Исходная сумма кредита</b>
15	Balance	F 15	M	<b>TR(12) Общая выплаченная сумма, включая проценты и пени на дату, указанную в поле Дата последней выплаты.</b> Значение может быть только неотрицательным.
16	PastDue	F 15	M	<b>TR(13) Сумма просрочки на последнюю дату обновления, указанную в поле даты отчёта.</b> ОКБ: Arrears Balance
17	MannerOfPayment	R	M	<b>TR(16) Своевременность платежей (справочник Своевременность платежей)\Состояние платежа по счету на дату отчета DateReported.</b>
18	DateContractTermination	D	C	TR(19) Дата окончания срока договора. Эквивалент: /fch/info/credit/cred_enddate Обязательно для Эквивалент, кроме кредитных карт, дебетовых с овердрафтом, овердрафта и выкупленных договоров
19	DatePaymentDue	D	M	<b>TR(20) Договорная дата финального платежа.</b> Может отличаться или совпадать с «Датой окончания срока договора».
20	DateInterestPaymentDue	D	M	<b>TR(21) Договорная дата финальной выплаты процентов</b>
21	DateAccountState	D	M	<b>TR(9) Дата состояния счёта. Дата наступления состояния счёта</b>
22	NextPayment	F 15	C	TR(14) Сумма следующего очередного платежа. Сумма должна быть неотрицательной.  <b>Значение должно быть заполнено для Типа счета (Type ) 07 – Кредитная карта.</b> <b>По умолчанию CRE передает 0.</b>  ЭКС: /fch/info/credit/total_amount/ta_cred_sum_nextpayout Для экспорта в ЭКС рекомендуется всегда явно заполнять это поле. В случае отсутствия

Руководство по формату Импорта CRE XML

				следующего платежа (к примеру, текущая транзакция закрывает кредит) заполняется «0».						
23	PaymentFrequency	R	C	TR(15) Частота выплат по основному долгу (справочник Частота выплат) Обязательно при экспорте в Equifax 3.0 и ОКБ 2.41						
24	Collateral	R	C	Наличие предмета залога (справочник Код залога). <i>Обязательно при наличии залога (если залогов несколько, то рекомендуется указать код самого ценного). Заполненное значение сообщает о наличии залога. Информация о залоге передается в сегменте TradeCollateral</i>						
25	InterestPaymentFrequency	R	O	TR(22) Частота выплат процентов (справочник Частота выплат)						
26	OldMemberCode	S 12	O	Поле не используется. Оставьте поле пустым						
27	OldAccount	S 35	O	Старый номер счета. Если при изменении номера счёта новый код сообщается в поле Account номера кредитного соглашения впервые, в этом поле должен указываться старый номер счёта.						
28	AmountOutstanding	F 15	M	TR(25) Текущая задолженность. Размер суммарной текущей задолженности по данному кредиту, включая проценты и пени. Также данная сумма должна включать общую просроченную задолженность (PastDue) (при выгрузке в Equifax 3.0 просрочка будет вычтена из текущей задолженности). Для поручителя – остаток задолженности (включая просроченную) по договору поручительства.						
29	ApplicationNumber	S 35	C	Уникальный номер кредитной заявки Обязательно для ФЛ (для осуществления связи с секцией InfoPart) ЭКС: /fch/info/credit/applicationid						
30	ApplicationDate	DT	C	Дата и время кредитной заявки Обязательно для ФЛ ЭКС: /fch/info/credit/applicationdate						
31	TwoConsPayMissed	R	C	Информация об отсутствии двух и более подряд платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства по договору займа (кредита)						
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Информация об отсутствии двух и более подряд платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>Не было двух и более подряд пропущенных платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства по договору займа (кредита)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Было два и более подряд пропущенных платежа в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Информация об отсутствии двух и более подряд платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства	0	Не было двух и более подряд пропущенных платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства по договору займа (кредита)	1	Было два и более подряд пропущенных платежа в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения
Код	Информация об отсутствии двух и более подряд платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства									
0	Не было двух и более подряд пропущенных платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства по договору займа (кредита)									
1	Было два и более подряд пропущенных платежа в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения									

Руководство по формату Импорта CRE XML

				<table border="1"> <tr> <td></td> <td>обязательства по договору займа (кредита)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Время исполнения обязательств по договору займа (кредита) еще не наступило</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Неизвестно</td> </tr> </table> <p>Обязательно для ФЛ. После выставления TwoConsPayMissed=1 сброс возможен только вручную. <b>НБКИ:</b> IP(17) <b>ЭКС:</b> /fip/info/information_part/credit/cred_missedpay_120</p>		обязательства по договору займа (кредита)	2	Время исполнения обязательств по договору займа (кредита) еще не наступило	3	Неизвестно
	обязательства по договору займа (кредита)									
2	Время исполнения обязательств по договору займа (кредита) еще не наступило									
3	Неизвестно									
32	FullyPaidOff	R	C	<p>Признак погашения кредита (для заемщика) / поручительства (для поручителя) в полном объеме: "0" – признак не выставлен; "1" – признак выставлен. Обязательно для ФЛ, если кредит погашен в полном объеме. <b>НБКИ:</b> IP(18) Кредит погашен (Loan Fully Returned Indicator) <b>ЭКС:</b> /fip/info/information_part/credit/cred_full_pay</p>						
33	FullyPaidOffDate	D	C	<p>TR(42) Дата фактического исполнения обязательств в полном объеме. Обязательна, когда FullyPaidOff = 1</p>						
34	TotalCredCost	F 15	C	<p>TR(37) Полная стоимость кредита, в процентах годовых (Overall value of credit, per cent per annum) с точностью до третьего знака после точки (которая является разделителем между целой и дробной частью) Рекомендуется заполнять для кредитов с типом (Type) из множества {1,6,7,9,11,16,22}. Обязательность и правило вычисления определяются ФЗ № 353-ФЗ "О потребительском кредите (займе)" (в редакции ФЗ от 21 июля 2014 г. № 229-ФЗ "О внесении изменений в статью 6 Федерального закона "О потребительском кредите (займе)") <b>ОКБ:</b> Total Cost of Finance in percent's. Согласно формату CAIS 2.17 обязательно по ФЛ для типов финансирования (FinanceType) из множества {01,02,03,04,05,21,23,26,27}. <b>ЭКС:</b> /fch/info/credit/cred_full_cost</p> <p>В случае, если в НБКИ необходимо передать информацию о том, что кредитор не обязан рассчитывать ПСК (в соответствии с законодательством и документами ЦБ РФ), то дополнительно необходимо заполнить расширяемое поле: &lt;Extra name="totalCredCostNotCalc"&gt;1&lt;/Extra&gt;. В данном</p>						

Руководство по формату Импорта CRE XML

				<p>случае на экспорте в НБКИ вместо значения ПСК будет выгружено N.</p> <p>Если поле TotalCredCost не заполнено, то при экспорте:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в <b>НБКИ</b> будет выводиться ошибка;</li> <li>- в <b>ОКБ</b> и <b>Эквифакс</b> будет выводиться ошибка в случае, если передаются данные по ФЛ.</li> </ul>						
35	AllowInInfoPart	R	O	<p>Отображение данного договора в информационной части (только для ОКБ)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Включать в состав информационной части</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Не включать в состав информационной части</td> </tr> </tbody> </table> <p>По умолчанию – “1” для договоров, открытых с 01.07.2014, “2” – для договоров, открытых до 01.07.2014. ОКБ: InfoPart Flag</p>	Значение	Описание	1	Включать в состав информационной части	2	Не включать в состав информационной части
Значение	Описание									
1	Включать в состав информационной части									
2	Не включать в состав информационной части									
36	Contract	S 35	C	<p>Номер договора (юридический). Обязателен при экспорте в ОКБ для договоров, открытых после 01.03.2015. ОКБ: Legal Account Number / Legal Warranty Agreement Number (см. раздел 3.6.7)</p>						
37	GuaranteeIndicator	R	C	<p>TR(26) Флаг о наличии поручителя (Guarantor indicator) Обязателен по заемщику. По поручителю и принципалу игнорируется (в бюро не передается) 0 → N – нет поручителя 1 → G – есть поручитель</p>						
38	BankGuaranteeIndicator	R	C	<p>TR(30) Флаг о наличии банковской гарантии (Bank guarantee indicator). Обязательно, если известно о наличии банковской гарантии. 0 → N – нет банковской гарантии 1 → B – есть банковская гарантия Банковская гарантия описывается сегментом “BankGuarantee – банковская гарантия”</p>						
39	Extra, ExtraDetail	S 250	O	<p>Поля расширения. Через данные поля можно передавать, например, комментарий подписчика для ОКБ (указывается в атрибуте поля импорта). &lt;Extra name="SubscriberComments"&gt;указанный_комментарий_ОКБ&lt;/Extra&gt;</p> <p>Или дату отчета для Эквифакс файлов типа X. (см. 3.7.3) &lt;Extra name="ecsXmode"&gt;01.01.2019&lt;/Extra&gt;</p>						
40	SegmentNumber	S 35	C	<p>Уникальный идентификатор договора. Значение, которое будет передаваться в НБКИ вместо значения из поля Account. Обязательно для новых сущностей, если банк установил дату, начиная с которой использование данного поля обязательно</p>						

Руководство по формату Импорта CRE XML

41	InfoPartSegmentNumber	S 35	C	Уникальный идентификатор заявки, связанной с данным договором. Значение, которое будет передаваться в НБКИ вместо значения из поля InfoPart.ApplicationNumber. Обязательно для новых сущностей, если банк установил дату, начиная с которой использование данного поля обязательно
42	DeleteReason	S 255	O	Причина удаления договора
43	PrincipalOutstanding	F 15	C	<p>TR(43) Срочная задолженность по основному долгу  Основная сумма долга по договору займа (кредита) без учета начисленных по договору просроченной задолженности, штрафов, пени, неустоек. При наличии платежа: По заемщику - обязательно. По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику.</p> <p>ОКБ: Current Balance.  Поле обязательно для заполнения для версий форматов начиная с 2.41.  Начиная с версии 2.49 логика заполнения поля на экспорте ОКБ следующая, если:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) PrincipalOutstanding пусто и DateLastPayment (Дата последнего платежа) &lt;&gt; «01.02.1900» или «02.01.1900», то CRE вернет предупреждение.</li> <li>2) PrincipalOutstanding пусто и DateLastPayment = «01.02.1900» или «02.01.1900», то: <ol style="list-style-type: none"> <li>а. для револьверных счетов (FinanceType = [01, 02, 03, 04, 05, 41, 43, 45, 49, 50]) CurrentBalance будет заполнено значением из поля «Лимит кредитования» (PaymentLimit или Limit).</li> </ol> для револьверных счетов CurrentBalance будет заполнено значением «0»</li> </ol> <p>Для формата CAIS 2.52  Поле обязательно для заполнения с 05.10.2019. В случае отсутствия данных в нем будет выдаваться ошибка.  Для кредитных изменений с DateReported &lt; 05.10.2019 и отсутствующим значением в PrincipalOutstanding, в поле Current Balance будет выгружаться значение, передаваемое в Total Outstanding Balance.</p>
44	IntOutstanding	F 15	C	<p>TR(44) Срочная задолженность по процентам на дату последнего платежа  При наличии платежа: По заемщику - обязательно.</p>

Руководство по формату Импорта CRE XML

				По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику.
45	OtherAmtOutstanding	F 15	C	TR(45) Сумма подлежащих уплате комиссий и иных аналогичных требований к заемщику в составе срочной задолженности на дату последнего платежа При наличии платежа: По заемщику - обязательно. По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику.
46	PrincipalPastDue	F 15	C	TR(46) Просрочка по основному долгу на дату последнего платежа При наличии платежа: По заемщику - обязательно. По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику.
47	IntPastDue	F 15	C	TR(47) Просрочка по процентам на дату последнего платежа При наличии платежа: По заемщику - обязательно. По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику.
48	OtherAmtPastDue	F 15	C	TR(48) Сумма иных просрочек на дату последнего платежа При наличии платежа: По заемщику - обязательно. По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику.
49	GraceStartDt	D	C	TR(53) Дата начала льготного периода Поля обязательно, если есть информация о льготном периоде. По заемщику - обязательно. По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику. По принципалу – не заполняется.
50	GraceEndDt	D	C	TR(49) Дата окончания льготного периода Поле обязательно, если есть информация о льготном периоде. По заемщику - обязательно. По поручителю - не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику. По принципалу – не заполняется.

Руководство по формату Импорта CRE XML

51	GraceType	R	C	<p>Тип льготного периода (см. справочник Тип льготного периода).</p> <p>Обязательно для заполнения, в случае выгрузки в ОКБ (Grace Period Type) и Эквивалент (grace_type) при заполненном поле GraceEndDt.</p>
52	GraceActDt	D	C	<p>Фактическая дата окончания льготного периода</p> <p>Значение из данного поля выгружается только в ОКБ и Эквивалент.</p> <p>Обязательно для заполнения в случае передачи информации о фактическом завершении льготного периода.</p>
53	GraceRequest	R	C	<p>TR (52) Обстоятельство для требования льготного периода (см. справочник Обстоятельство для требования льготного периода*).</p> <p>Обязательно для заполнения, если заполнено GraceEndDt.</p> <p>* - если поле заполнено кодом «99» (Другое), то в НБКИ информация о льготном периоде не выгружается, выдается соответствующее предупреждение.</p>
54	GraceReason	R	O	<p>Причина прекращения льготного периода.</p> <p>Обязательно для заполнения, если заполнено GraceActDt</p>
55	GraceDeclDt	D	O	<p>НБКИ: TR(51) Дата неподтверждения/неустановления льготного периода</p> <p>ОКБ: Actual End Date - Фактическая дата окончания льготного периода. Если поле заполнено, то при выгрузке используется вместо GraceActDt.</p>
56	GraceAppDt	D	C	<p>Дата заявления на получение льготного периода.</p> <p>Обязательно для выгрузки в Эквивалент в случае, если заполнено GraceDeclDt.</p>

Руководство по формату Импорта CRE XML

57	GraceAppNumber	S 35	O	Номер заявления на получение льготного периода
<b>Информация о поручителе</b>				
58	GuaranteeNumber	S 35	C	Уникальный номер договора поручительства ЭКС: /fch/info/credit/guarantee/guarantee_no Обязателен для поручителей
59	GuaranteeExecutedIndicator	R	C	Флаг, показывающий, что поручитель приступил к выполнению обязательств заемщика. Обязательно, если поручитель исполняет обязательства заемщика. 0 – не исполняет обязательства заемщика (по умолчанию), 1 – исполняет обязательства заемщика
60	GuaranteeClaimDate	D	C	Дата, начиная с которой поручитель приступил к исполнению обязательств по договору поручительства. Обязательна, если GuaranteExecutedIndicator=1. Если при GuaranteExecutedIndicator=1 дата не заполнена, то сохраняется DateReported в том случае, если в базе CRE значение отсутствует
61	GuaranteeVolume	R	C	TR(27) Объем обязательства, обеспечиваемого поручительством (Volume of debt secured by guarantee) Обязателен по заемщику, если есть поручитель. Обязателен по поручителю. 1 → F – полностью 2 → P – частично ЭКС: /fch/info/credit/guarantee/guarantee_volume 1 – Поручительство в полном объеме займа (кредита) 2 – Поручительство обеспечивает часть объема займа (кредита)
62	GuaranteeSum	F 15	C	TR(28) Сумма поручительства (Guarantee sum) ЭКС: /fch/info/credit/guarantee/guarantee_sum Обязательна для поручителей
63	GuaranteeSumCurrency	S 3	C	Валюта суммы поручительства. Обязательно, если отлично от рублей
64	GuaranteeDate	D	C	Дата договора поручительства. Обязательна для поручителей ЭКС: /fch/info/credit/guarantee/guarantee_date При передаче в ОКБ, если дата договора поручительства меньше даты открытия счета, то CRE будет использовать дату открытия счета
65	GuaranteeEndDate	D	C	TR(29) Дата окончания (срок) договора поручительства (Guarantee term) ЭКС: /fch/info/credit/guarantee/guarantee_enddate (если поручительство не в конечном статусе) Обязательна для поручителей. Указывается фактическая дата (если договор закрыт), иначе – плановая
66	GuaranteeReasonForClosure	R	C	Причина окончания срока действия договора поручительства. Используются такие же коды, как у поля CollateralReasonForClosure (из сегмента TradeCollateral).

Руководство по формату Импорта CRE XML

				Если значение не указано, то при выгрузке в ОКБ CRE передает значение 99. ОКБ: Warranty Reason For Closure
67	GuaranteeDateParent	D	O	Исходная дата договора поручительства. ОКБ: Значение из этого поля выгружается в Warranty Open date. Бюро рекомендует заполнять данное поле в случае передача информации о приобретенном займе (обратном выкупленном займе)
<b>Информация о залогах</b>				
68	TradeCollaterals		O	См. п.2.2.13. Информация о залоге
<b>Информация о приобретателе права требования</b> (в НБКИ – единый блок, в ЭКС – разделен для ФЛ и ЮЛ). <i>Признак того, что передается информация по ЮЛ – заполненное поле PurchaserBusinessName.</i> <i>ИНН и ОГРН относятся как к ЮЛ, так и к ФЛ. Начиная с фамилии, поля относятся только к ФЛ.</i>				
69	PurchaserBusinessName	S 1020	C	TR(38) Наименования приобретателя права требования (Right of Claim Acquirer’s Names) Обязательно, если приобретатель – ЮЛ. Для ФЛ должно быть пустым. ЭКС: cred_purchaser (CRE производит заполнение по маске через разделитель ‘;’)
70	PurchaserOGRN	S 15	C	ОГРН для ЮЛ или ОГРНИП для ФЛ. Обязательно для ЮЛ. TR(39) Идентификационные данные приобретателя права требования (Right of Claim Acquirer’s Registration Data)
71	PurchaserINN	S 12	C	ИНН. Обязательно для российских ЮЛ. TR(40) ИНН приобретателя права требования (Right of Claim Acquirer’s Taxpayer ID)
72	PurchaserLastName	S 60	C	Фамилия приобретателя прав – ФЛ. Обязательно, если приобретатель – ФЛ. Для ЮЛ должно быть пустым.
73	PurchaserFirstName	S 60	C	Имя приобретателя прав – ФЛ. Обязательно, если приобретатель – ФЛ.
74	PurchaserMiddleName	S 60	C	Отчество приобретателя прав – ФЛ. Обязательно, если имеется у приобретателя – ФЛ.
75	PurchaserBirthDate	D	C	Дата рождения приобретателя прав – ФЛ. Обязательно, если приобретатель – ФЛ.
76	PurchaserBirthPlace	S 1020	C	Место рождения приобретателя прав – ФЛ. Обязательно, если приобретатель – ФЛ.
77	PurchaserDocType	R	C	Тип документа (справочник Тип документа), удостоверяющего личность. Обязательно, если приобретатель – ФЛ.
78	PurchaserDocNumber	S 40	C	Серия и номер документа, удостоверяющего личность. Обязательно, если приобретатель – ФЛ.
79	PurchaserDocDate	D	C	Дата выдачи документа, удостоверяющего личность. Обязательно, если приобретатель – ФЛ.
80	PurchaserDocCountry	S 2	O	Государство, выдавшее документ, удостоверяющий личность
81	PurchaserDocAuthority	S 200	C	Наименование органа, выдавшего ДУЛ Обязательно, если приобретатель – ФЛ.
82	PurchaserDocIssueCode	S 20	O	Код органа, выдавшего ДУЛ

Руководство по формату Импорта CRE XML

83	PurchaserSNILS	S 11	C	TR(41) СНИЛС приобретателя права требования (Right of Claim Acquirer's Social Insurance Number) Обязательно для ФЛ, если лицо его указало	
84	PurchaserSource	I 5	C	Код источника записи, который стал приобретателем прав по обязательству. Не может совпадать с текущим кодом источника; Значение проверяется в соответствии со списком зарегистрированных кодов источников, имеющих специальный текстовый формат, который направляется всем клиентам. ОКБ: Assignee Subscriber Code	
85	PurchaserAssigneeDate	D	C	Дата уступки прав требования ОКБ: Assignee Date	
Флаги разрешения на дальнейший экспорт в БКИ. 0 – запрещено\1 – разрешено.					
86	CanExport	R	O	Разрешение на экспорт во все БКИ.	
				<b>Значение</b>	<b>Описание</b>
				1	Выгрузка разрешена во все БКИ без учета значений прочих флагов canExport... .
				0	Выгрузка управляется флагами canExport... для конкретных БКИ.
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то выгрузка управляется флагами canExport... для конкретных БКИ.				
87	CanExportNBCH	R	O	Разрешение на экспорт в НБКИ	
				<b>Значение</b>	<b>Описание</b>
				1	Разрешена выгрузка в НБКИ независимо от значения флага canExport
				0	Выгрузка в НБКИ запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в НБКИ независимо от значения флага canExport				
88	CanExportGPCS	R	O	Разрешение на экспорт в Эквифакс	
				<b>Значение</b>	<b>Описание</b>
				1	Разрешена выгрузка в Эквифакс независимо от значения флага canExport
				0	Выгрузка в Эквифакс запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в Эквифакс				

Руководство по формату Импорта CRE XML

					независимо от значения флага canExport								
89	CanExportExperian	R	O	Разрешение на экспорт в ОКБ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в ОКБ независимо от значения флага canExport</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Выгрузка в ОКБ запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в ОКБ независимо от значения флага canExport</td> </tr> </tbody> </table>		Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в ОКБ независимо от значения флага canExport	0	Выгрузка в ОКБ запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в ОКБ независимо от значения флага canExport
Значение	Описание												
1	Разрешена выгрузка в ОКБ независимо от значения флага canExport												
0	Выгрузка в ОКБ запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1												
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в ОКБ независимо от значения флага canExport												
90	CanExportBrs	R	O	Разрешение на экспорт в КБРС <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в КБРС независимо от значения флага canExport</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Выгрузка в КБРС запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в КБРС независимо от значения флага canExport</td> </tr> </tbody> </table>		Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в КБРС независимо от значения флага canExport	0	Выгрузка в КБРС запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в КБРС независимо от значения флага canExport
Значение	Описание												
1	Разрешена выгрузка в КБРС независимо от значения флага canExport												
0	Выгрузка в КБРС запрещена в том случае, если флаг canExport не равен 1												
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. Если значение в БД CRE не указано, то разрешена выгрузка в КБРС независимо от значения флага canExport												
91	CanExportDetailNBCH	R	O	Разрешение на экспорт в НБКИ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в НБКИ</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Выгрузка в НБКИ запрещена</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE.</td> </tr> </tbody> </table>		Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в НБКИ	0	Выгрузка в НБКИ запрещена	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE.
Значение	Описание												
1	Разрешена выгрузка в НБКИ												
0	Выгрузка в НБКИ запрещена												
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE.												
92	CanExportDetailGPCS	R	O	Разрешение на экспорт в Эквифакс <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в Эквифакс</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Выгрузка в Эквифакс запрещена</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE.</td> </tr> </tbody> </table>		Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в Эквифакс	0	Выгрузка в Эквифакс запрещена	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE.
Значение	Описание												
1	Разрешена выгрузка в Эквифакс												
0	Выгрузка в Эквифакс запрещена												
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE.												
93	CanExportDetailExperian	R	O	Разрешение на экспорт в ОКБ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в ОКБ</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Выгрузка в ОКБ запрещена</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE.</td> </tr> </tbody> </table>		Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в ОКБ	0	Выгрузка в ОКБ запрещена	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE.
Значение	Описание												
1	Разрешена выгрузка в ОКБ												
0	Выгрузка в ОКБ запрещена												
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE.												
94	CanExportDetailBrs	R	O	Разрешение на экспорт в КБРС <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в КБРС</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Выгрузка в КБРС запрещена</td> </tr> </tbody> </table>		Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в КБРС	0	Выгрузка в КБРС запрещена		
Значение	Описание												
1	Разрешена выгрузка в КБРС												
0	Выгрузка в КБРС запрещена												

Руководство по формату Импорта CRE XML

				<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE.
95	Updated	D	O	Дата фактического обновления информации. Если не заполнено, по дефолту указывается текущая дата.	
<b>Дополнительные элементы данных предназначенных для целевого экспорта в БКИ Эквифакс в формате GPCS v2.X</b>					
96	EndDateFact	D	C	Поле "cred_enddate_fact". Дата фактического исполнения обязательств заемщика в полном размере. Необходимо указывать при закрытии договора. В Equifax 3.0 не используется.	
97	LastPayment	F 15	C	Поле "cred_sum_payout". Сумма фактического исполнения обязательств заемщиком/поручителем в неполном размере (последний платеж) по основному долгу. Заполняется в случае погашения основного долга. В текущую сумму не должны входить %, комиссии и др. В случае отсутствия платежей по основному долгу заполняется «0» В Equifax 3.0 – op_cred_sum_payout	
98	Comment	S 1500	O	Поле "comment". Комментарий партнера.	
99	CurLimit	F 15	C	Поле "cred_sum_limit". Текущий неиспользованный лимит. Заполняется для кредитов в форме кредитной линии и овердрафт, если выданный кредит предполагает выдачу кредита по частям или только части кредита. Для типа кредита (Trade.Type) "Кредитная карта" (07) обязательно к заполнению. В Equifax 3.0 называется так же, требования к обязательности – те же.	
100	PastDueNoExtra	F15	M	<b>Поле "cred_sum_overdue". Сумма просрочки по основному долгу. В сумму просрочки по основному долгу не должны входить %, комиссии и др. В случае отсутствия будет передан 0 в поле "cred_sum_overdue".</b> В Equifax 3.0 - op_cred_sum_overdue. Обязательное поле, в том числе для формата 3.0.	
101	NextInterPaymentDate	D	O	Поле "cred_percent_date". Дата уплаты процентов по договору. Ближайшая дата уплаты процентов по договору. Не используется в Equifax 3.0	
102	TotalSumFact	F 15	C	Поле "cred_sum_fact". Сумма фактического исполнения обязательств заемщика в полном размере. Заполняется при полном погашении суммы основного долга (при закрытии договора). Не используется в Equifax 3.0	
103	AmountOutstandingNoExtra	F15	M	<b>Поле "cred_sum_debt". Текущая задолженность по основному долгу. В текущую задолженность по основному долгу не должны входить %, комиссии и др. В данную сумму должна входить сумма просроченной задолженности по основному долгу (PastDueNoExtra) .</b>	

Руководство по формату Импорта CRE XML

				В Equifax 3.0 – поле - op_cred_sum_debt. При выгрузке в Equifax 3.0 будет вычтена просроченная задолженность по основному долгу.
104	DateLastPaymentNoExtra	D	C	<p>Поле “cred_date_payout”. Дата фактического исполнения обязательств заемщика в неполном размере, дата последней выплаты по основному долгу. Заполняется при каждом погашении части основного долга кредита</p> <p>Если значение DateLastPaymentNoExtra не указано, то для заполнения поля используется значение элемента DateLastPayment.</p> <p>В Equifax 3.0 - op_cred_date_payout, обязательное поле.</p>
<p><b>Дополнительные элементы данных предназначенных для целевого экспорта в БКИ Эквифакс в формате GPCS v3.X</b></p>				
<p>Примечание. Для экспорта в Equifax 3.0 используются также поля из предыдущего раздела (поля для Эквифакс 2.0) см. описание полей.</p>				
105	CredWay	R	C	<p>Способ предоставления займа (кредита): Посреднический, Дистанционный, Прямой (коды аналогичны кодам поля ApplicationWay). Обязательно для ФЛ. ЭКС: /fch/info/credit/cred_way</p>
106	ReqAmount	F 15	C	<p>Запрошенная сумма займа (кредита) ЭКС: /fch/info/credit/cred_sum_application Обязательно для ФЛ, если запрошенная заемщиком сумма займа (кредита) отличается от суммы обязательств по договору (cred_sum).</p> <p>Если Партнер не заполнил данное поле, это будет означать для Бюро то, что займ (кредит) одобрен и выдан заемщику на всю запрошенную им сумму, указанную в кредитной заявке.</p>
107	InsuredFlag	R	O	<p>Поле “cred_insured”. Флаг страховки договора. Допустимые значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 – не застрахован;</li> <li>• 1 – застрахован.</li> </ul>
108	InsuredAmount	F 15	C	<p>Поле “cred_insured_amount”. Сумма страховки кредита. Обязательно к заполнению, если “Флаг страховки кредита” = 1 (кредит застрахован).</p>
109	MissedPaymentDate	D	M	<p>Поле “cred_date_missedpayout”. Дата последнего пропущенного (или не полностью погашенного) платежа по графику внесения денежных средств.</p>

Руководство по формату Импорта CRE XML

				<p>В ОКБ – Date of Last Missed Payment (Дата последнего пропущенного платежа), необязательное поле.</p> <p>Если пропущенного платежа не было, то необходимо передавать дату «01.02.1900» (в ОКБ при этом будет выгружено пустое значение).</p>
110	BalanceNoExtra	F 15	M	<p>Поле “op_cred_sum_paid”. <b>Баланс по основному долгу.</b> Общая заплаченная сумма по займу (кредиту)/по договору поручительства, по основному долгу.</p> <p>В текущую сумму не должны входить %, комиссии и др.</p>
111	CurrentOverdueNoExtraDate	D	M	<p>Поле “op_cred_date_overdue”. <b>Дата возникновения просрочки по основному долгу.</b></p> <p>Если текущая просрочка по основному долгу отсутствует, заполняется датой «01.02.1900»</p>
112	NextPaymentNoExtra	F 15	M	<p>Поле “op_cred_sum_nextrayout”. <b>Следующий платеж по основному долгу.</b> Сумма следующего платежа по основному долгу. В случае отсутствия следующего платежа (к примеру, текущая транзакция, закрывает кредит) заполняется «0».</p>
113	NextPaymentNoExtraDate	D	M	<p>Поле “ op_cred_date_nextrayout ”. <b>Дата следующего платежа по основному долгу.</b> В случае отсутствия следующего платежа (к примеру, текущая транзакция, закрывает кредит) заполняется датой «01.02.1900».</p>
114	TotalLastPayment	F 15	M	<p>Поле “ta_cred_sum_payout”. Сумма фактического исполнения обязательств заемщиком/ поручителем в неполном размере (последний платеж)</p> <p><i>Сумма последнего платежа. В текущую сумму должны входить: основной долг, %, комиссии, пени и штрафы. В случае отсутствия платежей по договору заполняется «0»</i></p>
115	CurrentOverdueDate	D	M	<p>Поле “ta_cred_date_overdue”. <b>Дата возникновения текущей просрочки.</b> Если текущая просрочка (PastDue) отсутствует, заполняется датой «01.02.1900».</p>
116	NextPaymentDate	D	M	<p>Поле “ta_cred_date_nextrayout”. <b>Дата следующего платежа.</b> В случае отсутствия следующего платежа (к примеру, текущая транзакция, закрывает кредит) заполняется датой «01.02.1900».</p>

117	CredFacility	R	O	<p>Поле "cred_facility". Статус кредитной линии.</p> <p>Допустимые значения:</p> <table border="1" data-bbox="919 232 1557 495"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>Доступна</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Временно не доступна</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Прекращена</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Кредит выдан не в форме кредитной линии</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Неизвестно</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	0	Доступна	1	Временно не доступна	2	Прекращена	8	Кредит выдан не в форме кредитной линии	9	Неизвестно																												
Значение	Описание																																											
0	Доступна																																											
1	Временно не доступна																																											
2	Прекращена																																											
8	Кредит выдан не в форме кредитной линии																																											
9	Неизвестно																																											
118	CredActive	R	O	<p>Поле "cred_active". Состояние договора.</p> <p>Применяется для формата ЭКС версии 3.4.0 и выше. Если поле не заполнено, то CRE вычисляет его самостоятельно.</p> <p>Допустимые значения:</p> <table border="1" data-bbox="919 696 1557 1966"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>договор закрыт</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>договор активен, нет просроченных платежей</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>договор продан (переуступка прав требований)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>безнадежный долг (списан с баланса)</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>договор рефинансирован</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>договор передан коллекторам</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>договор отменен</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>субъект КИ освобожден от дальнейшего исполнения требований кредиторов, так как судом или арбитражным судом принято решение о признании субъекта КИ банкротом</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>договор активен, просрочка от 1 до 5 дней</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>договор активен, просрочка от 6 до 29 дней</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>договор активен, просрочка от 30 до 59 дней</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>договор активен, просрочка от 60 до 89 дней</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>договор активен, просрочка от 90 до 119 дней</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>договор активен, просрочка от 120 до 149 дней</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>договор активен, просрочка от 150 до 179 дней</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>договор активен, просрочка от 180 до 209 дней</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>договор активен, просрочка от 210 до 239 дней</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>вся задолженность переведена в просроченную задолженность / договор активен, просрочка 240 и более дней</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>договор расторгнут</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	0	договор закрыт	1	договор активен, нет просроченных платежей	2	договор продан (переуступка прав требований)	3	безнадежный долг (списан с баланса)	4	договор рефинансирован	5	договор передан коллекторам	7	договор отменен	9	субъект КИ освобожден от дальнейшего исполнения требований кредиторов, так как судом или арбитражным судом принято решение о признании субъекта КИ банкротом	10	договор активен, просрочка от 1 до 5 дней	11	договор активен, просрочка от 6 до 29 дней	12	договор активен, просрочка от 30 до 59 дней	13	договор активен, просрочка от 60 до 89 дней	14	договор активен, просрочка от 90 до 119 дней	15	договор активен, просрочка от 120 до 149 дней	16	договор активен, просрочка от 150 до 179 дней	17	договор активен, просрочка от 180 до 209 дней	18	договор активен, просрочка от 210 до 239 дней	19	вся задолженность переведена в просроченную задолженность / договор активен, просрочка 240 и более дней	20	договор расторгнут
Значение	Описание																																											
0	договор закрыт																																											
1	договор активен, нет просроченных платежей																																											
2	договор продан (переуступка прав требований)																																											
3	безнадежный долг (списан с баланса)																																											
4	договор рефинансирован																																											
5	договор передан коллекторам																																											
7	договор отменен																																											
9	субъект КИ освобожден от дальнейшего исполнения требований кредиторов, так как судом или арбитражным судом принято решение о признании субъекта КИ банкротом																																											
10	договор активен, просрочка от 1 до 5 дней																																											
11	договор активен, просрочка от 6 до 29 дней																																											
12	договор активен, просрочка от 30 до 59 дней																																											
13	договор активен, просрочка от 60 до 89 дней																																											
14	договор активен, просрочка от 90 до 119 дней																																											
15	договор активен, просрочка от 120 до 149 дней																																											
16	договор активен, просрочка от 150 до 179 дней																																											
17	договор активен, просрочка от 180 до 209 дней																																											
18	договор активен, просрочка от 210 до 239 дней																																											
19	вся задолженность переведена в просроченную задолженность / договор активен, просрочка 240 и более дней																																											
20	договор расторгнут																																											
119	CredActiveDate	D	O	<p>Поле "cred_active_date". Дата перехода договора в состояние "cred_active". Применяется для формата ЭКС версии 3.4.0 и выше.</p>																																								

				<p>Вычисление в случае, если поле не заполнено:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) используется значение DateAccountState;</li> <li>2) если DateAccountState также не заполнено, то используется дата DateReported;</li> <li>3) в случае наличия просрочки вычисляется как сумма CurrentOverdueDate и нижней границы просрочки CredActive</li> </ol>								
120	CredSpecialStatus	R	O	<p>Поле "cred_special_status". Специальный статус договора. Применяется для формата ЭКС версии 3.4.0 и выше.</p> <p>Допустимые значения:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>Договор выкуплен Партнёром не у коллекторов</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Договор заключён Партнёром с субъектом КИ в результате рефинансирования ранее заключенного договора</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Договор выкуплен Партнёром у коллекторов</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	2	Договор выкуплен Партнёром не у коллекторов	4	Договор заключён Партнёром с субъектом КИ в результате рефинансирования ранее заключенного договора	5	Договор выкуплен Партнёром у коллекторов
Значение	Описание											
2	Договор выкуплен Партнёром не у коллекторов											
4	Договор заключён Партнёром с субъектом КИ в результате рефинансирования ранее заключенного договора											
5	Договор выкуплен Партнёром у коллекторов											
121	ecsXmode	D	O	<p>Дата отчета для вырузки файлов X.</p> <p>Применяется для формата ЭКС версии 3.4.6 и выше. В файле импорта передается в полях расширения Extra. Пример: &lt;Extra name="ecsXmode"&gt;01.01.2019&lt;/Extra&gt;</p> <p>Необходимо заполнять данное поле для всех кредитных изменений субъекта в рамках файла импорта, которые необходимо выгружать в файл типа X.</p> <p>При передаче пустого значения в этом поле, ранее заполненное значение затирается.</p>								
122	DeleteReasonCode	R	O	<p>Код причины удаления.</p> <p>Справочное значение:</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Решение суда, вступившего в силу</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Решение по результатам рассмотрения заявления субъекта КИ об оспаривании его КИ</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Решение ЦБ, на основании проверки по ч. 4, 8 ст. 73.1-1 и ч. 7, 10 ст. 76.5 86-ФЗ</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Обязательно для заполнения при выполнении экспорта на удаление в Эквивалс (формат 3.4.8).</b></p>	1	Решение суда, вступившего в силу	2	Решение по результатам рассмотрения заявления субъекта КИ об оспаривании его КИ	3	Решение ЦБ, на основании проверки по ч. 4, 8 ст. 73.1-1 и ч. 7, 10 ст. 76.5 86-ФЗ		
1	Решение суда, вступившего в силу											
2	Решение по результатам рассмотрения заявления субъекта КИ об оспаривании его КИ											
3	Решение ЦБ, на основании проверки по ч. 4, 8 ст. 73.1-1 и ч. 7, 10 ст. 76.5 86-ФЗ											

**Дополнительные поля, введенные для выгрузки в формат ОКБ.**

Данные параметры введены для большей точности данных при выгрузке в ОКБ. Если данные элементы не заполнять, то их значения будут вычислены или указаны по умолчанию. По рекомендации ОКБ элементы необходимо заполнять.

			<b>Обязательный</b>	<b>Соответствие Experian</b>																
123	Category	R	C	<p>Поле "СBR Finance Type" (Тип кредита ЦБ). Категория потребительского займа (кредита) по справочнику "Вид и категория кредита".</p> <p>Если не указано, то используется информация из соответствующей InfoPart (из поля CredCategory, а если оно пусто, то из ReqCredCategory). Если определить значение не удалось, то для договоров ФЛ, открытых с 01.03.2015 будет ошибка (заполнение поля обязательно), для ИП по умолчанию считается равным 601, в остальных случаях – 999.</p>																
124	PaymentLimit	F 15	C	<p>Поле "Credit Limit" (Лимит Кредитования). В зависимости от типа кредита необходимо указать либо лимит задолженности, либо лимит выдачи. Если кредитная линия одновременно имеет и лимит выдачи и лимит задолженности, то в данном поле необходимо указывать лимит задолженности. <i>Примечание:</i> Если данное поле остается пустым берем значение из Limit</p>																
125	FinanceType	R	O	<p>Поле "Finance Type" (Тип финансирования). Код одноименного словаря Experian, который идентифицирует тип кредита. Каждый CAIS файл, переданный подписчиком, представляет один Тип Финансирования.</p> <p>При выгрузке в формат Experian код передается без изменений.</p> <p>Если данное поле CreditRegistry не заполнено, то при выгрузке в формат Experian значение типа финансирования определяется по полю "Тип кредита" (Trade.AccountType). Допустимые значения поля *:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>Кредит под обеспечение (под залог)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>Персональный кредит</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>Кредит на недвижимость (в т.ч. ипотека)</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>Целевой займ/кредит в торговой точке (POS-кредит)</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>Кредит на приобретение автомобиля</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Государственное кредитование</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Синдицированный кредит</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	01	Кредит под обеспечение (под залог)	02	Персональный кредит	03	Кредит на недвижимость (в т.ч. ипотека)	04	Целевой займ/кредит в торговой точке (POS-кредит)	05	Кредит на приобретение автомобиля	11	Государственное кредитование	12	Синдицированный кредит
Значение	Описание																			
01	Кредит под обеспечение (под залог)																			
02	Персональный кредит																			
03	Кредит на недвижимость (в т.ч. ипотека)																			
04	Целевой займ/кредит в торговой точке (POS-кредит)																			
05	Кредит на приобретение автомобиля																			
11	Государственное кредитование																			
12	Синдицированный кредит																			

				<table border="1"> <tr><td>21</td><td>Возобновляемый кредит/Кредитная линия</td></tr> <tr><td>22</td><td>Карта продавца</td></tr> <tr><td>23</td><td>Кредитная карта</td></tr> <tr><td>24</td><td>Платежная карта</td></tr> <tr><td>25</td><td>Дебетовая карта</td></tr> <tr><td>26</td><td>Карта с овердрафтом</td></tr> <tr><td>27</td><td>Счет с овердрафтом</td></tr> <tr><td>41</td><td>Лизинг</td></tr> <tr><td>42</td><td>Мобильный счет</td></tr> <tr><td>43</td><td>Договор аренды</td></tr> <tr><td>44</td><td>Текущий счет/ МБК</td></tr> <tr><td>45</td><td>Почтовый перевод</td></tr> <tr><td>46</td><td>Услуги он-лайн</td></tr> <tr><td>47</td><td>Счет телекоммуникационных услуг</td></tr> <tr><td>48</td><td>Коммунальный счет</td></tr> <tr><td>49</td><td>Страховой полис</td></tr> <tr><td>50</td><td>Факторинг</td></tr> <tr><td>51</td><td>Алименты</td></tr> </table> <p>Значение с кодом 21 учитывается при выгрузке в формат КБРС.</p>	21	Возобновляемый кредит/Кредитная линия	22	Карта продавца	23	Кредитная карта	24	Платежная карта	25	Дебетовая карта	26	Карта с овердрафтом	27	Счет с овердрафтом	41	Лизинг	42	Мобильный счет	43	Договор аренды	44	Текущий счет/ МБК	45	Почтовый перевод	46	Услуги он-лайн	47	Счет телекоммуникационных услуг	48	Коммунальный счет	49	Страховой полис	50	Факторинг	51	Алименты				
21	Возобновляемый кредит/Кредитная линия																																											
22	Карта продавца																																											
23	Кредитная карта																																											
24	Платежная карта																																											
25	Дебетовая карта																																											
26	Карта с овердрафтом																																											
27	Счет с овердрафтом																																											
41	Лизинг																																											
42	Мобильный счет																																											
43	Договор аренды																																											
44	Текущий счет/ МБК																																											
45	Почтовый перевод																																											
46	Услуги он-лайн																																											
47	Счет телекоммуникационных услуг																																											
48	Коммунальный счет																																											
49	Страховой полис																																											
50	Факторинг																																											
51	Алименты																																											
126	PurposeOfFinance	R	O	<p>Поле "Purpose Of Finance" (Цель кредитования). Код одноименного словаря Exregion, который идентифицирует цель кредитования. При выгрузке в формат Exregion код передается без изменений.</p> <p>Допустимые значения поля *:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>01</td><td>Новый автомобиль</td></tr> <tr><td>02</td><td>Подержанный автомобиль</td></tr> <tr><td>03</td><td>Катер</td></tr> <tr><td>04</td><td>Мотоцикл</td></tr> <tr><td>05</td><td>Другое транспортное средство</td></tr> <tr><td>06</td><td>Мебель</td></tr> <tr><td>07</td><td>Ремонт дома</td></tr> <tr><td>08</td><td>Бытовая техника</td></tr> <tr><td>09</td><td>Одежда</td></tr> <tr><td>10</td><td>Путешествия</td></tr> <tr><td>11</td><td>Земля</td></tr> <tr><td>12</td><td>Дом</td></tr> <tr><td>13</td><td>Возврат долга</td></tr> <tr><td>14</td><td>Свадьба</td></tr> <tr><td>15</td><td>Образование</td></tr> <tr><td>16</td><td>Компьютерная техника</td></tr> <tr><td>17</td><td>Услуги</td></tr> <tr><td>18</td><td>Кооперативные платежи, рента, депозит</td></tr> <tr><td>19</td><td>Инвестиции (Ценные бумаги, облигации...)</td></tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	01	Новый автомобиль	02	Подержанный автомобиль	03	Катер	04	Мотоцикл	05	Другое транспортное средство	06	Мебель	07	Ремонт дома	08	Бытовая техника	09	Одежда	10	Путешествия	11	Земля	12	Дом	13	Возврат долга	14	Свадьба	15	Образование	16	Компьютерная техника	17	Услуги	18	Кооперативные платежи, рента, депозит	19	Инвестиции (Ценные бумаги, облигации...)
Значение	Описание																																											
01	Новый автомобиль																																											
02	Подержанный автомобиль																																											
03	Катер																																											
04	Мотоцикл																																											
05	Другое транспортное средство																																											
06	Мебель																																											
07	Ремонт дома																																											
08	Бытовая техника																																											
09	Одежда																																											
10	Путешествия																																											
11	Земля																																											
12	Дом																																											
13	Возврат долга																																											
14	Свадьба																																											
15	Образование																																											
16	Компьютерная техника																																											
17	Услуги																																											
18	Кооперативные платежи, рента, депозит																																											
19	Инвестиции (Ценные бумаги, облигации...)																																											

				<table border="1"> <tr><td>20</td><td>Здоровье / Затраты на лечение</td></tr> <tr><td>21</td><td>Хобби</td></tr> <tr><td>22</td><td>Коммерческие, деловые (Фонды)</td></tr> <tr><td>23</td><td>Телекоммуникационное оборудование (не мобильное)</td></tr> <tr><td>24</td><td>Мобильный телефон</td></tr> <tr><td>25</td><td>Проведение водопровода</td></tr> <tr><td>26</td><td>Электрификация</td></tr> <tr><td>27</td><td>Газификация</td></tr> <tr><td>28</td><td>Топливное обеспечение</td></tr> <tr><td>29</td><td>Оборотные средства</td></tr> <tr><td>30</td><td>Вложения в основной капитал</td></tr> <tr><td>31</td><td>Сельскохозяйственный заем</td></tr> <tr><td>32</td><td>Ипотека</td></tr> <tr><td>33</td><td>Кредит под строительство</td></tr> <tr><td>34</td><td>Гостиничный кредит</td></tr> <tr><td>98</td><td>Другое</td></tr> <tr><td>99</td><td>Неизвестно</td></tr> </table>	20	Здоровье / Затраты на лечение	21	Хобби	22	Коммерческие, деловые (Фонды)	23	Телекоммуникационное оборудование (не мобильное)	24	Мобильный телефон	25	Проведение водопровода	26	Электрификация	27	Газификация	28	Топливное обеспечение	29	Оборотные средства	30	Вложения в основной капитал	31	Сельскохозяйственный заем	32	Ипотека	33	Кредит под строительство	34	Гостиничный кредит	98	Другое	99	Неизвестно
20	Здоровье / Затраты на лечение																																					
21	Хобби																																					
22	Коммерческие, деловые (Фонды)																																					
23	Телекоммуникационное оборудование (не мобильное)																																					
24	Мобильный телефон																																					
25	Проведение водопровода																																					
26	Электрификация																																					
27	Газификация																																					
28	Топливное обеспечение																																					
29	Оборотные средства																																					
30	Вложения в основной капитал																																					
31	Сельскохозяйственный заем																																					
32	Ипотека																																					
33	Кредит под строительство																																					
34	Гостиничный кредит																																					
98	Другое																																					
99	Неизвестно																																					
127	AccPaymentStatus	R	O	<p>Поле "Account Payment Status" (Статус выплат по счету).</p> <p>Поле отражает исполнение платежей по счету на дату учета.</p> <p>При выгрузке в формат ОКБ код передается без изменений.</p> <p>Если данное поле CreditRegistry не заполнено, то при выгрузке в формат ОКБ значение определяется по комбинации полей "Своевременность платежей" (Trade.MannerOfPayment) и "Состояние счета" (Trade.AccountState) – см. раздел 3.6.6.</p> <p><b>Во избежание спорных ситуаций, настоятельно рекомендуем заполнять это поле!</b></p> <p>Допустимые значения поля *:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>Своевременно</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>1 - 30 дней просроченной задолженности</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>31 - 60 дней просроченной задолженности (1 месяц)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>61 - 90 дней просроченной задолженности (2 месяца)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>91 - 120 дней просроченной задолженности (3 месяца)</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>121 - 150 дней просроченной задолженности (4 месяца)</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>151 - 180 дней просроченной задолженности (5 месяцев)</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	0	Своевременно	A	1 - 30 дней просроченной задолженности	1	31 - 60 дней просроченной задолженности (1 месяц)	2	61 - 90 дней просроченной задолженности (2 месяца)	3	91 - 120 дней просроченной задолженности (3 месяца)	4	121 - 150 дней просроченной задолженности (4 месяца)	5	151 - 180 дней просроченной задолженности (5 месяцев)																		
Значение	Описание																																					
0	Своевременно																																					
A	1 - 30 дней просроченной задолженности																																					
1	31 - 60 дней просроченной задолженности (1 месяц)																																					
2	61 - 90 дней просроченной задолженности (2 месяца)																																					
3	91 - 120 дней просроченной задолженности (3 месяца)																																					
4	121 - 150 дней просроченной задолженности (4 месяца)																																					
5	151 - 180 дней просроченной задолженности (5 месяцев)																																					

				<table border="1"> <tr> <td>6</td> <td>181 и более дней просроченной задолженности (6 месяцев+)</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Неуплата</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>Тяжба</td> </tr> <tr> <td>W</td> <td>Списан</td> </tr> </table>	6	181 и более дней просроченной задолженности (6 месяцев+)	8	Неуплата	L	Тяжба	W	Списан
6	181 и более дней просроченной задолженности (6 месяцев+)											
8	Неуплата											
L	Тяжба											
W	Списан											
128	AccPaymentStatusDate	D	O	<p>Дата закрытия счета ("Account Closed Date").</p> <p>Информации о закрытии договора может быть передана в Бюро двумя способами либо:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) При явном заполнении полей: <b>AccPaymentStatusDate, ReasonForClosure и AccPaymentStatus (рекомендуется Бюро)</b></li> <li>2) либо на основании маппинга комбинации полей «Своевременность платежей» (MannerOfPayment) и «Состояние счета» (AccountState) - см. раздел 3.6.6, который вступает в работу в случае, если <b>не заполнено</b> поле AccPaymentStatus.</li> </ol> <p>При этом, если поле AccPaymentStatusDate будет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• заполнено, то дата из него будет выгружаться в Account Closed Date, но только для тех комбинаций маппинга, по которым определен «Признак закрытия» = «Да». Для комбинаций, где «Признак закрытия» = «Нет» значение из AccPaymentStatusDate не будет передаваться в ОКБ. При экспорте будет выдано предупреждение, что данная дата будет проигнорирована.</li> <li>• не заполнено, то в Account Closed Date для комбинаций маппинга, по которым выставлен «Признак закрытия» = «Да» будет выгружаться значение из поля DateAccountState.</li> </ul>								
129	AccPaymentStatusDate 1	D	O	<p>Дата возникновения события неуплаты (Default Date), тяжбы (Litigation Date) или списания (Write-off Date).</p> <p>В случае, если AccPaymentStatus заполнен значением:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) "8", то значение из AccPaymentStatusDate1 будет передаваться в «Default Date»</li> <li>b) "L", то значение из AccPaymentStatusDate1 будет передаваться в «Litigation Date»</li> </ol>								

				<p>с) "W", то значение из AccPaymentStatusDate1 будет передаваться в «Write-off Date»</p> <p>Если значение в AccPaymentStatusDate1 не задано, а AccPaymentStatus = "W" и поле ReasonForClosure не пустое, то поле заполняется значением из DateReported (данное правило срабатывает, если активирован флаг «Вычислять значения для пустых AccPaymentStatusDate и AccPaymentStatusDate1»).</p>																				
130	AccSpecialStatus	R	O	<p>Поле "Account Special Status" (Специальный статус счета)</p> <p>Допустимые значения поля *:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>Умер</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>Уехал в неизвестном направлении</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>Оспаривание</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>Компромиссное соглашение (урегулирование)</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>Запрос (в какую-либо инстанцию)</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>Обязательство урегулировано</td> </tr> <tr> <td>07</td> <td>Обязательство реструктурировано</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>Отсутствие двух и более подряд платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства</td> </tr> <tr> <td>99</td> <td>Неизвестен</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Важно:</i> Запрещена загрузка кода «09» (Льготный период/Ипотечные каникулы) на этапе импорта.</p> <p>Статус «09» (Льготный период / Ипотечные каникулы) передается в ОКБ автоматически, если есть информация хотя бы об одном льготном периоде со значением «Дата начала льготного периода» (GraceStartDt) позднее чем значение «Дата отчета» (DateReported).</p> <p>Если поле не заполнено и при этом TwoConsPayMissed = 1, то CRE передаст в ОКБ код "08".</p>	Значение	Описание	01	Умер	02	Уехал в неизвестном направлении	03	Оспаривание	04	Компромиссное соглашение (урегулирование)	05	Запрос (в какую-либо инстанцию)	06	Обязательство урегулировано	07	Обязательство реструктурировано	08	Отсутствие двух и более подряд платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства	99	Неизвестен
Значение	Описание																							
01	Умер																							
02	Уехал в неизвестном направлении																							
03	Оспаривание																							
04	Компромиссное соглашение (урегулирование)																							
05	Запрос (в какую-либо инстанцию)																							
06	Обязательство урегулировано																							
07	Обязательство реструктурировано																							
08	Отсутствие двух и более подряд платежей в течение 120 календарных дней с даты наступления срока исполнения обязательства																							
99	Неизвестен																							
131	TotalAmountOfFinance	F 15	O	<p>TR(54) Полная стоимость кредита, в денежном выражении (Overall value of credit, monetary amount)</p> <p>По заемщику - полная стоимость займа (кредита) передается по тем видам кредита, по которым кредитор обязан рассчитать ПСК согласно законодательству и/или соответствующим документам Центрального Банка.</p>																				

				<p>По поручителю – не заполняется до даты возникновения у него обязанности исполнить обязательства заемщика, после наступления этой даты – аналогично заемщику. По принципалу – не заполняется</p> <p>В случае, если в НБКИ необходимо передать информацию о том, что кредитор не обязан рассчитывать ПСК (в соответствии с законодательством и документами ЦБ РФ), то дополнительно необходимо заполнить расширяемое поле: &lt;Extra name="totalAmountofFinanceNotCalc"&gt;1&lt;/Extra&gt;. В данном случае на экспорте в НБКИ вместо значения ПСК будет выгружено N.</p> <p>ОКБ: Поле “Total Amount of Finance” Полная стоимость кредита (займа) в денежном выражении)</p> <p>Согласно формату Бюро (CAIS 2.49):</p> <p>Обязательность и правило вычисления значения для данного поля определяется согласно ФЗ № 353-ФЗ “О потребительском кредите (займе)” и/или предписанию Центрального Банка РФ.</p>
132	InterestRate	F 6	O	<p>Поле “Interest rate” (Процентная ставка, числовое значение годовой процентной ставки, указанной в договоре)</p>
133	TotalOutstandingBalance	F 15	O	<p>Поле “Total Outstanding Balance” (Общая сумма задолженности).</p> <p>Если поле TotalOutstandingBalance не заполнено, то в поле “Total Outstanding Balance” передается значение из AmountOutstanding.</p>
134	ReasonForClosure	R	O	<p>Поле “Reason for closure” (Причина закрытия). Код одноименного словаря ОКБ.</p> <p>Информация о причине закрытия может быть передана в Бюро двумя способами:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Либо при явном заполнении полей <b>AccPaymentStatusDate, ReasonForClosure и AccPaymentStatus (рекомендуется Бюро)</b></li> <li>2) либо на основании маппинга комбинации полей «Своевременность платежей» (MannerOfPayment) и «Состояние счета»</li> </ol>

				<p>(AccountState) - см. раздел 3.6.6, который вступает в работу в случае, если <b>не заполнено</b> поле AccPaymentStatus.</p> <p>При этом, если поле ReasonForClosure будет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• заполнено, то дата из него будет выгружаться в Reason for closure, но только для тех комбинаций маппинга, по которым определен «Признак закрытия» = «Да». Для комбинаций, где «Признак закрытия» = «Нет» значение из ReasonForClosure не будет передаваться в ОКБ. При экспорте будет выдано предупреждение, что заданная причина закрытия счета будет проигнорирована.</li> <li>• не заполнено, то в ReasonForClosure будет передана причина, определенная по комбинации полей маппинга.</li> </ul> <p>Допустимые значения поля *:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>Неразрешенная жалоба</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>Постоянные задержки выплат</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>Неплатежеспособность клиента</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>Уклонение от ответственности</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>Безработный</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>Инвалидность</td> </tr> <tr> <td>07</td> <td>Обращение взыскания на предмет залога</td> </tr> <tr> <td>08</td> <td>Смерть</td> </tr> <tr> <td>09</td> <td>Потеряна / Украдена кредитная карта</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Закрыто клиентом</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Закрыто кредитором</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Мошенничество</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Потенциально рискованный счет</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Аннулирование счета в связи с неплатежеспособностью</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Оплата гарантом</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Реструктуризация</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>Досрочное погашение</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>Оплата за счет обеспечения</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>Переуступка прав</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	01	Неразрешенная жалоба	02	Постоянные задержки выплат	03	Неплатежеспособность клиента	04	Уклонение от ответственности	05	Безработный	06	Инвалидность	07	Обращение взыскания на предмет залога	08	Смерть	09	Потеряна / Украдена кредитная карта	10	Закрыто клиентом	11	Закрыто кредитором	12	Мошенничество	13	Потенциально рискованный счет	14	Аннулирование счета в связи с неплатежеспособностью	15	Оплата гарантом	16	Реструктуризация	17	Досрочное погашение	18	Оплата за счет обеспечения	19	Переуступка прав
Значение	Описание																																											
01	Неразрешенная жалоба																																											
02	Постоянные задержки выплат																																											
03	Неплатежеспособность клиента																																											
04	Уклонение от ответственности																																											
05	Безработный																																											
06	Инвалидность																																											
07	Обращение взыскания на предмет залога																																											
08	Смерть																																											
09	Потеряна / Украдена кредитная карта																																											
10	Закрыто клиентом																																											
11	Закрыто кредитором																																											
12	Мошенничество																																											
13	Потенциально рискованный счет																																											
14	Аннулирование счета в связи с неплатежеспособностью																																											
15	Оплата гарантом																																											
16	Реструктуризация																																											
17	Досрочное погашение																																											
18	Оплата за счет обеспечения																																											
19	Переуступка прав																																											

Руководство по формату Импорта CRE XML

				20	Погашение за счет резервов
				21	Конкурсное производство
				22	Ликвидация
				98	Другое
				99	Неизвестно
135	StatusNBCH	R	O	Статус кредитного дела в НБКИ: 0 – Выгружается 1 – К удалению 3 – Удалено 4 – К исправлению	
136	StatusGPCS	R	O	Статус кредитного дела в ЭКС: 0 – Выгружается 1 – К удалению 3 – Удалено 4 – К исправлению	
137	StatusEI	R	O	Статус кредитного дела в ОКБ: 0 – Выгружается 1 – К удалению 3 – Удалено 4 – К исправлению 7 – Первичная выгрузка	
138	StatusBRS	R	O	Статус кредитного дела в КБРС: 0 – Выгружается 1 – К удалению 3 – Удалено 4 – К исправлению	

*Примечание \*: В данной таблице приведены словари из документации БКИ ОКБ "Значения кодов полей" версии 1.19. Для получения актуальных сведений см. текущую версию данной документации. Для получения документации необходимо обращаться в само БКИ.*

**2.2.12 TradeTransaction – данные о движении денежных средств**

Информация из данного сегмента выгружается только в КБРС.

№	Элемент	Тип данных\максимальная длина	Обязательный	Соответствие TUTDF \Описание	
1	ReferencId	I 19	<b>M</b>	Уникальный идентификатор команды Команды добавления информации нумеруются источником формирования в соответствии с логическим порядком следования	
2	OpDate	D	<b>M</b>	Дата операции	
3	OpType	R	<b>M</b>	Тип операции:	
				<b>Значение кода</b>	<b>Описание</b>

Руководство по формату Импорта CRE XML

				1	Снятие/внесение средств со счета/на счет договора
				2	Списание комиссий, начисление/снятие процентов
				3	Частичное или полное списание основного долга
4	OpSum	F 15	M	Сумма операции <ul style="list-style-type: none"> <li>отрицательная сумма означает снятие средств с карты, получение суммы кредита заемщиком или списание средств со счета;</li> <li>положительная сумма означает внесение средств заемщиком, начисление средств по депозиту</li> </ul>	
5	Updated	D	O	Дата фактического обновления. По этой дате производится в дальнейшем экспорт «По дате фактического обновления»	

2.2.13 TradeCollateral – информация о залоге

№	Элемент	Тип данных \ макс. длина	Обязательный	Соответствие TUTDF \ Описание
1	CollateralContract	S 35	M	Уникальный (в рамках партнера) номер договора залога Для НБКИ указывается любой уникальный идентификатор данного конкретного залога. ЭКС: /fch/info/credit/collateral/collateral_no ОКБ: Lien Agreement Number
2	CollateralDate	D	M	Дата договора залога. Обязателен при наличии залога ЭКС: /fch/info/credit/collateral/collateral_date ОКБ: Lien Agreement Open date
3	CollateralEndDate	D	M	Дата окончания (срок) действия договора залога TR(36) Срок действия договора залога (Collateral agreement expiration date) ЭКС: /fch/info/credit/collateral/collateral_enddate (если CollateralFactEndDate не заполнена) ОКБ: Lien Agreement Due date
4	CollateralType	R	M	Предмет залога. Обязателен при наличии залога. TR(18) Код залога по кредиту (справочник Код залога) ЭКС: /fch/info/credit/collateral/subject ОКБ: Collateral Name (и Collateral ID Type, если CollateralID не пуст)
5	CollateralAssessment	F 15	M	TR(34) Оценочная стоимость залога (Collateral value) ЭКС: /fch/info/credit/collateral/assessment ОКБ: Collateral Estimated value
6	CollateralCurrency	S 3	C	Валюта, в которой произведена оценка предмета залога. Обязательно, если не рубли. ОКБ: Currency

Руководство по формату Импорта CRE XML

7	CollateralAssessmentDate	D	M	TR(35) Дата оценки стоимости залога (Collateral date) ЭКС: /fch/info/credit/collateral/assessment_date ОКБ: Collateral Estimate date																		
8	CollateralPledgorName	S 150	C	ФИО и данные документа (паспорта), удостоверяющего личность залогодателя (для ФЛ), или наименование организации-залогодателя (для ЮЛ). Обязательно, если отличается от ФИО/Названия заявителя ОКБ: Lienee name																		
9	CollateralID	S 35	C	Идентификатор предмета залога, если он применим. Например, указывается VIN-номер залогового автомобиля или номер свидетельства о регистрации для объекта недвижимости. Обязательно, если требуется регистрация залога в Реестре залогов. ЭКС: /fch/info/credit/collateral/collateral_id ОКБ: Collateral ID																		
10	CollateralIssueDate	D	O	Дата государственной регистрации выпуска облигаций (если при заполнении CollateralID использован Государственный регистрационный номер выпуска облигаций)																		
11	CollateralAddress	S 200	C	Адрес нахождения или регистрации предмета залога. Рекомендовано к заполнению во всех применимых случаях (например, когда предмет залога – недвижимость). ОКБ: Collateral address																		
12	CollateralDescription	S 150	C	Описание залога (комментарии и дополнительная информация). Обязательно, если требуется регистрация залога в Реестре залогов. ОКБ: Comments																		
13	CanExportPledgeRegistry	R	O	Разрешение на экспорт в Реестр залогов <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 или <i>пусто</i></td> <td>Выгрузка в Реестр залогов запрещена</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Выгрузка в Реестр залогов разрешена</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	0 или <i>пусто</i>	Выгрузка в Реестр залогов запрещена	1	Выгрузка в Реестр залогов разрешена												
Значение	Описание																					
0 или <i>пусто</i>	Выгрузка в Реестр залогов запрещена																					
1	Выгрузка в Реестр залогов разрешена																					
14	StatusPledgeRegistry	R	O	Статус выгрузки залога в Реестр залогов <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 или <i>пусто</i></td> <td>К регистрации/обновлению информации о залоге в Реестре залогов</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>К удалению информации о залоге из Реестра залогов</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Ожидание ответа выгрузки</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Выгружен, нет сертификата</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Выгружен, сертификат получен</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Ожидание ответа удаления</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Удален, нет сертификата</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Удален, сертификат получен</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	0 или <i>пусто</i>	К регистрации/обновлению информации о залоге в Реестре залогов	1	К удалению информации о залоге из Реестра залогов	2	Ожидание ответа выгрузки	3	Выгружен, нет сертификата	4	Выгружен, сертификат получен	5	Ожидание ответа удаления	6	Удален, нет сертификата	7	Удален, сертификат получен
Значение	Описание																					
0 или <i>пусто</i>	К регистрации/обновлению информации о залоге в Реестре залогов																					
1	К удалению информации о залоге из Реестра залогов																					
2	Ожидание ответа выгрузки																					
3	Выгружен, нет сертификата																					
4	Выгружен, сертификат получен																					
5	Ожидание ответа удаления																					
6	Удален, нет сертификата																					
7	Удален, сертификат получен																					
15	CollateralFactEndDate	D	C	Фактическая дата окончания срока действия договора залога. Обязательно для передачи в ОКБ,																		

				если значение отличается от фактической даты закрытия кредита. ОКБ: Lien Closed date. Если кредит закрыт и дата не указана, то CRE по умолчанию передаст в ОКБ дату закрытия кредита. ЭКС: /fch/info/credit/collateral/collateral_enddate																
16	CollateralInputDate	D	O	Дата ввода предмета залога (дата, когда объект, указанный в договоре залога, становится объектом залога). ОКБ: Collateral start date																
17	CollateralOutputDate	D	O	Дата вывода предмета залога. ОКБ: Collateral end date																
18	CollateralReasonForClosure	R	C	Причина окончания договора залога. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Исполнение обязательств за счет обеспечения</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Завершение договора обеспечения</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Утрачено обеспечение</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Договор обеспечения расторгнут</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Уступка прав требования</td> </tr> <tr> <td>98</td> <td>Иное</td> </tr> <tr> <td>99</td> <td>Нет информации</td> </tr> </tbody> </table> Если значение не указано, то при выгрузке в ОКБ CRE передает значение 99. ОКБ: Lien Reason for closure	Значение	Описание	1	Исполнение обязательств за счет обеспечения	2	Завершение договора обеспечения	3	Утрачено обеспечение	4	Договор обеспечения расторгнут	5	Уступка прав требования	98	Иное	99	Нет информации
Значение	Описание																			
1	Исполнение обязательств за счет обеспечения																			
2	Завершение договора обеспечения																			
3	Утрачено обеспечение																			
4	Договор обеспечения расторгнут																			
5	Уступка прав требования																			
98	Иное																			
99	Нет информации																			
19	CollateralObjects		O	См. заполнение сегмента CollateralObject																
20	SegmentNumber	S 35	C	Уникальный идентификатор договора залога. Значение, которое будет передаваться в НБКИ вместо значения из поля CollateralContract. Обязательно для новых сущностей, если банк установил дату, начиная с которой использование данного поля обязательно																
21	Uuid	S 70		Универсальный уникальный идентификатор договора ОКБ: Unique Loan Identifier																
22	CollateralDateParent	D	O	Исходная дата договора залога. ОКБ: Значение из этого поля выгружается в Lien Agreement Open date. Бюро рекомендует заполнять данное поле в случае передача информации о приобретенном займе (обратном выкупленном займе)																

#### 2.2.14 CollateralObject – дополнительные объекты обеспечения по договору залога

Замечание: информация, указанная в данном сегменте, на текущий момент не передается в БКИ. Передача данной информации реализована только для нотариусов. В качестве предметов залога пока допускается указывать только автотранспортные средства.

Если в рамках договора залога всего один предмет (объект обеспечения), то его необходимо указывать в сегменте TradeCollateral. В сегменте CollateralObject его указывать повторно не нужно. Сегмент CollateralObject используется только, если объектов обеспечения 2 или более.

№	Элемент	Тип данных \ макс. длина	Обязательный	Соответствие TUTDF \ Описание
1	CollateralType	R	M	Предмет залога (справочник Код залога). Разрешено указывать только код 01 (автомобиль)
2	CollateralID	S 35	M	Идентификатор предмета залога (VIN-номер залогового автомобиля)
3	CollateralDescription	S 150	M	Описание залога

### 2.2.15 InfoPart – информационная часть

Замечание: предполагается использовать данную секцию только для передачи информации о заявлении о предоставлении кредита (для (со)заемщика-ФЛ, включая ИП). Передача информации о договоре поручительства (для поручителя) в настоящий момент не предусмотрена – если необходимо, то такая возможность будет добавлена позднее. Сейчас для передачи информации о договоре поручительства необходимо использовать секцию Trade.

№	Элемент	Тип данных \ макс. длина	Обязательный	Соответствие TUTDF \ Описание								
1	DateReported	D	O	Дата отчета								
2	Updated	D	O	Дата фактического обновления информации								
3	ApplicationNumber	S 35	M	IP(3) Номер заявки (Application Number)  ЭКС: /fip/info/information_part/application/application_number								
4	ApplicationDate	DT	M	IP(4) Дата и время первого заведения заявки (Date of Application). После импорта данная дата «замораживается», чтобы исключить дублирование информации на стороне бюро.  ЭКС: /fip/info/information_part/application/application_date								
5	Relationship	R	M	Отношение к заявке (справочник Отношение к счету) <i>Примечание: это защита от попыток выгрузки в БКИ информации о заявках для поручителей (использоваться будут только значения 1 и 4)</i>								
6	Status	R	M	Статус (решение) по заявке: <table border="1" data-bbox="842 1787 1449 2085"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Статус</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>На рассмотрении (решение не принято, <i>промежуточный статус</i>)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Заявка одобрена, кредит был предоставлен</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Клиент отказался от получения кредита на этапе рассмотрения кредитной заявки или после одобрения</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Статус	0	На рассмотрении (решение не принято, <i>промежуточный статус</i> )	1	Заявка одобрена, кредит был предоставлен	2	Клиент отказался от получения кредита на этапе рассмотрения кредитной заявки или после одобрения
Код	Статус											
0	На рассмотрении (решение не принято, <i>промежуточный статус</i> )											
1	Заявка одобрена, кредит был предоставлен											
2	Клиент отказался от получения кредита на этапе рассмотрения кредитной заявки или после одобрения											

Руководство по формату Импорта CRE XML

				<table border="1"> <tr> <td>3</td> <td>Заявка отклонена (отказ в предоставлении кредита)</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Заявка одобрена, но клиент пока не принял решение (<i>промежуточный статус</i>)</td> </tr> </table> <p>ЭКС: /fip/info/information_part/application/status</p>	3	Заявка отклонена (отказ в предоставлении кредита)	4	Заявка одобрена, но клиент пока не принял решение ( <i>промежуточный статус</i> )				
3	Заявка отклонена (отказ в предоставлении кредита)											
4	Заявка одобрена, но клиент пока не принял решение ( <i>промежуточный статус</i> )											
7	StatusDate	D	M	<p>Дата статуса</p> <p>ЭКС: /fip/info/information_part/application/status_date</p>								
8	ReqCredType	R	C	<p>Вид запрошенного кредита (Requested Loan Type). Заполняется по справочнику “Тип кредита”</p> <p>ЭКС: /fip/info/information_part/application/app_cred_type</p> <p>Обязательно для экспорта в ОКБ</p>								
9	ReqCredCategory	R	M	<p>Категория запрошенного кредита. Заполняется по справочнику CRE “Вид и категория кредита” НБКИ: IP(7)</p> <p>ЭКС: /fip/info/information_part/application/app_cred_type cb</p>								
10	Region	R	O	<p>Регион подачи кредитной заявки (справочник Регионов).</p> <p>ЭКС: /fip/info/information_part/application/region Для Эквивалент по умолчанию (если не заполнено) CRE передаст код 00 (“Неизвестно”)</p>								
11	ApplicationWay	R	M	<p>IP(8) Способ предоставления заявки (Application Shipment Way)</p> <p>ЭКС: /fip/info/information_part/application/application_way</p> <p>Заполняется по справочнику CRE:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Способ предоставления заявки</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Посреднический (через агента)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Дистанционный (с использованием средств телекоммуникаций)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Непосредственно (напрямую у займодавца)</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Способ предоставления заявки	1	Посреднический (через агента)	2	Дистанционный (с использованием средств телекоммуникаций)	3	Непосредственно (напрямую у займодавца)
Код	Способ предоставления заявки											
1	Посреднический (через агента)											
2	Дистанционный (с использованием средств телекоммуникаций)											
3	Непосредственно (напрямую у займодавца)											
12	AppAmount	F 15	M	<p>Запрошенная сумма кредита/займа, указанная в заявке</p> <p>IP(11) Сумма займа по отклоненной заявке (Rejected Amount) – будет передано в НБКИ только при Status = 3 (отказ в предоставлении кредита)</p> <p>ЭКС: /fip/info/information_part/application/app_cred_sum</p>								
13	AppCurrency	S 3	C	<p>Желаемая валюта кредита/займа, указанная в заявке</p> <p>IP(12) Валюта отклоненной заявки</p>								

Руководство по формату Импорта CRE XML

				(Rejected Amount Currency) – будет передано в НБКИ только при Status = 3 (отказ в предоставлении кредита) Обязательно, если валюта – не рубли.  ЭКС: /fip/info/information_part/application/app_cred_currency						
14	AppCredDuration	I 10	O	Желаемая длительность (количество месяцев) кредитного договора, указанная в заявке ЭКС: /fip/info/information_part/application/app_cred_duration обязательна при экспорте ФИЧ в формате 2.x						
15	ApprovalExpiration	D	C	IP(10) Дата окончания действия одобрения Заявления Обязательно, если Status равен 1 или 4. Может отсутствовать при Status=2, если клиент отказался до принятия решения банком. ЭКС: /fip/info/information_part/application/approval_date						
16	MemberCode	S 12	M	IP(2) Код участника, предоставленный НБКИ (Member Code) <b>Значение должно совпадать со значением, передаваемым в поле Trade.MemberCode</b>						
17	InfoPartSegmentNumber	S 35	C	Уникальный идентификатор заявки. Значение, которое будет передаваться в НБКИ вместо значения из поля ApplicationNumber. Обязательно для новых сущностей, если банк установил дату, начиная с которой использование данного поля обязательно						
18	DeleteReason	S 255	O	Причина удаления информационной части						
19	DeleteReasonCode	R	O	Код причины удаления  Справочное значение: <table border="1" data-bbox="842 1406 1493 1666"> <tr> <td>1</td> <td>Решение суда, вступившего в силу</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Решение по результатам рассмотрения заявления субъекта КИ об оспаривании его КИ</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Решение ЦБ, на основании проверки по ч. 4, 8 ст. 73.1-1 и ч. 7, 10 ст. 76.5 86-ФЗ</td> </tr> </table> <p><b>Обязательно для заполнения при выполнении экспорта на удаление в Эквивалент (формат 3.4.8).</b></p>	1	Решение суда, вступившего в силу	2	Решение по результатам рассмотрения заявления субъекта КИ об оспаривании его КИ	3	Решение ЦБ, на основании проверки по ч. 4, 8 ст. 73.1-1 и ч. 7, 10 ст. 76.5 86-ФЗ
1	Решение суда, вступившего в силу									
2	Решение по результатам рассмотрения заявления субъекта КИ об оспаривании его КИ									
3	Решение ЦБ, на основании проверки по ч. 4, 8 ст. 73.1-1 и ч. 7, 10 ст. 76.5 86-ФЗ									
<b>Следующие поля заполняются, если Status = 1 (Заявка одобрена, кредит был предоставлен)</b>										
20	Account	S 35	C	Номер счета\кредита – уникальный идентификатор счета в Банке\Кредитной организации IP(15) Номер кредитного договора (или другой уникальный идентификатор) (Agreement Number)						

				<b>Значение должно совпадать со значением, передаваемым в поле Trade.Account</b> Обязательно, если Status = 1 (Заявка одобрена, кредит был предоставлен). ЭКС: /fip/info/information_part/credit/cred_no												
21	CredType	R	O	Вид выданного кредита. Заполняется по справочнику “Тип кредита” Рекомендуется заполнить, если значение отличается от переданного в ReqCredType.  ЭКС: /fip/info/information_part/credit/cred_type												
22	CredCategory	R	C	Категория выданного кредита. Заполняется по справочнику CRE “Вид и категория кредита”. Обязательно, если Status = 1 (Заявка одобрена, кредит был предоставлен) и значение отличается от переданного в ReqCredCategory. НБКИ: IP(16) ЭКС: /fip/info/information_part/credit/cred_typecb												
23	CredAmount	F 15	C	Сумма/лимит выданного займа (кредита) Обязательно, если Status = 1 и значение отличается от AppAmount ЭКС: /fip/info/information_part/credit/cred_sum												
24	CredCurrency	S 3	C	Валюта выданного займа (кредита) Обязательно, если валюта CredAmount – не рубли (при пустом CredAmount используется значение AppCurrency). ЭКС: /fip/info/information_part/credit/cred_currency												
25	CredDateOpened	D	C	Дата договора займа (кредита) Обязательно, если Status = 1 (Заявка одобрена, кредит был предоставлен) ЭКС: /fip/info/information_part/credit/cred_date												
26	CredDateContractTermination	D	O	Дата (плановая) окончания договора займа (кредита) ЭКС: /fip/info/information_part/credit/cred_enddate												
27	TradeUuid	S 38	C	Универсальный уникальный идентификатор договора. Поле обязательно начиная с даты, указанной в настройке «Пороговая дата обязательности уникального идентификатора договора». ЭКС: fip/info/information_part/credit/uid												
<b>Следующие поля заполняются, если Status = 3 (Отказ в предоставлении кредита)</b>																
28	RejectReason	R	C	Причина отказа. Обязательно, если Status = 3 (отказ). <table border="1" data-bbox="842 1733 1449 2063"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Причина отказа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>кредитная политика заимодавца (кредитора)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>кредитная история заемщика</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>кредитная история поручителя</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>избыточная долговая нагрузка на заемщика</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>избыточная долговая нагрузка на поручителя</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Причина отказа	1	кредитная политика заимодавца (кредитора)	2	кредитная история заемщика	3	кредитная история поручителя	4	избыточная долговая нагрузка на заемщика	5	избыточная долговая нагрузка на поручителя
Код	Причина отказа															
1	кредитная политика заимодавца (кредитора)															
2	кредитная история заемщика															
3	кредитная история поручителя															
4	избыточная долговая нагрузка на заемщика															
5	избыточная долговая нагрузка на поручителя															

Руководство по формату Импорта CRE XML

				<table border="1"> <tr> <td>6</td> <td>несоответствие информации о заемщике, указанной заемщиком в Заявлении, сведениям, которыми располагает заимодавец (кредитор)</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>прочее</td> </tr> </table> <p>IP(14) Основание отказа в выдаче займа (Rejection Reason) ЭКС: fip/application/failure/failure_reason</p>	6	несоответствие информации о заемщике, указанной заемщиком в Заявлении, сведениям, которыми располагает заимодавец (кредитор)	9	прочее				
6	несоответствие информации о заемщике, указанной заемщиком в Заявлении, сведениям, которыми располагает заимодавец (кредитор)											
9	прочее											
29	RejectComments	S 255	C	<p>Текст причины отказа. Обязательно, если RejectReason = 9 (прочее).</p> <p>ЭКС: fip/application/failure/failure_reason_text</p>								
<b>Дополнительные поля</b>												
30	CanExportNBCH	R	O	<p>Разрешение на экспорт в НБКИ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в НБКИ</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в НБКИ</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в НБКИ	0	Запрещена выгрузка в НБКИ	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в НБКИ											
0	Запрещена выгрузка в НБКИ											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											
31	CanExportGPCS	R	O	<p>Разрешение на экспорт в Эквифакс</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в Эквифакс</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в Эквифакс</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в Эквифакс	0	Запрещена выгрузка в Эквифакс	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в Эквифакс											
0	Запрещена выгрузка в Эквифакс											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											
32	CanExportExperian	R	O	<p>Разрешение на экспорт в ОКБ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в ОКБ</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в ОКБ</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в ОКБ	0	Запрещена выгрузка в ОКБ	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в ОКБ											
0	Запрещена выгрузка в ОКБ											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											
33	CanExportBrs	R	O	<p>Разрешение на экспорт в КБРС</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в КБРС</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в КБРС</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в КБРС	0	Запрещена выгрузка в КБРС	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в КБРС											
0	Запрещена выгрузка в КБРС											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											
34	Extra	S 250	O	<p>Поля расширения (для передачи дополнительной информации), имя дополнительного поля передается в атрибуте name: &lt;Extra name="имя"&gt;значение&lt;/Extra&gt;</p>								
35	StatusNBCH	R	O	<p>Статус информационной части в НБКИ: 0 - Выгружается 1 - К удалению 3 - Удалено</p>								

Руководство по формату Импорта CRE XML

36	StatusGPCS	R	O	Статус информационной части в ЭКС: 0 - Выгружается 1 - К удалению 3 - Удалено
37	StatusBRS	R	O	Статус информационной части в КБРС: 0 - Выгружается 1 - К удалению 3 - Удалено

2.2.16 BankGuarantee – банковская гарантия

№	Элемент	Тип данных\ макс. длина	Обязательный	Соответствие TUTF \Описание
38	DateReported	D	O	Дата отчета
39	Updated	D	O	Дата фактического обновления информации
40	Number	S 35	M	Номер банковской гарантии ОКБ: Guarantee Agreement Number
41	Account	S 35	C	Номер счета\кредита – уникальный идентификатор счета в Банке\Кредитной организации. Заполняется, если банковская гарантия указана в качестве обеспечения счёта. Значения Account и MemberCode должны совпадать со значениями, передаваемыми в сегменте Trade
42	MemberCode	S 12	M	Код участника, предоставленный НБКИ (Member Code)
43	Uuid	S 38	C	Универсальный уникальный идентификатор договора. Поле обязательно начиная с даты, указанной в настройке «Пороговая дата обязательности уникального идентификатора договора». ЭКС: fbg/info/bank_guarant/uid ОКБ: Unique Loan Identifier БРС: bgUid
44	BankName	S 150	M	Наименование банка, выдавшего гарантию ОКБ: Guarantor Name
45	Volume	R	C	TR(31) Объем обязательства, обеспечиваемого банковской гарантией (Volume of debt secured by guarantee) 1 – в полном объеме 2 – частично Информация обязательна к указанию, если она известна источнику
46	VolumeSum	F 15	C	Объем обязательства, обеспечиваемого банковской гарантией – сумма займа или ее часть из договора займа, обеспечиваемая договором гарантии. Обязательно, если заполнен Account

Руководство по формату Импорта CRE XML

				ОКБ: Guarantee Covered Amount								
47	Sum	F 15	M	TR(32) Сумма банковской гарантии (Bank guarantee sum) ОКБ: Guarantee Amount								
48	Currency	S 3	C	Валюта банковской гарантии. Обязательно, если не рубли ОКБ: Guarantee Currency								
49	Date	D	M	Дата банковской гарантии ОКБ: Guarantee Open date								
50	EndDate	D	M	TR(33) Срок банковской гарантии (Bank guarantee term) ОКБ: Guarantee Due date								
51	FactCloseDate	D	C	Фактическая дата окончания срока действия договора гарантии ОКБ: Guarantee Close Date								
52	ReasonForClosure	R	C	Причина окончания срока действия гарантии Обязательно, если указано FactCloseDate. Используются такие же коды, как у поля CollateralReasonForClosure (из сегмента TradeCollateral). ОКБ: Guarantee Reason For Closure								
53	OtherReason	S 255	O	Информация о прекращении банковской гарантии в иных, отличных от окончания срока гарантии случаях								
54	CanExportNBCH	R	O	Разрешение на экспорт в НБКИ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в НБКИ</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в НБКИ</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в НБКИ	0	Запрещена выгрузка в НБКИ	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в НБКИ											
0	Запрещена выгрузка в НБКИ											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											
55	CanExportGPCS	R	O	Разрешение на экспорт в Эквифакс <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в Эквифакс</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в Эквифакс</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в Эквифакс	0	Запрещена выгрузка в Эквифакс	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в Эквифакс											
0	Запрещена выгрузка в Эквифакс											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											
56	CanExportExperian	R	O	Разрешение на экспорт в ОКБ <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в ОКБ</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в ОКБ</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в ОКБ	0	Запрещена выгрузка в ОКБ	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в ОКБ											
0	Запрещена выгрузка в ОКБ											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											
57	CanExportBrs	R	O	Разрешение на экспорт в КБРС <table border="1"> <thead> <tr> <th>Значение</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Разрешена выгрузка в КБРС</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>Запрещена выгрузка в КБРС</td> </tr> <tr> <td>&lt;не указано&gt;</td> <td>Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"</td> </tr> </tbody> </table>	Значение	Описание	1	Разрешена выгрузка в КБРС	0	Запрещена выгрузка в КБРС	<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"
Значение	Описание											
1	Разрешена выгрузка в КБРС											
0	Запрещена выгрузка в КБРС											
<не указано>	Не изменять значение флага в БД CRE. При первичной загрузке равноценно "1"											

Руководство по формату Импорта CRE XML

58	Type	R	O	Тип банковской гарантии (справочник Тип банковской гарантии). Только для КБРС
59	StatusNBCH	R	O	Статус банковской гарантии в НБКИ: 0 - Выгружается 1 - К удалению 3 - Удалено
60	StatusGPCS	R	O	Статус банковской гарантии в ЭКС: 0 - Выгружается 1 - К удалению 3 - Удалено
61	StatusEI	R	O	Статус банковской гарантии в ОКБ: 0 - Выгружается 1 - К удалению 3 - Удалено
62	StatusBRS	R	O	Статус банковской гарантии в КБРС: 0 - Выгружается 1 - К удалению 3 - Удалено
63	SegmentNumber	S 35	C	Уникальный идентификатор банковской гарантии. Значение, которое будет передаваться в НБКИ вместо значения из поля Number. Обязательно для новых сущностей, если банк установил дату, начиная с которой использование данного поля обязательно

**2.2.17 ClientPayment – платеж клиента**

Информация о платежах в файле импорта должна передаваться только с наличием соответствующего, заполненного сегмента Trade.

При импорте данных об одном платеже в НБКИ должна быть сформирована группа из четырех блоков ClientPayment, в которых суммы платежей (PaymentAmount) должны передаваться относительно указанного типа платежа (PaymentType).

При этом, дата платежа, указанная в поле PaymentDate групп ClientPayment не должна превышать дату отчета (DateReported) из связанного с этим платежом TRADE-а и должна быть больше даты отчета ранее загруженных/загружаемых TRADE.

№	Элемент	Тип данных\ макс. длина	Обязательный	Соответствие TUDDF \Описание
1	MemberCode	S 12	M	Код участника, предоставленный НБКИ (Member Code) НБКИ: TR(2)
2	Account	S 35	M	Номер счета\кредита – уникальный идентификатор счета в Банке\Кредитной организации. НБКИ: TR(3)
3	Updated	D	O	Дата фактического обновления информации. Если не заполнено, по умолчанию указывается текущая дата.

4	PaymentDate	D	M	Дата платежа. НБКИ: Payment Date ОКБ: Actual payment date										
5	PaymentType	R	M	<p>Тип платежа. В данном поле передается код типа платежа. В зависимости от значения кода значение в поле PaymentAmount воспринимается как одно из полей:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Код</th> <th>Описание</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Сумма произведенного платежа НБКИ: Payment Amount ОКБ: Actual Payment Amount</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Сумма произведенного платежа, за исключением суммы, просроченных платежей сроком свыше 30 дней. НБКИ: Payment Amount except 30+ Past Due ОКБ: Actual payment amount excluding payments made in violation of the deadlines of more than 30 calendar days.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Суммарный размер фактических платежей за 24 календарных месяцев за исключением просроченных платежей сроком свыше 30 дней НБКИ: 24m Payment Amount except 30+ Past Due</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Объем, в котором произведен платеж в соответствии с договором займа (кредита) НБКИ: Payment Volume</td> </tr> </tbody> </table>	Код	Описание	1	Сумма произведенного платежа НБКИ: Payment Amount ОКБ: Actual Payment Amount	2	Сумма произведенного платежа, за исключением суммы, просроченных платежей сроком свыше 30 дней. НБКИ: Payment Amount except 30+ Past Due ОКБ: Actual payment amount excluding payments made in violation of the deadlines of more than 30 calendar days.	3	Суммарный размер фактических платежей за 24 календарных месяцев за исключением просроченных платежей сроком свыше 30 дней НБКИ: 24m Payment Amount except 30+ Past Due	4	Объем, в котором произведен платеж в соответствии с договором займа (кредита) НБКИ: Payment Volume
Код	Описание													
1	Сумма произведенного платежа НБКИ: Payment Amount ОКБ: Actual Payment Amount													
2	Сумма произведенного платежа, за исключением суммы, просроченных платежей сроком свыше 30 дней. НБКИ: Payment Amount except 30+ Past Due ОКБ: Actual payment amount excluding payments made in violation of the deadlines of more than 30 calendar days.													
3	Суммарный размер фактических платежей за 24 календарных месяцев за исключением просроченных платежей сроком свыше 30 дней НБКИ: 24m Payment Amount except 30+ Past Due													
4	Объем, в котором произведен платеж в соответствии с договором займа (кредита) НБКИ: Payment Volume													
6	PaymentCurrency	S 3	C	Значение по умолчанию – «RUB» НБКИ: Payment Currency										
7	PaymentAmount*	F 15	M	<p>Сумма или объем платежа. НБКИ: В зависимости от значения поля PaymentType на этапе экспорта значение из данного поля будет выгружено в одно из полей: Payment Amount, Payment Amount except 30+ Past Due, Payment Volume, 24m Payment Amount except 30+ Past Due. ОКБ: В зависимости от значения поля PaymentType на этапе экспорта значение из поля PaymentAmount будет выгружено в одно из полей: Actual Payment Amount, Actual payment amount excluding payments made in violation of the deadlines of more than 30 calendar days**.</p>										

\* - при значении поля **PaymentType** = «4», поле **PaymentAmount** заполняется значениями: 1 – «Полностью» или 0 – «Не полностью».

\*\* - выгрузка в ОКБ осуществляется месячными срезами, поэтому если на этапе экспорта в БД CRE присутствует информация по нескольким платежам за один месяц, то в ОКБ будут выгружены следующие значения:

1. В поле «Actual Payment Amount» (Сумма фактического платежа) сумма всех **PaymentAmount** за соответствующий месяц для которых **PaymentType** = «1».
2. В поле «Actual payment amount excluding payments made in violation of the deadlines of more than 30 calendar days» (Сумма фактического платежа, за исключением просроченных платежей сроком свыше 30 дней) сумма всех **PaymentAmount** за соответствующий месяц для которых **PaymentType** = «2»
3. В поле «Actual payment date» будет выгружено максимальное значение **PaymentDate** за соответствующий месяц с **PaymentType** = «1» или «2».

### 3. Процедура импорта данных

Процедура общедоступного импорта представляет собой программно архитектурную логику анализа XML файла формата, описываемого данным документом. Комплекс CRE производит считывание файлов импорта и помещает данные из него в свое внутреннее хранилище, при этом производится контроль импортируемых данных. Проведение тех или иных проверок зависит от функциональности комплекса доступной заказчику – пользователю Credit Registry. Формат файла импорта в большинстве своем построен с учетом форматов данных трех БКИ:

- НБКИ – TUTDF
- ОКБ (Экспириан Интерфакс)
- Эквифакс

**Внимание!** *Данные, импортируемые в систему через XML файл, всегда имеют приоритет перед данными, введенными в систему в интерактивном режиме.*

Файл для импорта может содержать несколько физических и/или юридических лиц, обновлений. Элементы данных физических лиц (Person) должны быть помещены в начале файла, затем – юридические лица (Business), затем – Обновления (Updates). Схема позволяет загрузить любые поля для формирования отчета формата TUTDF, Equifax или Experian-Interfax, но большая часть из них является необязательной и может быть опущена.

В общем случае схема данных субъектов в CreditRegistry имеет вид:

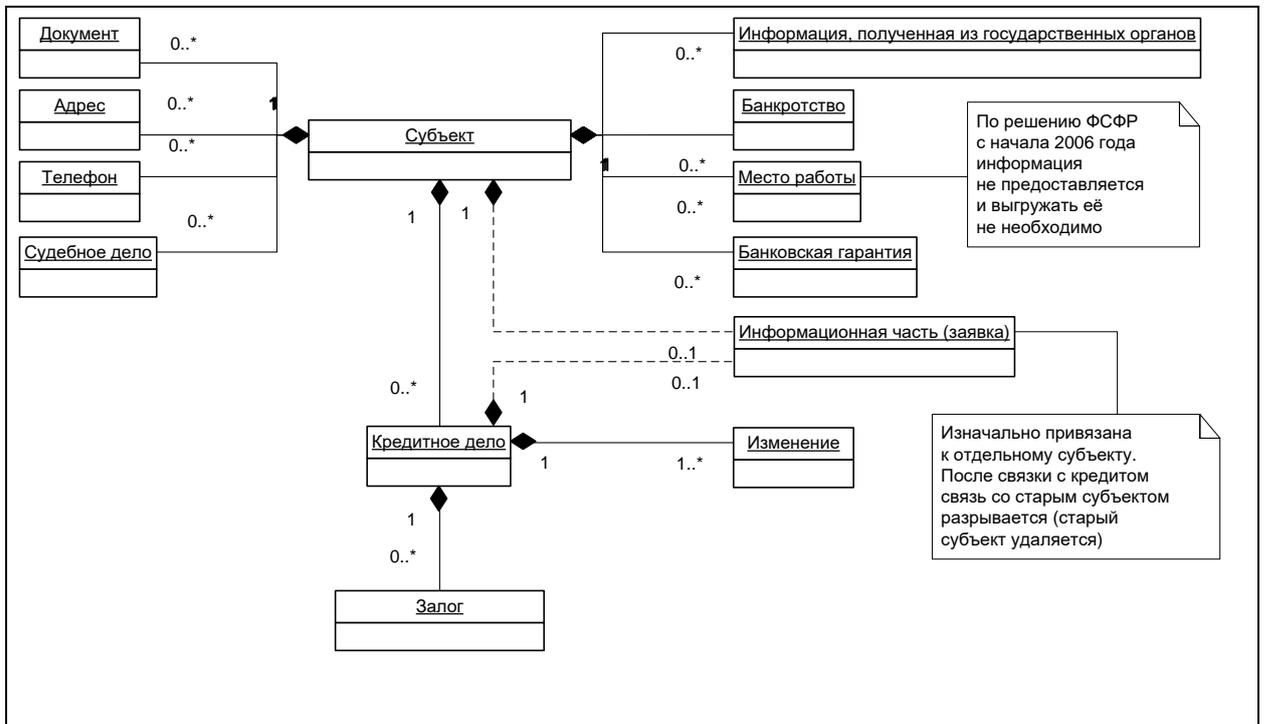


Рисунок 3.1. Схема данных субъектов в CRE

### 3.1 Режимы импорта

В системе поддерживаются три режима импорта: **инициализация (Person или Business)**, **обновление (Update)** и **удаление (Delete)**. В режиме инициализации производится полная загрузка данных конкретного субъекта, как физического так и юридического лица, т.е. необходимо указывать все данные содержащиеся в титульной части данных субъекта. Режим обновлений отличается только тем, что нет необходимости указывать все титульные данные для идентификации субъекта, достаточно указать только **ReferenceCode**. При обновлении уже существующего субъекта можно пропускать любые сегменты, они сохраняют свое старое значение. Однако система будет контролировать наличие обязательных сегментов после обновления субъекта. Это единственное отличие двух режимов загрузки, призванное уменьшить размер файла импорта при ежедневной загрузке. Так, если конкретный банк ежедневно производит загрузку только движений по договорам субъектов, то нет необходимости постоянно указывать полные титульные данные субъектов, которые уже и так загружены в CRE, достаточно лишь указать данные **ReferenceCode** и далее конкретные изменения по договорам.

Режим импорта **Update** более предпочтителен при ежедневных загрузках данных движений по кредитным договорам, в этом случае исключается большое множество проверок данных субъекта. В случае появления нового субъекта необходимо использовать иницирующую загрузку.

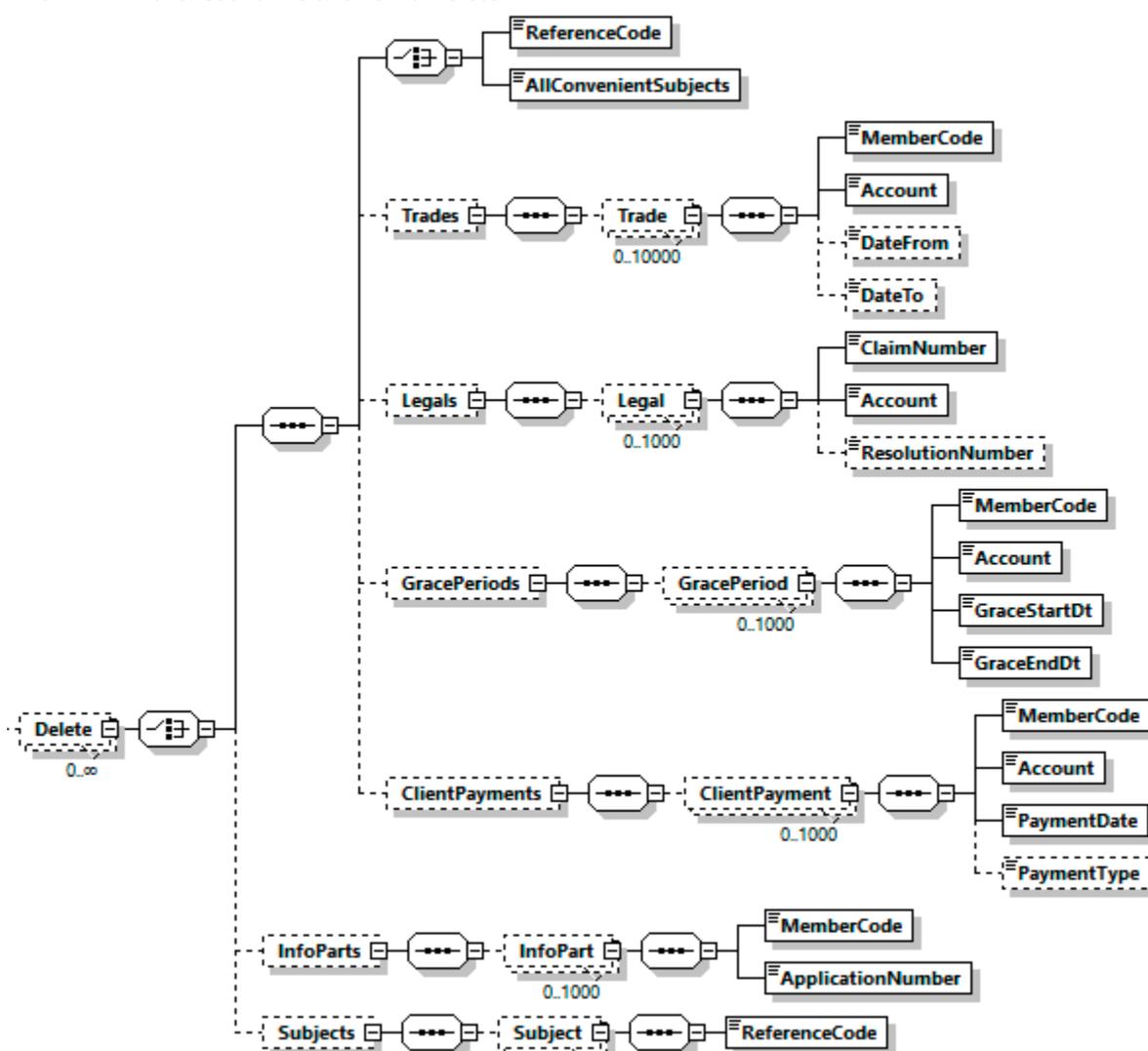
В общем случае обновление производится не на уровне полей, а на уровне сегментов. Это значит, что при загрузке или обновлении сегмента данных (см. раздел 2.2) и неуказании какого-либо необязательного поля CRE в этом поле сохранит пустое (незаполненное) значение.

Режим удаления **Delete** предназначен для проведения корректировок в базе CRE. При помощи заполнения данного элемента можно производить удаление информации о кредитах (целиком или только за указанный диапазон дат) и о заявках.

**ВАЖНО:**

- первая передача информации по заявке, даже если по этой заявке уже передали информацию о выданном кредите, должна передаваться в режиме **инициализации**;
- первая передача информации по кредиту, даже если уже передали информацию по заявке этого кредита, должна передаваться в режиме **инициализации**;
- необходимо передавать все поля в блоке обновления, когда используется режим обновления информации (Update). В противном случае необязательные непереданные поля будут удалены (принцип обновления на уровне сегментов);
- заявка, привязанная к кредитному делу, не обновляется. Чтобы ее обновить, необходимо провести специальные действия в базе данных. Детали можно получить в поддержке [support@mbtc.ru](mailto:support@mbtc.ru)

**3.1.1 Использование элемента Delete**



Важно: блок Delete предназначен для удаления информации в БД CRE. Это удаление не влечет к удалению информации в БКИ!

1. Для удаления информации о кредитных договорах (и договорах поручительства) необходимо:
  - Заполнить ReferenceCode (см. п. 2.1.1) – удаление будет происходить только в рамках указанного субъекта. Либо передать флаг AllConvenientSubjects = 1, который означает, что

удаление нужно проводить по всем субъектам, у которых будет найден заданный ниже перечень Trade.

- Для каждого Trade, который нужно удалить, заполнить MemberCode и Account. Опционально можно ограничить удаление диапазоном дат, задаваемым элементами DateFrom и DateTo:
  - если даты не указаны (указаны только MemberCode и Account), то удаляется целиком найденный Trade;
  - если указана только нижняя граница DateFrom, то у кредита удаляются изменения (записи TradeDetail), начиная с DateFrom и далее;
  - если указана только верхняя граница DateTo, то у кредита удаляются изменения (записи TradeDetail), начиная с даты открытия кредита и до даты DateTo включительно;
  - если указаны обе границы, то у кредита удаляются изменения (записи TradeDetail), которые попадают в указанный диапазон дат.
- 2. Для удаления информации по судебным решениям необходимо:
  - Заполнить ReferenceCode (см. п. 2.1.1) – удаление будет происходить только в рамках указанного субъекта. Либо передать флаг AllConvenientSubjects = 1, который означает, что удаление нужно проводить по всем субъектам, у которых будет найден заданный ниже перечень Legal.
  - Для каждого Legal, который нужно удалить, заполнить ClaimNumber и Account. (Если нужно удалить Legal, у которого Account не заполнен, то в данном блоке нужно передать Account с пустой строкой.)
- 3. Для удаления информации о кредитных заявках необходимо заполнить элемент InfoPart, указав в нем MemberCode и ApplicationNumber.
- 4. Для удаления субъектов необходимо заполнить элемент Subject, указав в нем ReferenceCode. Внимание: удаление субъекта приводит к удалению всей связанной с ним информации!
- 5. Для удаления информации по льготным периодам необходимо:
  - Заполнить ReferenceCode (см. п. 2.1.1) – удаление будет происходить только в рамках указанного субъекта. Либо передать флаг AllConvenientSubjects = 1, который означает, что удаление нужно проводить по всем субъектам, у которых будет найден заданный ниже перечень GracePeriod.
  - Для каждого GracePeriod, который нужно удалить, заполнить MemberCode, Account, GraceStartDt и GraceEndDt
- 6. Для удаления информации по платежам необходимо:
  - Заполнить ReferenceCode (см. п. 2.1.1) – удаление будет происходить только в рамках указанного субъекта. Либо передать флаг AllConvenientSubjects = 1, который означает, что удаление нужно проводить по всем субъектам, у которых будет найден заданный ниже перечень ClientPayment.
  - Для каждого ClientPayment, который нужно удалить, заполнить MemberCode, Account, PaymentDate и если необходимо PaymentType.

Особенности, связанные со множественностью элементов Delete:

- Если необходимо удалить несколько сегментов Trade, то предпочительным вариантом является использование повторяющихся элементов Trade.

- Если необходимо удалить несколько сегментов Legal, то предпочтительным вариантом является использование повторяющихся элементов Legal.
- Если необходимо удалить несколько сегментов InfoPart, то предпочтительным вариантом является использование повторяющихся элементов InfoPart.
- Если необходимо удалить несколько субъектов (Person или Business), то предпочтительным вариантом является использование повторяющихся элементов Subject.

### 3.2 Правила загрузки \ слияние данных

- 1) При импорте следует учитывать обязательность следующих бизнес данных, помимо обязательности полей сегментов:
  - Для физического лица обязательно должен быть документ с типом от 1 до 27 и два адреса (прописки и проживания).
  - Для юридического лица нужен фактический адрес и телефон.

- 2) Для документов (**Document**)\*, адресов (**Address**) и телефонов (**Phone**) действует следующее правило обновления существующих данных: у каждого из них есть поле тип, и для каждого типа, присутствующего в файле импорта, по данному субъекту в базе оставляется только одна запись – последняя данного типа из файла по этому субъекту.

*\*Примечание. Исключением из этого правила являются документы, удостоверяющие личность физических лиц (с типом от 1 до 27), а также ОГРН (типы 34, 35) и ИНН (типы 81, 82). По ним ключевыми полями являются тип, серия и номер. При внесении изменений в данные поля будет создана новая запись, при этом старый вариант документа также будет сохранен в системе, таким образом возможно отследить все изменения по этим документам в системе.*

- 3) Сегменты Место работы (**Employment**), Информация, полученная из государственных органов (**Official**), Банкротство (**Bankruptcy**) добавляются к субъекту, за исключением случая, когда в базе присутствует их точная копия (все поля совпадают).
- 4) Сегмент Судебное дело (**Legal**) ищется и обновляется по номеру иска (ClaimNumber) и номеру счета (Account), а также по полю RESOLUTION\_NUMBER (в случае если заполнено в БД CRE)
- 5) Сегмент Кредитное дело ищется в базе CRE для данного субъекта по комбинации полей **MemberCode** и **Account** (для поручителя дополнительно учитывается еще **GuaranteeNumber**). При наличии такого кредитного дела его поля обновляются, и к кредитному делу добавляется запись об изменении. Если запись с такой же датой отчета уже была, то она заменяется новой.
- 6) Сегмент Банковская гарантия (**BankGuarantee**) ищется и обновляется по номеру БГ (Number), номеру счета (Account) и коду участника (MemberCode).
- 7) Если в результате объединения с данными базы у субъекта не окажется ни одного из сегментов Кредитное дело (**Trade**), Юридический статус (**Legal**), Информация, полученная из государственных органов (**Official**), Банкротство (**Bankruptcy**), то будет выдано предупреждение, субъект будет импортирован, но подобные субъекты нельзя будет выгрузить ни в один из форматов БКИ. В случае любой другой ошибки новые данные субъекта в базу не заносятся.

- 8) Данные индивидуальных предпринимателей необходимо загружать в CreditRegistry как физических лиц с указанием документа с типом 33 – Регистрационный номер предпринимателя. Отношение к счету у них должно быть 9 – Юридическое лицо, иначе субъект будет считаться физическим лицом.
- 9) Если при импорте поле гражданство отсутствует, то оно заполняется исходя из типа основного удостоверяющего документа. Для типов документов Российских Граждан указывается «RU». Для всех прочих – «99» Неизвестно.
- 10) Если по кредиту загружается несколько изменений, то рекомендуется располагать записи Trade отсортированными в хронологическом порядке по DateReported (сначала самые старые, затем самые свежие). В этом случае импорт выполняется быстрее.
- 11) Если на этапе импорта обнаруживается ошибка в одном из сегментов данных, то отвергается весь сегмент Person (или Update).
- 12) В случае импорта совместных кредитов первой по порядку должна располагаться информация об основном заемщике (Relationship=1 или Relationship=9).
- 13) В режиме Update у сегмента InfoPart игнорируются входящие значения полей Relationship и InfoPartSegmentNumber.

*Примечание: следует обратить внимание, что тэги элементов должны располагаться в том же порядке, в котором они указаны в XSD-схеме, иначе файл будет считаться ошибочным. Необязательные тэги могут быть пропущены.*

### 3.3 Преобразование данных

При импорте данных для значений всех полей "отрезаются" все лидирующие и завершающие пробельные символы.

В случае, если в значении элемента были переданы только пробельные символы, значение будет трактоваться как пустое.

#### 3.3.1 Паспорт РФ

Для паспорта РФ необходимо наличие серии, но если тэг **<Series>** не задан или пустой, то система попытается выделить серию и номер из тэга **<Number>**.

Допустимые варианты:

**<Number>4501 123456</Number>**

**<Number>45 01 123456</Number>**

#### 3.3.2 Адреса

Для адреса при отсутствии тэга **<Location>** из тэга **<Street>** делается попытка выделить населенный пункт по списку из файла locations.txt.

Файл-справочник находится в каталоге установки **CreditRegistry** в файле **WEB-INF\classes\locations.txt** и может быть изменен администратором. Для использования вновь отредактированного справочника необходим перезапуск системы.

### 3.4 Запрещенные слова

С целью повышения качества данных НБКИ определило правила проверки определенных полей на значения из "списка запрещенных слов".

В настоящее время в него включены следующие "слова":

- НЕТ
- ФЫВА
- ОТСУТСТВУЕТ
- ОШИБКА
- НЕИЗВЕСТНО
- НЕ ИЗВЕСТНО
- НЕТ ДАННЫХ
- ДАННЫЕ ОТСУТСТВУЮТ
- ПУСТО
- НЕ ЗАДАНО
- NOT
- NA
- N/A
- NONE
- TEST
- MISSING
- ERROR
- UNKNOWN
- NO DATA
- NOT SUPPLIED
- NOT PROVIDED
- NOT DEFINED
- UNDEFINED
- EMPTY
- DATA MISSING
- UN KNOWN
- QWER
- H/A

### 3.5 Особенность выгрузки в НБКИ

#### 3.5.1 Зануление полей 13, 14, 15 в сегменте TR

Согласно требованию формата НБКИ (TUTDF, начиная с версии 4.04), приложению С, разделу «Разъяснение к заполнению некоторых полей сегмента TR при закрытии счета» для значений **AccountState, равных 12, 13 или 14**, Credit Registry передает в НБКИ нулевые значения в полях PastDue, NextPayment и AmountOutstanding. Подробнее логика приведена в следующей таблице:

Поле TUTDF	для заемщика	для поручителя, не приступившего к исполнению обязательств по договору	для поручителя, приступившего к исполнению обязательств по договору	для принципала
TR(13) Просрочка (Past Due)	занулять	не заполнять	занулять	не заполнять
TR(14) Следующий платеж (Next Payment)	занулять	не заполнять	занулять	не заполнять
TR(25) Текущая задолженность	занулять	Занулять	занулять	не заполнять

(Amount  
Outstanding)

### 3.5.2 Выгрузка информации о прекращении банковской гарантии в иных, отличных от окончания срока гарантии случаях

Согласно требованию формата НБКИ (TUTDF, начиная с версии 4.04), приложению С, разделу «Разъяснения по выгрузке информации о прекращении банковской гарантии в иных, отличных от окончания срока гарантии случаях» CRE формирует для банка-гаранта CSV-файл, который необходимо вручную передать в бюро.

Критерии, когда происходит формирование CSV-файла с информацией о прекращении БГ:

- поле Account у БГ не заполнено
- даты FactCloseDate и EndDate заполнены и различаются
- поле OtherReason заполнено

### 3.5.3 Передача уникальных идентификаторов

Согласно требованию формата НБКИ (TUTDF, начиная с версии 4.08), приложению С, разделу «Разъяснение по формированию сквозных уникальных идентификаторов» были добавлены поля SegmentNumber (в сегменты Trade, TradeCollateral, Legal, Bankruptcy, BankGuarantee) и InfoPartSegmentNumber (в сегменты InfoPart, Trade), которые банк может использовать для формирования уникальных идентификаторов. CRE не будет проверять данные значения на уникальность; формирование уникальных значений – это задача для системы-источника данных.

В CRE предусмотрена настройка даты, начиная с которой будут требоваться данные поля (для осуществления успешного экспорта в бюро).

Даты, которые должны быть больше или равны дате из настройки, у сегментов для использования данной логики:

- 1) TradeCollateral.CollateralDate
- 2) Trade.GuaranteeDate (для Relationship=5)
- 3) BankGuarantee.Date
- 4) Trade.DateOpened (для Relationship<>5)
- 5) Legal.DateConsideration, а при отсутствии – Legal.DateReported
- 6) Bankruptcy.DateConsideration, а при отсутствии – Bankruptcy.DateReported
- 7) InfoPart.ApplicationDate

Обращаем внимание на то, что для кредитов (сегмент Trade) необходимо также будет указывать номер заявки: не только SegmentNumber, но и InfoPartSegmentNumber. Система-источник должна следить за тем, чтобы при связывании заявки с кредитом значения InfoPartSegmentNumber не изменялись, иначе это может привести к дублированию информации о заявке на стороне бюро.

### 3.5.4 Информация на основании штампа о ранее выданном документе

Формат НБКИ (TUTDF 4.08) предъявляет требования о передаче контрольных фраз в полях ID(6) и ID(7), если информация о паспорте заполнена строго по данным штампа о ранее выданных паспортах и в штампе отсутствуют сведения о наименовании, коде органа и/или месте выдачи документа. Поэтому в CRE добавлено поле DocFromStamp и реализована описанная ниже логика.

Если у паспорта РФ (документа с типом 21) установлен признак DocFromStamp=1:

1) если IssueCode и IssueAuthority не заполнены, то CRE передаст в поле ID(6) фразу «Данные о наименовании и код органа, выдавшего паспорт, в штампе со сведениями о ранее выданных паспортах отсутствуют»;

2) если IssueAuthority не заполнен, то CRE передаст в поле ID(6) значение IssueCode + ". " + фразу «Данные о наименовании органа, выдавшего паспорт, в штампе со сведениями о ранее выданных паспортах отсутствуют»;

3) если IssuePlace не заполнен, то CRE передаст в поле ID(7) фразу «Данные о месте выдачи паспорта в штампе со сведениями о ранее выданных паспортах отсутствуют».

#### 3.5.5 Передача более 99 сегментов CL, GR или BG

Согласно требованию формата НБКИ (TUTDF, начиная с версии 4.08), приложению С, разделу «Разъяснение по формированию записей к выгрузке более чем 99 сегментов CL (Дополнительные залогов) и/или 99 сегментов GR (Дополнительные поручители) и/или 99 сегментов BG (Дополнительные банковские гарантии)» описаны правила передачи до 99 доп.сегментов с каждой учетной датой. Если залогов/поручительств/БГ больше 99, то CRE будет пытаться передавать каждые очередные 99 штук с очередной учетной датой. Система-источник должна обеспечить достаточное количество записей с различными учетными датами для успешной передачи всех залогов/поручительств/БГ.

#### 3.5.6 Передача реструктуризации в рамках собственных программ по причине COVID-19

Для передачи в бюро информации о реструктуризации произведенной в рамках собственных программ Банка по причине COVID-19 (tutdf 7.02) необходимо вместе с признаком реструктуризации (MannerOfPayment = 7) обязательно импортировать флаг <ExtraDetail name="covid">1</ExtraDetail>.

В этом случае при экспорте данных в Бюро, вместе с TR(16) = «7» (*Изменения/дополнения к договору займа (кредита)*) будет выгружена причина реструктуризации TR(52)=«04» (*при реструктуризации договора займа (кредита), обусловленной распространением коронавирусной инфекции (COVID-19), в случае, если такая реструктуризация была проведена источником формирования кредитной истории в рамках собственных программ*).

#### 3.5.7 Выгрузка информации о льготном периоде совместно с информацией о платежной дисциплине

Для управления передачей в бюро информации о льготном периоде и платежной дисциплине необходимо использовать поле <ExtraDetail name="nbchMop">значение</ExtraDetail>. Поле может принимать следующие значения:

«0» (или не задано) - будет выгружена одна запись TR со значением MOP=«Z»;

«1» - будет выгружено две записи TR первая со значением MOP=«Z», вторая со значением MOP указанной на ту же дату учета (Если значение MOP = «7» выдается предупреждение и выгружается только запись с MOP= «Z»);

«2» - будет выгружена только одна запись TR с заданным MOP.

### 3.5.8 Выгрузка полей задолженностей

При выгрузке информации о задолженностях субъекта формат Бюро требует обязательности заполнения всех шести полей с задолженностями TR(43) – TR(48) (в терминах формата импорта это поля: PrincipalOutstanding, IntOutstanding, OtherAmtOutstanding, PrincipalPastDue, IntPastDue, OtherAmtPastDue. Если одно из полей будет незаполнено, то будет ошибка.

В связи с данным требованием, для корректной передачи информации о задолженностях в CRE на импорте реализована следующая проверка:

*Если дата последнего платежа (DateLastPayment) равна «01.02.1900» или «02.01.1900» и есть информация о задолженности заемщика (заполнено поле PrincipalOutstanding), то должны быть заполнены всегда все шесть полей с задолженностями (PrincipalOutstanding, IntOutstanding, OtherAmtOutstanding, PrincipalPastDue, IntPastDue, OtherAmtPastDue). В случае, если хотя бы одно из полей будет незаполненным, то будет ошибка.*

## 3.6 Особенность выгрузки в ОКБ

Если данные, импортируемые в Credit Registry, в дальнейшем планируется экспортировать в БКИ ОКБ, то должны быть заполнены следующие поля:

- **Citizenship** (Гражданство) для физических лиц;
- **ShortName** (Сокращенное наименование предприятия) для юридических лиц;
- **AmountOutstanding** (Текущая задолженность: размер суммарной текущей задолженности по данному кредиту, включая проценты и пени).

### 3.6.1 Документы

При попытке выгрузки субъекта, имеющего два документа одного типа, в экспорт попадает документ, имеющий самую свежую дату выдачи и прошедший проверку на правильность номера.

### 3.6.2 Адреса

Если хотя бы одно из полей адреса превышает размер, разрешенный спецификацией ОКБ, то CRE выполняет экспорт согласно следующему алгоритму:

1. Сгенерировать строку адреса по следующему правилу:

Последовательность полей должна быть следующая “Flat Nr”, “House”, “Building Construction Nr”, “Block/Building”, “Prospect/Street/Lane”, “Town”, “Postal/Zip Code”, при этом значения друг от друга должны быть отделены разделителем «,».

2. Сгенерированную строку поместить в поле “District/Country/State” в режиме замены содержащейся в этом поле информации. Обрезать по длине до разрешенного максимального значения.

3. Все поля адреса, которые превышают максимально разрешенный размер по формату ОКБ, скорректировать следующим образом:

- поля “House” и “Prospect/Street/Lane” – необходимо поставить значение «-» (прочерк);
- Republic/Region” и “Country” заполняются перекодировкой значения, указанного в CRE;
- остальные поля – необходимо обрезать до максимально разрешенной длины.

### 3.6.3 Отбор трех значимых кредитных изменений за месяц

При формировании файла экспорта согласно спецификации ОКБ («Описание данных CAIS V.2.20»), необходимо за каждый месяц передавать минимум одну запись изменений по счету и не больше трех. В случае если их больше, то для выполнения данного требования в CRE реализован алгоритм отбора трех значимых значений из истории кредитных изменений за месяц.

В CRE (начиная с версии 7.20.6) представлено два алгоритма отбора значимых изменений за месяц:

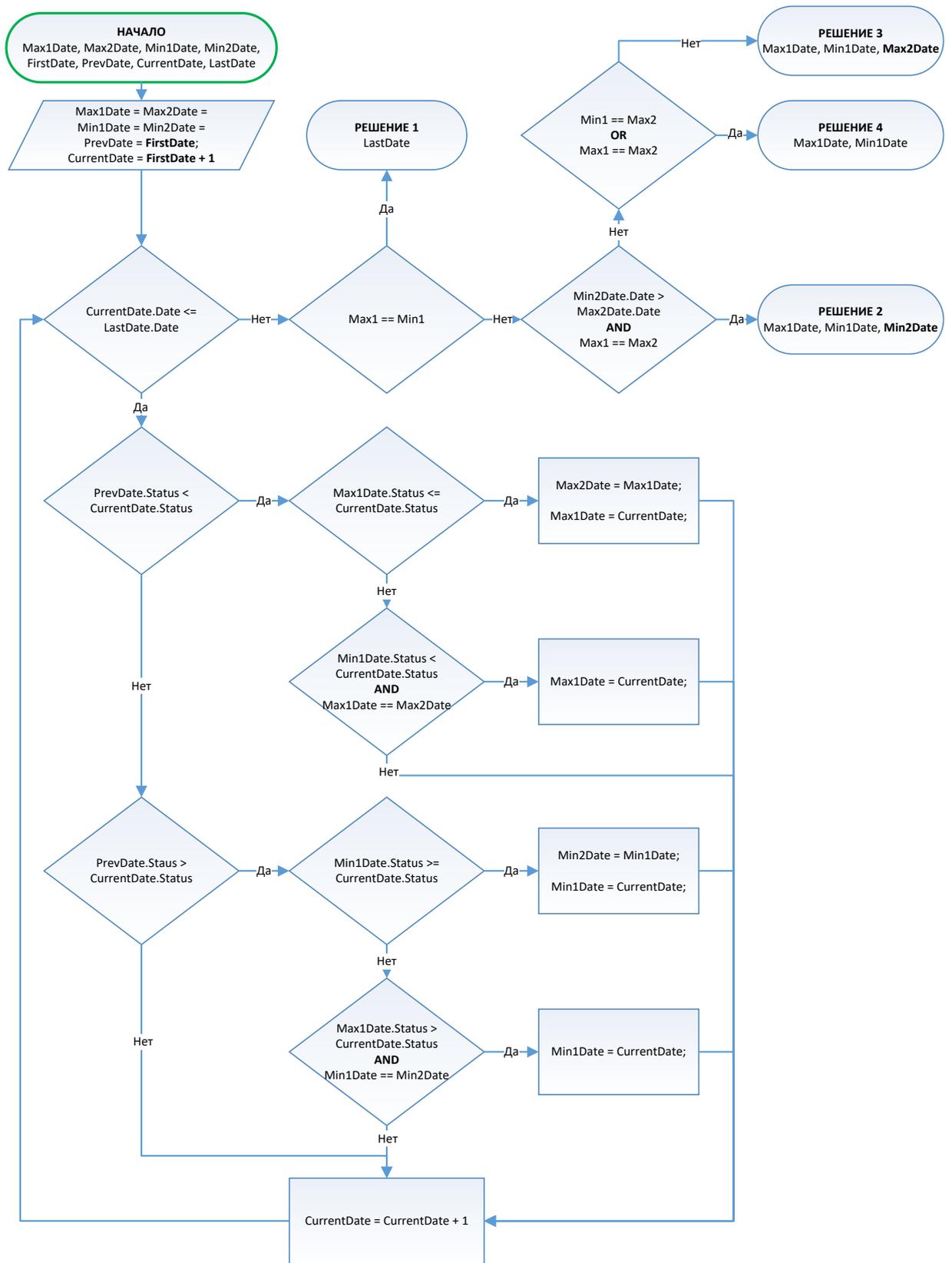
1) «Новый» алгоритм, рекомендуемый в настоящее время бюро, представлен ниже:

Логика работы алгоритма:

- a) Записи истории КИ сортируются по возрастанию дат отчета
- b) Далее происходит отбор четырех записей:
  - «Минимальной датой» [Min1Date] – Дата, когда договор достиг наименьшего «статуса» (уровня просрочки) в течении месяца.
  - «Минимальной предшествующей датой» [Min2Date] – Дата, когда договор достиг предшествующего наименьшего «статуса» (уровня просрочки).
  - «Максимальной датой» [Max1Date] - Дата, когда договор достиг наибольшего «статуса» (уровня просрочки) в течении месяца.
  - «Максимальной предшествующей датой» [Max2Date] – Дата, когда договор достиг предшествующего наибольшего «статуса» (уровня просрочки).
- c) Затем осуществляется сравнение отобранных записей на основании следующих условий:
  - ✓ Если максимальные и минимальные даты равны ( $\text{Min1Date} = \text{Min2Date} = \text{Max1Date} = \text{Max2Date}$ ), то в файл Экспорта будет выгружена одна последняя запись кредитного изменения
  - ✓ Если  $\text{Min2Date} > \text{Max2Date}$  и  $\text{Max1Date} = \text{Max2Date}$ , то в файл Экспорта выгрузятся записи с  $\text{Min1Date}$ ,  $\text{Max1Date}$  и  $\text{Min2Date}$
  - ✓ Если  $\text{Min1Date} = \text{Max2Date}$  или  $\text{Max2Date} = \text{Max1Date}$ , то в файл Экспорта выгрузятся записи с  $\text{Min1Date}$  и  $\text{Max1Date}$
  - ✓ В остальных случаях в файл экспорта будут выгружаться следующие записи с  $\text{Min1Date}$ ,  $\text{Max1Date}$  и  $\text{Max2Date}$

Более подробно алгоритм отбора значимых значений представлен в виде блок схемы ниже:

## Руководство по формату Импорта CRE XML



Для использования «нового» алгоритма:

В настройках CRE на вкладке «Администрирование» - «Основные параметры» - «Экспорт в ОКБ» необходимо выбрать галкой параметр - «Выборка трех кредитных изменений за месяц при экспорте с историей».

- 2) «Старый» алгоритм отбора трех значимых кредитных изменений за месяц. Ниже представлена логика его работы:
- a) В формируемый файл Экспорта обязательно включается последняя запись истории КИ за календарный месяц;
  - b) Далее относительно последней записи (влево «вглубь месяца») отбираются еще две записи, у которых происходило изменение «Статусов платежа».

Примечание:

- a) Если в данном календарном месяце меньше 4-х записей, то выгружаем все записи;
- b) Если были смены статусов выплат по счёту в данном месяце, то выгружаем последнюю запись и максимум 2 смены статусов относительно последней записи;
- c) Если не были выполнены пункты 1 или 2, то выгружаем первую запись, запись из середины списка (не привязано к календарной середине месяца) и последнюю запись.

Для использования «старого» алгоритма:

В настройках Tomcat необходимо добавить строку:

**-Dru.mbtc.creditregistry.exportOKBThreeChangesOldAlgorithm=true**

***Важно:*** В случае, если при выгрузке субъекта количество изменений КИ по счёту за месяц было больше трех и не был выбран алгоритм отбора этих изменений при экспорте в бюро будет возникать ошибка «В истории счёта для одного из месяцев было передано более 3-х кредитных изменений. История не будет выгружена», которая приведет к исключению счёта из формируемого файла Экспорта.

#### 3.6.4 Алгоритм дотраивания данных

В случае, если при экспорте в бюро в изменениях КИ разрывы в статусах выплат по счёту были больше 30 календарных дней, то данные по отсутствующему периоду дотраиваются (заполняются) из предыдущего известного кредитного изменения. Новая запись формируется на первое календарное число пропущенного месяца (в последнем дотраиваемом месяце генерируется два кредитных изменения: за первое число месяца и за последнее число месяца).

Алгоритм заполнения пропусков в кредитной истории реализован согласно спецификации ОКБ «Описание данных CAIS V.2.20» (пункт 3.3.3) от 15.12.2016.

Для использования алгоритма:

В настройках CRE на разделе «Администрирование» - «Основные параметры» - «Экспорт в ОКБ» необходимо установить галку «Дотраивание статусов выплат по счёту».

***Важно:*** В случае, если при экспорте в бюро в изменениях КИ разрывы в статусах выплат по счёту больше месяца, а в настройках CRE не включен соответствующий параметр, то будет возникать ошибка «В восстановленной истории счёта "XXX" присутствует разрыв статусов выплат по счёту более двух месяцев», которая приведет к исключению счёта из формируемого файла Экспорта.

#### 3.6.5 Передача информационных частей

Формат ОКБ разрешает при последующих передачах (обновлениях с помощью 41-ой функции) изменять только блок с решением по заявке (Decision). Поэтому в CRE данные по заявке

## Руководство по формату Импорта CRE XML

сохраняются на момент передачи в ОКБ (вызов 42-ой функции). Именно эти данные CRE использует при последующих обновлениях информации по заявке.

### 3.6.6 Вычисление статуса выплат по счету и причины закрытия

В следующей таблице приведен реализованный в CRE алгоритм вычисления полей ОКБ Account Payment Status и Reason for Closure, если их значения явно не заданы в файле импорта. Вычисление производится на основании значений полей MannerOfPayment и AccountState.

MannerOfPay	AccountState	Account Payment Status	Занул. Total Outstanding Balance	Занул. Arrears Balance	Занул. Current Balance	Признак закрытия	Reason for Closure	
0	0	0	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	
0	12	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
0	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18	
0	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрыто клиентом	
0	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования	
0	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет		
0	52	Комбинация недопустима						
0	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет		
0	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов	
0	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента	
0	96	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
0	70	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
0	85	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
1	0	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
1	12	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
1	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения	
1	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрыто клиентом	
1	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования	
1	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет		
1	52	Комбинация недопустима						
1	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет		
1	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов	
1	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента	
1	96	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
1	70	0	Нет	Нет	Нет	Нет		
1	85	0	Нет	Нет	Нет	Нет		

Руководство по формату Импорта CRE XML

MannerOfPay	AccountState	Account Payment Status	Занул. Total Outstanding Balance	Занул. Arrears Balance	Занул. Current Balance	Признак закрытия	Reason for Closure
A	0	A	Нет	Нет	Нет	Нет	
A	12	A	Нет	Нет	Нет	Нет	
A	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
A	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрыто клиентом
A	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования
A	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
A	52	A	Нет	Нет	Нет	Нет	
A	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
A	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
A	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента
A	96	A	Нет	Нет	Нет	Нет	
A	70	A	Нет	Нет	Нет	Нет	
A	85	A	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	0	1	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	12	1	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
2	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрыто клиентом
2	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования
2	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	52	1	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
2	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента
2	96	1	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	70	1	Нет	Нет	Нет	Нет	
2	85	1	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	0	2	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	12	2	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
3	13	0	Да	Да	Да	Да	10

Руководство по формату Импорта CRE XML

MannerOfPay	AccountState	Account Payment Status	Занул. Total Outstanding Balance	Занул. Arrears Balance	Занул. Current Balance	Признак закрытия	Reason for Closure
							Закрето клиентом
3	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования
3	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	52	2	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
3	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента
3	96	2	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	70	2	Нет	Нет	Нет	Нет	
3	85	2	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	0	3	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	12	3	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
4	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрето клиентом
4	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования
4	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	52	3	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
4	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента
4	96	3	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	70	3	Нет	Нет	Нет	Нет	
4	85	3	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	0	4/5/6 в зависимости от количества дней просрочки	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	12	4/5/6 в зависимости от количества дней просрочки	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
5	13	0	Да	Да	Да	Да	10

Руководство по формату Импорта CRE XML

MannerOfPay	AccountState	Account Payment Status	Занул. Total Outstanding Balance	Занул. Arrears Balance	Занул. Current Balance	Признак закрытия	Reason for Closure
							Закрыто клиентом
5	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования
5	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	52	4/5/6 в зависимости от количества дней просрочки	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
5	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента
5	96	4/5/6 в зависимости от количества дней просрочки	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	70	4/5/6 в зависимости от количества дней просрочки	Нет	Нет	Нет	Нет	
5	85	4/5/6 в зависимости от количества дней просрочки	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	0	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	12	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
7	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрыто клиентом
7	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования

Руководство по формату Импорта CRE XML

MannerOfPay	AccountState	Account Payment Status	Занул. Total Outstanding Balance	Занул. Arrears Balance	Занул. Current Balance	Признак закрытия	Reason for Closure
7	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	52	8	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
7	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента
7	96	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	70	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
7	85	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	0	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	12	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
8	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрыто клиентом
8	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования
8	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	52	8	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
8	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента

Руководство по формату Импорта CRE XML

MannerOfPay	AccountState	Account Payment Status	Занул. Total Outstanding Balance	Занул. Arrears Balance	Занул. Current Balance	Признак закрытия	Reason for Closure
8	96	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	70	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
8	85	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
9	0	8	Нет	Нет	Нет	Нет	
9	12	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
9	12 + есть дата закрытия*	0	Да	Да	Да	Да	18 Оплата за счёт обеспечения
9	13	0	Да	Да	Да	Да	10 Закрыто клиентом
9	14	0	Да	Да	Да	Да	19 Уступка прав требования
9	21	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
9	52	8	Нет	Нет	Нет	Нет	
9	61	L	Нет	Нет	Нет	Нет	
9	90	W	Да	Да	Да	Да	20 Погашение за счет резервов
9	95	W	Да	Да	Да	Да	03 Неплатежеспособность клиента
9	96	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	
9	70	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	

## Руководство по формату Импорта CRE XML

MannerOfPay	AccountState	Account Payment Status	Занул. Total Outstanding Balance	Занул. Arrears Balance	Занул. Current Balance	Признак закрытия	Reason for Closure
9	85	Если PastDue>0, ставим 8 Если просрочки нет, ставим 0	Нет	Нет	Нет	Нет	

\*Под датой закрытия понимается явное заполнение даты - AccPaymentStatusDate

Примечание:

1. Для комбинаций с AccountState равными 70 и 85 дополнительно вместе с рассчитанным Account Payment Status в поле Account Holder Comments («Комментарий субъекта») передается текст «СТАТУС28».

2. Комбинация MannerOfPayment = 0 и AccountState =52 недопустима, CRE будет пропускать КД с такой комбинацией на экспорте.

### 3.6.7 Использование Version Number = 04

Начиная с формата CAIS 2.19 ОКБ разрешает передавать номер версии "04" вместо "02". Включение в CRE данного формата осуществляется системной галкой "Использовать номер версии CDS-файла 04 вместо 02". В этом случае:

- в инф-ии о договоре поручительства (Warranty Record) CRE будет заполнять поле Legal Warranty Agreement Number (Номер договора поручительства юридический) значением поля **Contract** из Trade соответствующего поручителя;
- CRE будет проводить проверку при экспорте: поле Legal Warranty Agreement Number обязательно к заполнению. Если Legal Warranty Agreement Number (поле **Contract y поручителя**) не заполнено, то выдавать ошибку, не экспортировать поручителя.

### 3.6.8 Передача реструктуризации в рамках собственных программ по причине COVID-19

Для передачи в бюро информации о реструктуризации произведенной в рамках собственных программ Банка по причине COVID-19 необходимо вместе с признаком реструктуризации (MannerOfPayment = 7) импортировать флаг <ExtraDetail name="covid">1</ExtraDetail>.

В случае когда информации по льготному периоду не передано, при экспорте данных в Бюро вместе с Account Special Status = «07» (Обязательство реструктурировано) будет выгружен комментарий в Subscriber Comments = «собственная программа реструктуризации COVID-19».

В случае когда загружена информация о льготном периоде: GraceStartDt, GraceEndDt, GraceType, GraceRequest=«99». При экспорте данных в Бюро выгрузка будет отличаться в зависимости от формата БКИ а именно:

- для формата CAIS 2.43 вместе с Account Special Status = «07» (Обязательство реструктурировано) в Subscriber Comments будет выгружен комментарий по формату «<Дата начала ЛП>;<Дата окончания ЛП>;<Тип ЛП>;9;COVID-19»;

- для формата CAIS 2.47/2.48 будет сформирован блок Mortgage Grace Period Record, поле Reason for request заполнено значением «9» (Иное), поле Subscriber Comments=«собственная программа реструктуризации COVID-19».

### 3.6.9 Зануление полей Total Outstanding Balance, Arrears Balance и Current Balance

Согласно формата CAIS 2.52 – Приложение В (Взаимосвязь между Статусами выплат по Счету) в Бюро при передачи информации о закрытии кредита в полях Total Outstanding Balance, Arrears Balance и Current Balance должен выгружаться 0.

CreditRegistry будет передавать нулевые значения в этих полях при соблюдении следующих условий:

- Account Payment Status (который был получен в результате вычисления или задан явно через поле AccPaymentStatus ) принимает значение 0 или W
- Рассчитан признак закрытия в мапинге (см. п 3.6.6) или явным образом задана дата закрытия AccPaymentStatusDate

## 3.7 Особенность выгрузки в Эквивалент

### 3.7.1 Реструктуризация

При обнаружении **MannerOfPayment = 7** (реструктуризация) Credit Registry при экспорте в Эквивалент (для форматов 3.3.3 и выше) будет формировать блоки state, в которых будет отражаться изменение следующих полей:

- 1) процентная ставка (InterestRate)
- 2) ПСК (TotalCredCost)
- 3) плановый срок окончания договора (DateContractTermination)
- 4) договорная дата финального платежа (DatePaymentDue)
- 5) договорная дата финальной выплаты процентов (DateInterestPaymentDue)

### 3.7.2 Значения по умолчанию при расторжении договора

CRE для случая cred\_active = 20 (договор расторгнут) по умолчанию (если не переопределено другими входными данными) будет передавать в Эквивалент:

```
op_cred_sum_debt=0, ta_cred_sum_debt=0,  
op_cred_sum_overdue=0, ta_cred_sum_overdue=0,  
op_cred_sum_nextpayout=0, ta_cred_sum_nextpayout=0,  
op_cred_date_overdue="01.02.1900", ta_cred_date_overdue="01.02.1900",  
op_cred_date_nextpayout="01.02.1900", ta_cred_date_nextpayout="01.02.1900"
```

### 3.7.3 Выгрузка файлов типа X в Эквивалент

Начиная с версии формата 3.4.6 в Эквивалент может формироваться новая выгрузка (тип файла X) с информацией по корректировкам КИ. Корректировки выгружаются начиная с даты, за которую в АС Банка произошли изменения по текущую дату (дату перехода в конечное состояние, при наличии).

Чтобы сформировать файл типа X необходимо передать дату начала изменений в элементе «Extra» в блоке «Trade». Формат передачи следующий: <Extra name="ecsXmode">DD.MM.YYYY</Extra>.

При экспорте «На исправление» в Эквивалент CRE проверит заполнен ли признак «ecsXmode», если заполнен, то все изменения по договору начиная с даты «ecsXmode» будут выгружены в файл типа X.

**Примечание:** Если в файле импорта будет передано несколько разных дат, то в БД будет записана последняя импортируемая. При передаче пустой даты в данном поле, дата в БД будет обнулена и выгрузка файла X прекратится.

### 3.8 Загрузка информации о заявках и принятых по ним решениях

Предлагается следующий сценарий работы:

- 1) Банк импортирует информацию о заявках (свой Person со своим InfoPart). Если в рамках заявки присутствует несколько заявителей (основной и созаявители), то заявки объединяются общим значением номера ApplicationNumber (в InfoPart). ApplicantCode (в Person) должен быть уникален по каждому заявителю в рамках заявки.
- 2) При изменении статуса по заявке (принятии решения) банк импортирует его в CRE (вместе с соответствующей информацией). Например, при одобрении (Status=4) сообщается дата окончания действия одобрения (ApprovalExpiration); при отказе (Status=3) – причина отказа (RejectReason).
- 3) При выдаче кредита банк импортирует кредит (Trade), указав в нем номер кредитной заявки (ApplicationNumber). В этом случае CRE самостоятельно свяжет заявку и кредит, а также обновит статус заявки (можно не передавать Status=1 в InfoPart).
- 4) Если банк сначала импортирует информацию о кредитах (Trade), а затем о заявках (InfoPart), то при импорте заявок, по которым выданы кредиты (Status=1), необходимо указывать те же номер счета и код участника (Account и MemberCode), которые использовались при импорте кредита. Иначе CRE не сможет связать информацию о заявке с информацией о кредите.
- 5) При выполнении обновления (режим Update) по заявке внутри элемента Update должен содержаться только один элемент InfoPart: указание ReferenceCode, ApplicantCode, Documents, Addresses, Phones, Employments, Trades, Legals, Officials, Bankruptcies, BankGuarantees запрещено. Ключевым полем по заявке для её поиска и обновления в БД CRE выступает ApplicationNumber (также см. п. 2.1.4).

### 3.9 Признак отсутствия СНИЛС

В CRE можно импортировать значение СНИЛС, равное “0000000000”. Данное значение предназначено для явного указания информации о том, что у субъекта СНИЛС отсутствует.

Примечание по правилам загрузки \ слияния данных: технически для CRE нет разницы между загрузкой реального значения СНИЛС и значения СНИЛС, равного “0000000000”.

#### Замечание по взаимодействию с БКИ

НБКИ	В CRE реализована логика по отправке специального кода документа 97, если у субъекта указан СНИЛС, равный "0000000000".
Эквифакс	Считается, что если у субъекта СНИЛС есть, то банк его должен передавать. Явного признака об отсутствии СНИЛС на стороне БКИ не реализовано.
ОКБ	
КБРС	СНИЛС, равный "0000000000", в БКИ не передается.

### 3.10 Особенности импорта поручителей

1. При импорте сегмента Trade, описывающего договор поручительства (Relationship=5), обратите внимание на то, что следующие поля по-прежнему относятся к кредитному договору:
  - MemberCode, Account – по этим полям производится связка с кредитом;
  - Type, DateOpened, Currency, Limit – тип, дата открытия, код валюты и лимит кредита.
2. После импорта информации о договоре поручительства, по которому поручитель не приступил к исполнению обязательств по договору поручительства, CRE будет по такому поручителю выгружать изменения о задолженности по кредиту на основе данных, загружаемых по основному заемщику. Т.е. после загрузки информации о договоре поручительства, его импорт в дальнейшем не требуется до момента, пока поручитель не приступит к исполнению обязательств, либо до момента, пока не произойдет какое-либо другое событие по данному договору (например, закрытие договора поручительства).
3. В случае, когда поручитель приступил к исполнению обязательств по договору поручительства, важно загружать в CRE информацию по основному заемщику на ту же дату (DateReported), на которую загружается информация о поручительстве. Это нужно, чтобы CRE корректно могла передать по поручителю информацию о задолженности по кредиту.

## 4. Справочники

В данной главе приведены справочники данных, используемых при загрузке в Credit Registry. В большинстве своем они совпадают со справочниками НБКИ TUTDF, однако в секции Trade, описанной выше, есть отдельные данные, специфичные для выгрузки в ОКБ и Эквивалс. Данные для выгрузки, специфичные только для конкретного БКИ, описываются с помощью справочников самого БКИ и приведены непосредственно при описании данных.

### 4.1 Пол

Код	Значение
1	Мужской
2	Женский

### 4.2 Семейное положение

Код	Значение
1	Холост
2	Женат\замужем
3	Вдовец
4	Разведен
5	Повторно женился\повторно замужем
6	Иное

### 4.3 Тип документа

Код	Значение
01	Паспорт гражданина СССР
02	Загранпаспорт гражданина СССР
03	Свидетельство о рождении
04	Удостоверение личности военнослужащего
06	Паспорт министерства военно-морского флота
07	Военный билет
09	Дипломатический паспорт гражданина РФ
10	Паспорт иностранного гражданина
12	Вид на жительство
13	Удостоверение беженца
14	Временное удостоверение гражданина РФ
15	Разрешение на временное проживание лица без гражданства
21	Паспорт гражданина РФ
22	Загранпаспорт гражданина РФ
26	Паспорт моряка
27	Удостоверение офицера в запасе
31	Водительское удостоверение
32	Номер карточки обязательного пенсионного страхования (СНИЛС)
33	Регистрационный номер предпринимателя (ОГРНИП)
34	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)
35	Иностранное государственное регистрационное число
81	Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН)
82	Иностранное идентификационное число налогоплательщика
84	Код иностранной организации (КИО)
91	Прочие документы, выдаваемые Министерством Внутренних Дел

98	Код субъекта кредитной истории
99	Другой тип документа (другой идентификатор субъекта)

#### 4.4 Тип годового оборота

Код	Значение
1	До 10,000 USD
2	10,001 - 50,000 USD
3	50,000 - 150,000 USD
4	Более 150,000 USD

#### 4.5 Тип номера телефона

Код	Значение
1	Рабочий
2	Домашний
3	Факс
4	Сотовый
5	Другое

#### 4.6 Тип адреса

Код	Значение
1	Адрес регистрации (только для физ. лиц)
2	Адрес фактического местожительства (только для физ. лиц)
3	Юридический адрес (только для юр. лиц)
4	Фактический адрес (только для юр. лиц)

#### 4.7 Регион

Коды регионов России (Region Codes)			
01	Республика Адыгея	02	Республика Башкортостан
03	Республика Бурятия	04	Республика Горный Алтай
05	Республика Дагестан	06	Ингушская Республика
07	Кабардино-Балкарская Республика	08	Республика Калмыкия-Хальмг Тангч
09	Карачаево-Черкесская Республика	10	Республика Карелия
11	Республика Коми	12	Республика Марий Эл
13	Республика Мордовия	14	Республика Саха (Якутия)
15	Республика Северная Осетия	16	Республика Татарстан
17	Республика Тыва	18	Удмуртская Республика
19	Республика Хакассия	20	Чеченская Республика
21	Чувашская Республика	22	Алтайский край
23	Краснодарский край	24	Красноярский край
25	Приморский край	26	Ставропольский край
27	Хабаровский край	28	Амурская обл.
29	Архангельская обл.	30	Астраханская обл.
31	Белгородская обл.	32	Брянская обл.
33	Владимирская обл.	34	Волгоградская обл.
35	Вологодская обл.	36	Воронежская обл.

Руководство по формату Импорта CRE XML

37	Ивановская обл.	38	Иркутская обл.
39	Калининградская обл.	40	Калужская обл.
41	Камчатская обл.	42	Кемеровская обл.
43	Кировская обл.	44	Костромская обл.
45	Курганская обл.	46	Курская обл.
47	Ленинградская обл.	48	Липецкая обл.
49	Магаданская обл.	50	Московская обл.
51	Мурманская обл.	52	Нижегородская обл.
53	Новгородская обл.	54	Новосибирская обл.
55	Омская обл.	56	Оренбургская обл.
57	Орловская обл.	58	Пензенская обл.
59	Пермский край	60	Псковская обл.
61	Ростовская обл.	62	Рязанская обл.
63	Самарская обл.	64	Саратовская обл.
65	Сахалинская обл.	66	Свердловская обл.
67	Смоленская обл.	68	Тамбовская обл.
69	Тверская обл.	70	Томская обл.
71	Тульская обл.	72	Тюменская обл. (без ХМАО и ЯНАО)
73	Ульяновская обл.	74	Челябинская обл.
75	Забайкальский край	76	Ярославская обл.
77	г. Москва	78	г. Санкт-Петербург
79	Еврейская авт. обл.	80	Агинский Бурятский авт. округ
81	Коми-Пермяцкий авт. округ	82	Корякский авт. округ
83	Ненецкий авт. округ	84	Таймырский авт. округ
85	Усть-Ордынский Бурятский авт. округ	86	Ханты-Мансийский авт. округ
87	Чукотский авт. округ	88	Эвенкийский авт. округ
89	Ямало-Ненецкий авт. округ	91	Республика Крым
92	г. Севастополь	99	г. Байконур

#### 4.8 Тип улицы

Код типа улицы	Краткое название	Полное название
01	аллея	Аллея
02	б-р	Бульвар
03	въезд	Въезд
04	дор	Дорога
05	заезд	Заезд
06	казарма	Казарма
07	кв-л	Квартал
08	км	Километр
09	кольцо	Кольцо
10	линия	Линия
11	м	Местечко
12	мкр	Микрорайон
13	наб	Набережная

14	парк	Парк
15	пер	Переулок
16	переезд	Переезд
17	пл	Площадь
18	пл-ка	Площадка
19	пр-кт	Проспект
20	проезд	Проезд
21	просек	Просек
22	проселок	Проселок
23	проулок	Проулок
24	стр	Строение
25	тер	Территория
26	тракт	Тракт
27	туп	Тупик
28	ул	Улица
29	уч-к	Участок
30	ш	Шоссе

#### 4.9 Статус адреса

Код	Значение
1	Собственность
2	Аренда дома/квартиры
3	Предоставлено/Оплачено государством/Муниципальная собственность
4	Предоставлено/Оплачено третьей стороной
5	Другое

#### 4.10 Тип банкротства

Код	Значение
1	Подано заявление в суд
2	Наблюдение
3	Финансовое оздоровление
4	Внешнее управление
5	Конкурсное производство
6	Мировое соглашение

#### 4.11 Код вида деятельности

Код	Значение
1	Не работает (безработный, студент, домохозяйка, ...)
2	Работник предприятия
3	Квалифицированный рабочий
4	Военный - рядовой/Призванный на военную службу
5	Военный - Офицер
6	Преподаватель университета
7	Другие преподаватели
8	Человек интеллектуального труда или свободной профессии (юрист, нотариус, архитектор)
9	Служащий по найму
10	Менеджер/Руководитель
11	Государственный/муниципальный служащий

12	Предприниматель
13	Пенсионер

#### 4.12 Статус занятости

Код	Значение
1	Постоянная работа
2	Временная работа
3	Собственное дело
4	Другое (пенсионер/безработный)

#### 4.13 Сфера деятельности

Код	Значение
1	Оптовая торговля
2	Розничная торговля
3	Промышленность
4	Сфера услуг
5	Сельское хозяйство
6	Государственный сектор
7	Банковское дело/Страхование
8	Другое

#### 4.14 Статус места работы

Код	Значение
1	Текущий
2	Прежний

#### 4.15 Тип должности

Код	Значение
1	Служащий
2	Руководитель среднего звена
3	Руководитель высшего звена

#### 4.16 Тип кредита

Код	Значение
1	Кредит на автомобиль
4	Лизинг
6	Ипотека
7	Кредитная карта
9	Потребительский кредит
10	На развитие бизнеса
11	На пополнение оборотных средств
12	На покупку оборудования
13	На строительство
14	На покупку ценных бумаг (акций)
15	Межбанковский кредит
16	Кредит на обучение
20	Факторинг
21	Микрозайм
22	Нецелевой кредит наличными
24	Овердрафт
25	Дебетовая карта с овердрафтом
99	Другой

#### 4.17 Отношение к счету

Код	Значение
1	Физическое лицо
2	Дополнительная карта (только для кредитных карт)
3	Авторизованный пользователь (доверенное лицо)
4	Совместный
5	Поручитель
6	Залогодатель
7	Конкурсный управляющий
9	Юридическое лицо/Индивидуальный предприниматель

#### 4.18 Состояние счета

Код	Значение
00 либо 0	Активный
12	Оплачен за счет обеспечения
13	Счет закрыт
14	Передан на обслуживание в другую организацию
21	Спор ( <i>претензии со стороны заемщика к банку</i> )
52	Просрочен
61	Проблемы с возвратом ( <i>претензии со стороны банка к заемщику</i> )
70	Передача данных прекращена ( <i>передается источником формирования кредитной истории в случае прекращения действия договора об оказании информационных услуг между источником и бюро кредитных историй</i> )
85	Принудительное исполнение обязательств ( <i>передается источником формирования кредитной истории, в отношении которого открыто конкурсное производство или находящимся в процессе ликвидации</i> )
90	Списан с баланса ( <i>передается источником формирования кредитной истории, в отношении которого открыто конкурсное производство или находящимся в процессе ликвидации</i> )
95	Банкротство, освобождение от требований ( <i>передается при завершении расчетов с кредиторами и освобождении заемщика от исполнения требований кредиторов</i> )
96	Возобновлена процедура банкротства ( <i>передается в случае выявления фактов сокрытия гражданином имущества или незаконной передачи гражданином имущества третьим лицам и принятия судом решения об обращении взыскания на указанное имущество</i> )

#### 4.19 Своевременность платежей

Код	Значение
0	Новый, оценка невозможна
1	Оплата без просрочек
A	Просрочка от 1 до 29 дней
E	Просрочка от 1 до 7 дней
F	Просрочка от 8 до 29 дней
2	Просрочка от 30 до 59 дней
3	Просрочка от 60 до 89 дней
4	Просрочка от 90 до 119 дней
5	Просрочка более 120 дней

7	Изменения/дополнения к договору займа (кредита) <i>(Значение ставится в том случае, если внесены изменения и (или) дополнения к договору займа (кредита))</i>
8	Взыскание оплаты залогом <i>(Погашение по кредиту произведено с использованием залога. Значение ставится и в том случае, если часть кредита была погашена залогом)</i>
9	Безнадёжный долг/ передано на взыскание <i>(Значение ставится в том случае, если кредит признан безнадежным)</i>

#### 4.20 Частота выплат

Код	Значение
1	Еженедельно
2	Раз в две недели
3	Ежемесячно
8	Раз в 2 месяца
4	Поквартально
9	Раз в 4 месяца
5	Раз в полгода
6	Ежегодно
10	Непостоянно
7	Другое

#### 4.21 Код залога

Код	Значение
01	Автомобиль
02	Товары в обороте
03	Банковская гарантия
11	Недвижимость
12	Коммерческая недвижимость
13	Здания и сооружения
14	Сельскохозяйственное оборудование и машины
15	Производственное оборудование
16	Предметы домашнего обихода (бытовая техника и проч.)
17	Акции
18	Векселя
19	Долговые расписки, облигации
21	Ювелирное изделие
22	Антиквариат
23	Валюта
24	Право требования (по вкладам, депозитам, будущего урожая, долевое строительство, иное)
30	Частный гарант
31	Корпоративный гарант
20	Прочее

#### 4.22 Статус предприятия

Код	Значение
0	Функционирует
1	Не функционирует
2	Реструктуризация
3	Находится на рассмотрении

4	Перерегистрация
5	Продажа

#### 4.23 Вид и категория кредита

Код	Допустимые значения поля
<b>Потребительские займы (кредиты) на цели приобретения автотранспортных средств с залогом автотранспортного средства:</b>	
101	автомобили с пробегом от 0 до 1000 км
102	автомобили с пробегом свыше 1000 км
<b>Потребительские займы (кредиты) с лимитом кредитования (по сумме лимита кредитования на день заключения договора)</b>	
201	до 30 тыс. руб.
202	от 30 тыс. руб. до 100 тыс. руб.
203	от 100 тыс. руб. до 300 тыс. руб.
204	свыше 300 тыс. руб.
<b>Целевые потребительские займы (кредиты), предоставляемые путем перечисления заемных средств торгово-сервисному предприятию в счет оплаты товаров (услуг) при наличии соответствующего договора с ТСП (POS-кредиты) без обеспечения</b>	
<b>до 1 года, в том числе:</b>	
301	до 30 тыс. руб.
302	от 30 тыс. руб. до 100 тыс. руб.
303	свыше 100 тыс. руб.
<b>свыше 1 года, в том числе:</b>	
304	до 30 тыс. руб.
305	от 30 тыс. руб. до 100 тыс. руб.
306	свыше 100 тыс. руб.
<b>Нецелевые потребительские займы (кредиты), целевые потребительские кредиты без залога (кроме POS-кредитов), потребительские займы (кредиты) на рефинансирование задолженности</b>	
<b>до 1 года, в том числе:</b>	
401	до 30 тыс. руб.
402	от 30 тыс. руб. до 100 тыс. руб.
403	от 100 тыс. руб. до 300 тыс. руб.
404	свыше 300 тыс. руб.
<b>свыше 1 года, в том числе:</b>	
405	до 30 тыс. руб.
406	от 30 тыс. руб. до 100 тыс. руб.
407	от 100 тыс. руб. до 300 тыс. руб.
408	свыше 300 тыс. руб.
451	Кредит, предоставляемый при условии получения заемщиком регулярных выплат на свой банковский счет
<b>Остальные виды займов (кредитов)</b>	
501	Ипотека
601	Заем для осуществления предпринимательской деятельности
999	Иной заем (кредит)

#### 4.24 Тип банковской гарантии

Код	Значение
0	Гарантия платежа
1	Гарантия надлежащего исполнения контракта
2	Гарантия возврата авансового платежа
3	Тендерная гарантия (гарантия предложения)
4	Гарантия обеспечения кредитной линии
5	Банковская таможенная гарантия

10	Другой тип гарантии
----	---------------------

#### 4.25 Тип льготного периода

Значение	Описание
01	Полное освобождение от уплаты платежей на период льготного периода
02	Снижение суммы платежа на период льготного периода
99*	Иное

\* - передача кода 99 на экспорте разрешена только в ОКБ. При выгрузке данного кода в Эквивалент будет выводиться ошибка.

#### 4.26 Обстоятельство для требования льготного периода

значение	Описание
1	Регистрация заемщика в качестве безработного гражданина, который не имеет заработка, в органах службы занятости в целях поиска подходящей работы
2	Признание заемщика инвалидом и установление ему федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы I или II группы инвалидности
3	Временная нетрудоспособность заемщика сроком более двух месяцев подряд
4	Снижение среднемесячного дохода заемщика (совокупного среднемесячного дохода всех заемщиков по кредитному договору (договору займа), рассчитанного за два месяца, предшествующие месяцу обращения заемщика с требованием, указанным в части 1 настоящей статьи, более чем на 30 процентов по сравнению со среднемесячным доходом заемщика (совокупным среднемесячным доходом заемщиков), рассчитанным за двенадцать месяцев, предшествующих месяцу обращения заемщика, при этом размер среднемесячных выплат по обслуживанию обязательств перед кредитором у заемщика (заемщиков) в соответствии с условиями кредитного договора (договора займа) и графиком платежей за шесть месяцев, следующих за месяцем обращения заемщика, превышает 50 процентов от среднемесячного дохода заемщика (заемщиков), рассчитанного за два месяца, предшествующие месяцу обращения заемщика
5	Увеличение количества лиц, находящихся на иждивении у заемщика (определенных в соответствии с семейным законодательством Российской Федерации несовершеннолетних членов семьи, и (или) членов семьи, признанных инвалидами I или II группы в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, и (или) лиц, находящихся под опекой или попечительством заемщика), по сравнению с количеством указанных лиц, находившихся на иждивении заемщика на день заключения кредитного договора (договора займа), с одновременным снижением среднемесячного дохода заемщика (совокупного среднемесячного дохода заемщиков), рассчитанного за два месяца, предшествующие месяцу обращения заемщика с требованием, указанным в части 1 настоящей статьи, более чем на 20 процентов по сравнению со среднемесячным доходом заемщика (совокупным среднемесячным доходом заемщиков), рассчитанным за двенадцать месяцев, предшествующих месяцу обращения заемщика, при этом размер среднемесячных выплат по обслуживанию обязательств перед кредитором у заемщика (заемщиков) в соответствии с условиями кредитного договора (договора займа) и графиком платежей за шесть месяцев, следующих за месяцем обращения заемщика, превышает 40 процентов от среднемесячного дохода заемщика (заемщиков), рассчитанного за два месяца, предшествующие месяцу обращения заемщика
6	Возникновение условий в соответствии со ст. 6 106-ФЗ от 03.04.2020
7	Возникновение условий в соответствии со ст. 7 106-ФЗ от 03.04.2020

98	Иное
99	Другое

#### 4.27 Причина прекращения действия льготного периода

Значение	Описание
01	Истечение срока действия льготного периода
02	Прекращение льготного периода по инициативе заёмщика
99	Иное

## 5. Приложения

*Примечание: в нижеприведенных примерах используются, за редким исключением, только необходимые поля.*

### 5.1 Пример импорта физического лица-заемщика Person

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry xmlns="http://www.creditregistry.ru/schema/import">
  <Person>
    <!-- физическое лицо или ИП -->
    <ReferenceCode>person123</ReferenceCode>
    <!-- ReferenceCode - уникальный идентификатор субъекта, по нему обновляются данные в базе. Если
    не указан, то будет добавлен новый субъект -->
    <LastName>Иванов</LastName>
    <FirstName>Иван</FirstName>
    <MiddleName>Иванович</MiddleName>
    <!-- MiddleName - необязательное поле -->
    <BirthDate>20.10.1970</BirthDate>
    <BirthPlace>Москва</BirthPlace>
    <sourceCode>1</sourceCode>
    <!-- sourceCode - код источника/филиала (необязательное поле) -->
    <GroupCode>0</GroupCode>
    <!-- GroupCode - код группы (по умолчанию 'Без группы') -->
    <Documents>
      <Document>
        <Type>21</Type>
        <!-- 21 - паспорт РФ, 33 для ИП и другие по справочнику "Тип документа" -->
        <Series>4603</Series>
        <Number>123456</Number>
        <IssueDate>20.10.2010</IssueDate>
        <IssueAuthority>21 о/м г. Москвы</IssueAuthority>
      </Document>
      <!-- может быть несколько документов, по каждому типу будет сохранен последний (и в базе будет
      сохранен только один документ этого типа, независимо от того, сколько их там было) -->
      <!-- ИНН и номер пенсионного свидетельства могут быть заданы как документы, но не являются
      обязательными для физического лица. ИНН также можно задать отдельным тэгом -->
    </Documents>
    <Addresses>
      <Address>
        <Type>1</Type>
        <!-- адрес регистрации -->
        <Location>Москва</Location>
        <!-- город или населенный пункт -->
        <Street>Проспект Мира, д. 1, кв. 1</Street>
        <PostalCode>123001</PostalCode>
        <Country>RU</Country>
        <Region>77</Region>
      </Address>
      <Address>
        <Type>2</Type>
        <!-- адрес фактического местожительства -->
        <Street>г. Москва, Проспект Мира, д. 1, кв. 1</Street>
        <!-- Если не задан тэг <Location>, то программа попытается выделить название населенного
        пункта из адреса. Обратите внимание, что формат TUTDF допускает не более 40 символов в поле Street -->
        <PostalCode>123001</PostalCode>
        <Country>RU</Country>
      </Address>
    </Addresses>
  </Person>
</ImportCreditRegistry>
```

```

    <Region>77</Region>
  </Address>
</Addresses>
</Phones>
  <!-- необязательный сегмент для физического лица. Будет сохранен только последний номер
каждого типа так же, как для документов и адресов -->
  <Phone>
    <Number>(495)123-45-68</Number>
  </Phone>
</Phones>
<Trades>
  <!-- кредит -->
  <Trade>
    <DateReported>25.11.2015</DateReported>
    <!-- дата отчета -->
    <MemberCode>1234BB123456</MemberCode>
    <Account>1000081000000000001</Account>
    <Type>1</Type>
    <!-- 1 - кредит на автомобиль, 4, 6, 7, 9, 10 -->
    <Relationship>1</Relationship>
    <!-- 1 - ФЛ-основной заемщик -->
    <DateOpened>01.01.2015</DateOpened>
    <DateLastPayment>25.10.2015</DateLastPayment>
    <!-- DateLastPayment не указывается для нового кредитного дела, и тогда поле
MannerOfPayment должно содержать значение 0 -->
    <AccountState>0</AccountState>
    <!-- 0 - активный, 12, 13 - счет закрыт, 21, 52, 61 по TUTDF -->
    <Currency>RUB</Currency>
    <Limit>1000000</Limit>
    <!-- в зависимости от типа счёта содержит или максимальную, или первоначальную сумму
кредита -->
    <Balance>15000</Balance>
    <!-- общая выплаченная сумма -->
    <PastDue>0</PastDue>
    <!-- общая сумма просрочки (накопительная) -->
    <MannerOfPayment>1</MannerOfPayment>
    <!-- 0 - новый, 1 - оплата без просрочек, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9 по TUTDF -->
    <DateContractTermination>31.12.2016</DateContractTermination>
    <DatePaymentDue>31.12.2016</DatePaymentDue>
    <DateInterestPaymentDue>31.12.2016</DateInterestPaymentDue>
    <NextPayment>18000</NextPayment>
    <PaymentFrequency>3</PaymentFrequency>
    <AmountOutstanding>950000</AmountOutstanding>
    <LastPayment>11000</LastPayment>
    <PastDueNoExtra>0</PastDueNoExtra>
    <AmountOutstandingNoExtra>950000</AmountOutstandingNoExtra>
    <DateLastPaymentNoExtra>25.10.2015</DateLastPaymentNoExtra>
    <!-- DateLastPaymentNoExtra не может превышать DateLastPayment -->
    <MissedPaymentDate>01.02.1900</MissedPaymentDate>
    <BalanceNoExtra>11000</BalanceNoExtra>
    <CurrentOverdueNoExtraDate>01.02.1900</CurrentOverdueNoExtraDate>
    <NextPaymentNoExtra>15000</NextPaymentNoExtra>
    <NextPaymentNoExtraDate>25.12.2015</NextPaymentNoExtraDate>
    <TotalLastPayment>15000</TotalLastPayment>
    <CurrentOverdueDate>01.02.1900</CurrentOverdueDate>
    <NextPaymentDate>25.12.2015</NextPaymentDate>
    <TotalCredCost>119.405</TotalCredCost>
    <Contract>CreditContract</Contract>
    <!-- Номер кредитного договора (юридический) -->
    <Category>101</Category>
  </Trade>
</Trades>
</Person>
</ImportCreditRegistry>

```

## 5.2 Пример импорта физического лица-поручителя Person

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry xmlns="http://www.creditregistry.ru/schema/import">
  <Person>
    <!-- физическое лицо - поручитель -->
    <ReferenceCode>person456</ReferenceCode>
    <!-- ReferenceCode - уникальный идентификатор субъекта, по нему обновляются данные в базе. Если
не указан, то будет добавлен новый субъект -->
    <LastName>Петров</LastName>
    <FirstName>Петр</FirstName>
    <MiddleName>Петрович</MiddleName>

```

## Руководство по формату Импорта CRE XML

```
<!-- MiddleName - необязательное поле -->
<BirthDate>21.11.1980</BirthDate>
<BirthPlace>Москва</BirthPlace>
<sourceCode>1</sourceCode>
<!-- sourceCode - код источника/филиала (необязательное поле) -->
<GroupCode>0</GroupCode>
<!-- GroupCode - код группы (по умолчанию 'Без группы') -->
<Documents>
  <Document>
    <Type>21</Type>
    <!-- 21 - паспорт РФ -->
    <Series>4705</Series>
    <Number>456456</Number>
    <IssueDate>25.12.2000</IssueDate>
    <IssueAuthority>21 о/м г. Москвы</IssueAuthority>
  </Document>
  <!-- может быть несколько документов, по каждому типу будет сохранен последний (и в базе будет
сохранен только один документ этого типа, независимо от того, сколько их там было) -->
  <!-- ИНН и номер пенсионного свидетельства могут быть заданы как документы, но не являются
обязательными для физического лица. ИНН также можно задать отдельным тэгом -->
</Documents>
<Addresses>
  <Address>
    <Type>1</Type>
    <!-- адрес регистрации -->
    <Location>Москва</Location>
    <!-- город или населенный пункт -->
    <Street>Проспект Мира, д. 1, кв. 1</Street>
    <PostalCode>123001</PostalCode>
    <Country>RU</Country>
    <Region>77</Region>
  </Address>
  <Address>
    <Type>2</Type>
    <!-- адрес фактического местожительства -->
    <Street>г. Москва, Проспект Мира, д. 1, кв. 1</Street>
    <!-- Если не задан тэг <Location>, то программа попытается выделить название населенного
пункта из адреса. Обратите внимание, что формат TUTDF допускает не более 40 символов в поле Street -->
    <PostalCode>123001</PostalCode>
    <Country>RU</Country>
    <Region>77</Region>
  </Address>
</Addresses>
<Phones>
  <!-- необязательный сегмент для физического лица. Будет сохранен только последний номер каждого
типа так же, как для документов и адресов -->
  <Phone>
    <Number>(495)123-32-10</Number>
  </Phone>
</Phones>
<Trades>
  <!-- поручительство -->
  <Trade>
    <DateReported>25.11.2015</DateReported>
    <!-- дата отчета -->
    <MemberCode>1234BB123456</MemberCode>
    <Account>10000810000000000001</Account>
    <!-- Связка с заемщиком по Account и MemberCode -->
    <Type>1</Type>
    <!-- 1 - кредит на автомобиль, 4, 6, 7, 9, 10 -->
    <Relationship>5</Relationship>
    <!-- 5 - поручитель -->
    <DateOpened>01.01.2015</DateOpened>
    <!-- Дата открытия счёта\дата выдачи кредита -->
    <DateLastPayment>01.02.1900</DateLastPayment>
    <!-- Значение для MannerOfPayment=0 -->
    <AccountState>0</AccountState>
    <Currency>RUB</Currency>
    <!-- Валюта кредита -->
    <Limit>100000</Limit>
    <!-- Лимит кредита -->
    <Balance>0</Balance>
    <PastDue>0</PastDue>
    <MannerOfPayment>0</MannerOfPayment>
    <!-- Выплат поручитель не осуществлял, поэтому Balance, PastDue и MannerOfPayment
заполнены нулями -->
    <DateContractTermination>01.01.2017</DateContractTermination>
    <!-- Плановая дата закрытия договора поручительства -->
    <DatePaymentDue>01.01.2017</DatePaymentDue>
```

## Руководство по формату Импорта CRE XML

```
<!-- Договорная дата финального платежа по договору поручительства -->
<DateInterestPaymentDue>01.01.2017</DateInterestPaymentDue>
<!-- Договорная дата финальной выплаты процентов по договору поручительства -->
<NextPayment>0</NextPayment>
<PaymentFrequency>7</PaymentFrequency>
<AmountOutstanding>0</AmountOutstanding>
<!-- Остаток задолженности (включая просроченную). Для "неактивного" поручителя допустимо продублировать значение GuaranteeSum -->
<!--<ApplicationNumber>application</ApplicationNumber>
<ApplicationDate>01.03.2015</ApplicationDate>-->
<!--<TotalCredCost>119.405</TotalCredCost>-->
<PastDueNoExtra>0</PastDueNoExtra>
<AmountOutstandingNoExtra>950000</AmountOutstandingNoExtra>
<MissedPaymentDate>01.02.1900</MissedPaymentDate>
<BalanceNoExtra>0</BalanceNoExtra>
<CurrentOverdueNoExtraDate>01.02.1900</CurrentOverdueNoExtraDate>
<NextPaymentNoExtra>0</NextPaymentNoExtra>
<NextPaymentNoExtraDate>01.02.1900</NextPaymentNoExtraDate>
<TotalLastPayment>0</TotalLastPayment>
<CurrentOverdueDate>01.02.1900</CurrentOverdueDate>
<NextPaymentDate>01.02.1900</NextPaymentDate>
<Contract>GuaranteeContract</Contract>
<!-- Номер договора поручительства (юридический) -->
<!--<CredWay>2</CredWay>
<ReqAmount>2000000</ReqAmount>-->
<GuaranteeNumber>ИОДП-456/0315-К</GuaranteeNumber>
<!-- Номер договора поручительства -->
<GuaranteeExecutedIndicator>0</GuaranteeExecutedIndicator>
<!-- 0 – не исполняет обязательства заемщика (по умолчанию); 1 – исполняет обязательства заемщика -->
<GuaranteeVolume>1</GuaranteeVolume>
<!-- Объем обязательства, обеспечиваемого поручительством: 1 – полностью, 2 – частично -->
<GuaranteeSum>950000</GuaranteeSum>
<GuaranteeSumCurrency>RUB</GuaranteeSumCurrency>
<GuaranteeDate>01.03.2015</GuaranteeDate>
<GuaranteeEndDate>01.01.2017</GuaranteeEndDate>
<!-- Фактическая дата закрытия договора поручительства. Если поручительство не закрыто, то указывается плановая дата закрытия -->
</Trade>
</Trades>
</Person>
</ImportCreditRegistry>
```

### 5.3 Пример импорта юридического лица Business

```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry xmlns="http://www.creditregistry.ru/schema/import">
  <Business>
    <!-- юридическое лицо -->
    <ReferenceCode>business456</ReferenceCode>
    <Name>ОАО "Рога и Копыта"</Name>
    <RegistrationNumber>12345</RegistrationNumber>
    <!-- RegistrationNumber - ОГРН -->
    <RegistrationDate>10.04.1995</RegistrationDate>
    <!-- RegistrationDate – необязательное поле -->
    <INN>123456789012</INN>
    <sourceCode>1</sourceCode>
    <!-- sourceCode - код источника/филиала (необязательное поле) -->
    <GroupCode>0</GroupCode>
    <!-- GroupCode - код группы (по умолчанию 'Без группы') -->
    <Documents>
      <!-- может содержать другие документы -->
    </Documents>
    <Addresses>
      <Address>
        <Type>4</Type>
        <!-- фактический адрес -->
        <Location>Москва</Location>
        <!-- город или населенный пункт -->
        <Street>Проспект Мира, д. 1, кв. 1</Street>
      </Address>
    </Addresses>
    <Phones>
      <!-- обязательный сегмент для юридического лица -->
      <Phone>
        <Number>(495)123-45-67</Number>
      </Phone>
```

```

</Phones>
<Trades>
  <!-- кредитные дела -->
  <!-- как для физического лица -->
  <Trade>
    <DateReported>25.11.2005</DateReported>
    <!-- дата отчета, по ней определяется, будет ли запись экспортирована в файл TUTDF -->
    <MemberCode>1234BB123456</MemberCode>
    <Account>10000810000000000001</Account>
    <Type>10</Type>
    <!-- 1 - кредит на автомобиль, 4, 6, 7, 9, 10 (по TUTDF) -->
    <Relationship>9</Relationship>
    <!-- 1 - личный, 2, 3, 4 - совместный, 5, 9 - юридическое лицо (по TUTDF) -->
    <DateOpened>01.02.2005</DateOpened>
    <DateLastPayment>20.03.2005</DateLastPayment>
    <!-- DateLastPayment не указывается для нового кредитного дела, и тогда поле MannerOfPayment должно
    содержать значение 0 -->
    <AccountState>0</AccountState>
    <!-- 0 - активный, 12, 13 - счет закрыт, 21, 52, 61 (по TUTDF) -->
    <Currency>RUB</Currency>
    <Limit>10000</Limit>
    <!-- в зависимости от типа счёта содержит или максимальную, или первоначальную сумму кредита -->
    <Balance>1000</Balance>
    <!-- общая выплаченная сумма -->
    <PastDue>100</PastDue>
    <!-- общая сумма просрочки (накопительная) -->
    <MannerOfPayment>1</MannerOfPayment>
    <!-- 0 - новый, 1 - оплата без просрочек, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9 по TUTDF -->
    <DateContractTermination>31.12.2006</DateContractTermination>
    <DatePaymentDue>31.12.2006</DatePaymentDue>
    <DateInterestPaymentDue>31.12.2006</DateInterestPaymentDue>
  </Trade>
</Trades>
</Business>
</ImportCreditRegistry>

```

## 5.4 Пример обновления Update

Следующий пример изменяет паспорт РФ субъекта из примера "Person" и регистрирует обновление его кредитного дела:

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry xmlns="http://www.creditregistry.ru/schema/import">
  <Update>
    <!-- физическое лицо или ИП -->
    <ReferenceCode>person123</ReferenceCode>
    <!-- ReferenceCode - уникальный идентификатор субъекта, по нему обновляются данные в базе.Если не указан,
    то будет добавлен новый субъект -->
    <Documents>
      <Document>
        <Type>21</Type>
        <!-- 1 - паспорт СССР, 21 - паспорт РФ, 33 для ИП, и другие по справочнику 4.3 -->
        <Series>4603</Series>
        <Number>123456</Number>
        <IssueDate>20.10.2000</IssueDate>
        <IssueAuthority>22 о/м г. Москвы</IssueAuthority>
      </Document>
    </Documents>
    <Trades>
      <!-- кредитные дела -->
      <Trade>
        <DateReported>25.12.2005</DateReported>
        <!-- дата отчета, по ней определяется, будет ли запись экспортирована в файл TUTDF -->
        <MemberCode>1234BB123456</MemberCode>
        <Account>10000810000000000001</Account>
        <Type>1</Type>
        <!-- 1 - кредит на автомобиль, 4, 6, 7, 9, 10 (по TUTDF) -->
        <Relationship>1</Relationship>
        <!-- 1 - личный, 2, 3, 4 - совместный, 5, 9 - юридическое лицо (по TUTDF) -->
        <DateOpened>01.02.2005</DateOpened>
        <DateLastPayment>20.04.2005</DateLastPayment>
        <!-- DateLastPayment не указывается для нового кредитного дела, и тогда поле MannerOfPayment должно
        содержать значение 0 -->
        <AccountState>0</AccountState>
        <!-- 0 - активный, 12, 13 - счет закрыт, 21, 52, 61 (по TUTDF) -->
        <Currency>RUB</Currency>
        <Limit>10000</Limit>

```

```

<!-- в зависимости от типа счёта содержит или максимальную, или первоначальную сумму кредита -->
<Balance>10000</Balance>
<!-- общая выплаченная сумма -->
<PastDue>100</PastDue>
<!-- общая сумма просрочки (накопительная) -->
<MannerOfPayment>1</MannerOfPayment>
<!-- 0 - новый, 1 - оплата без просрочек, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9 по TUTDF -->
<DateContractTermination>31.12.2006</DateContractTermination>
<DatePaymentDue>31.12.2006</DatePaymentDue>
<DateInterestPaymentDue>31.12.2006</DateInterestPaymentDue>
</Trade>
</Trades>
</Update>
</ImportCreditRegistry>
    
```

## 5.5 Пример импорта информационной части InfoPart

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry xmlns="http://www.creditregistry.ru/schema/import">
  <Person>
    <!-- физическое лицо или ИП -->
    <ApplicantCode>applicant123</ApplicantCode>
    <!-- ApplicantCode - идентификатор субъекта (должен быть уникален в рамках заявки) -->
    <!-- ReferenceCode при передаче информации о заявке не используется -->
    <LastName>Иванов</LastName>
    <FirstName>Иван</FirstName>
    <MiddleName>Иванович</MiddleName>
    <!-- MiddleName - необязательное поле -->
    <BirthDate>20.10.1970</BirthDate>
    <BirthPlace>Москва</BirthPlace>
    <sourceCode>1</sourceCode>
    <!-- sourceCode - код источника/филиала (необязательное поле) -->
    <GroupCode>0</GroupCode>
    <!-- GroupCode - код группы (по умолчанию 'Без группы') -->
    <Documents>
      <Document>
        <Type>21</Type>
        <!-- 1 - паспорт СССР, 21 - паспорт РФ, 33 для ИП, и другие по справочнику 4.3 -->
        <Series>4603</Series>
        <Number>123456</Number>
        <IssueDate>20.10.1993</IssueDate>
        <IssueAuthority>21 о/м г. Москвы</IssueAuthority>
      </Document>
      <!-- может быть несколько документов, по каждому типу будет сохранен последний (и в базе будет сохранен
      только один документ этого типа, независимо от того, сколько их там было) -->
      <!-- ИНН и номер пенсионного свидетельства могут быть заданы как документы, но не являются
      обязательными для физического лица. ИНН также можно задать отдельным тэгом -->
    </Documents>
    <Addresses>
      <Address>
        <Type>1</Type>
        <!-- адрес регистрации -->
        <Location>Москва</Location>
        <!-- город или населенный пункт -->
        <Street>Проспект Мира, д. 1, кв. 1</Street>
      </Address>
      <Address>
        <Type>2</Type>
        <!-- адрес фактического местожительства -->
        <Street>г. Москва, Проспект Мира, д. 1, кв. 1</Street>
        <!-- Если не задан тэг <Location>, то программа попытается выделить название населенного пункта из
        адреса. Обратите внимание, что формат TUTDF допускает не более 40 символов в поле Street -->
      </Address>
    </Addresses>
    <Phones>
      <!-- необязательный сегмент для физического лица. Будет сохранен только последний номер каждого типа,
      так же, как для документов и адресов -->
      <Phone>
        <Number>(495)123-45-68</Number>
      </Phone>
    </Phones>
    <InfoPart>
      <ApplicationNumber>application12345</ApplicationNumber>
      <!-- ApplicationNumber - уникальный номер кредитной заявки -->
      <ApplicationDate>12.01.2015 14:02:07</ApplicationDate>
      <Relationship>1</Relationship>
      <Status>1</Status>
      <StatusDate>12.01.2015</StatusDate>
    </InfoPart>
  </Person>
</ImportCreditRegistry>
    
```

```

    <ReqCredType>1</ReqCredType>
    <ReqCredCategory>102</ReqCredCategory>
    <Region>77</Region>
    <ApplicationWay>1</ApplicationWay>
    <AppAmount>500000</AppAmount>
    <AppCurrency>RUB</AppCurrency>
    <AppCredDuration>36</AppCredDuration>
    <ApprovalExpiration>11.02.2015</ApprovalExpiration>
    <MemberCode>1234BB123456</MemberCode>
    <Account>1000081000000000001</Account>
    <CredType>1</CredType>
    <CredCategory>102</CredCategory>
    <CredAmount>750000</CredAmount>
    <CredCurrency>RUB</CredCurrency>
    <CredDateOpened>26.01.2015</CredDateOpened>
    <CredDateContractTermination>26.01.2016</CredDateContractTermination>
    <!--<RejectReason>99</RejectReason>
    <RejectComments>Слишком большая сумма для рассчитанной оценки субъекта согласно принятой в банке
    комплексной методике рассмотрения субъекта</RejectComments-->
    </InfoPart>
  </Person>
</ImportCreditRegistry>

```

## 5.6 Пример файла импорта для удаления информации в CRE

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry xmlns="http://www.creditregistry.ru/schema/import">
  <Delete>
    <AllConvenientSubjects>1</AllConvenientSubjects>
    <Trades>
      <Trade>
        <MemberCode>X601ZZ000001</MemberCode>
        <Account>account</Account>
      </Trade>
    </Trades>
  </Delete>
  <Delete>
    <ReferenceCode>ref_code1</ReferenceCode>
    <Trades>
      <Trade>
        <MemberCode>X601ZZ000001</MemberCode>
        <Account>account1</Account>
      </Trade>
    </Trades>
  </Delete>
  <Delete>
    <InfoParts>
      <InfoPart>
        <MemberCode>X601ZZ000001</MemberCode>
        <ApplicationNumber>application_number1</ApplicationNumber>
      </InfoPart>
    </InfoParts>
  </Delete>
  <Person>
    <!-- Загрузка исправленной/обновленной информации -->
  </Person>
</ImportCreditRegistry>

```

## 5.7 Пример файла импорта с сегментом ClientPayments

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<ImportCreditRegistry xmlns="http://www.creditregistry.ru/schema/import">
  <Person>
    <ReferenceCode>test</ReferenceCode>
    <LastName>Иванов</LastName>
    <FirstName>Иван</FirstName>
    <MiddleName>Иванович</MiddleName>
    <BirthDate>24.07.1992</BirthDate>
    <BirthPlace>ГОР. БЕРЕЗНИКИ ПЕРМСКОЙ ОБЛ.</BirthPlace>
    <Gender>1</Gender>
    <Citizenship>RU</Citizenship>
  </Person>

```

## Руководство по формату Импорта CRE XML

```

<Documents>
  <Document>
    <Type>21</Type>
    <Series>1234</Series>
    <Number>123456</Number>
    <IssueDate>02.08.2012</IssueDate>
    <IssueAuthority>ОТДЕЛОМ УФМС РОССИИ ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ В ГОРОДЕ
БЕРЕЗНИКИ</IssueAuthority>
    <IssueCode>111-111</IssueCode>
  </Document>
</Documents>
<Addresses>
  <Address>
    <Type>1</Type>
    <Location>БЕРЕЗНИКИ Г</Location>
    <Street>улицевская</Street>
    <PostalCode>618409</PostalCode>
    <Country>RU</Country>
    <Region>59</Region>
    <Area>ПЕРМСКИЙ КРАЙ</Area>
    <HouseNumber>15</HouseNumber>
    <Apartment>57</Apartment>
  </Address>
  <Address>
    <Type>2</Type>
    <Location>БЕРЕЗНИКИ Г</Location>
    <Street>улицевская</Street>
    <PostalCode>618400</PostalCode>
    <Country>RU</Country>
    <Region>59</Region>
    <Area>ПЕРМСКИЙ КРАЙ</Area>
    <HouseNumber>99</HouseNumber>
    <Apartment>106</Apartment>
  </Address>
</Addresses>
<Trades>
  <Trade>
    <DateReported>24.09.2019</DateReported>
    <MemberCode>A801ZZ000001</MemberCode>
    <Account>004437</Account>
    <Type>06</Type>
    <Relationship>1</Relationship>
    <DateOpened>12.03.2018</DateOpened>
    <DateLastPayment>23.09.2019</DateLastPayment>
    <AccountState>00</AccountState>
    <Currency>RUB</Currency>
    <Limit>819000.00</Limit>
    <Balance>154475.70</Balance>
    <PastDue>0.00</PastDue>
    <MannerOfPayment>1</MannerOfPayment>
    <DateContractTermination>22.02.2038</DateContractTermination>
    <DatePaymentDue>22.02.2038</DatePaymentDue>
    <DateInterestPaymentDue>22.02.2038</DateInterestPaymentDue>
    <DateAccountState>23.09.2019</DateAccountState>
    <NextPayment>8130.30</NextPayment>
    <PaymentFrequency>3</PaymentFrequency>
    <InterestPaymentFrequency>3</InterestPaymentFrequency>
    <AmountOutstanding>794119.23</AmountOutstanding>
    <CanExport>1</CanExport>
    <CanExportNBCH>1</CanExportNBCH>
    <CanExportGPCS>1</CanExportGPCS>
    <CanExportExperian>1</CanExportExperian>
    <CanExportBrs>1</CanExportBrs>
    <EndDateFact>01.02.1900</EndDateFact>
    <LastPayment>0.00</LastPayment>
    <PastDueNoExtra>0.00</PastDueNoExtra>
    <NextInterPaymentDate>21.10.2019</NextInterPaymentDate>
    <AmountOutstandingNoExtra>794119.23</AmountOutstandingNoExtra>
    <DateLastPaymentNoExtra>01.02.1900</DateLastPaymentNoExtra>
    <InsuredFlag>0</InsuredFlag>
    <MissedPaymentDate>01.02.1900</MissedPaymentDate>
    <BalanceNoExtra>24880.77</BalanceNoExtra>
    <CurrentOverdueNoExtraDate>01.02.1900</CurrentOverdueNoExtraDate>
    <NextPaymentNoExtra>1733.83</NextPaymentNoExtra>
    <NextPaymentNoExtraDate>21.10.2019</NextPaymentNoExtraDate>
    <TotalLastPayment>8130.30</TotalLastPayment>
    <CurrentOverdueDate>01.02.1900</CurrentOverdueDate>
    <NextPaymentDate>21.10.2019</NextPaymentDate>
    <CredFacility>9</CredFacility>
    <AccPaymentStatus>0</AccPaymentStatus>
  </Trade>
</Trades>

```

## Руководство по формату Импорта CRE XML

```
<InterestRate>10.50</InterestRate>
<ApplicationNumber>И/10-21/002834</ApplicationNumber>
<ApplicationDate>26.01.2018</ApplicationDate>
<TwoConsPayMissed>0</TwoConsPayMissed>
<FullyPaidOff>0</FullyPaidOff>
<TotalCredCost>11.08</TotalCredCost>
<AllowInInfoPart>1</AllowInInfoPart>
<Contract>004437</Contract>
<GuaranteeIndicator>0</GuaranteeIndicator>
<Category>501</Category>
<CredWay>3</CredWay>
<ReqAmount>1300000.00</ReqAmount>
<PrincipalOutstanding>794119.00</PrincipalOutstanding>
<IntOutstanding>0.00</IntOutstanding>
<OtherAmtOutstanding>0.00</OtherAmtOutstanding>
<PrincipalPastDue>0</PrincipalPastDue>
<IntPastDue>0</IntPastDue>
<OtherAmtPastDue>0</OtherAmtPastDue>
</Trade>
</Trades>
<ClientPayments>
  <ClientPayment>
    <MemberCode>A801ZZ000001</MemberCode>
    <Account>004437</Account>
    <PaymentDate>20.09.2019</PaymentDate>
    <PaymentType>1</PaymentType>
    <PaymentCurrency>RUB</PaymentCurrency>
    <PaymentAmount>586.04</PaymentAmount>
  </ClientPayment>
  <ClientPayment>
    <MemberCode>A801ZZ000001</MemberCode>
    <Account>004437</Account>
    <PaymentDate>20.09.2019</PaymentDate>
    <PaymentType>2</PaymentType>
    <PaymentCurrency>RUB</PaymentCurrency>
    <PaymentAmount>586.04</PaymentAmount>
  </ClientPayment>
  <ClientPayment>
    <MemberCode>A801ZZ000001</MemberCode>
    <Account>004437</Account>
    <PaymentDate>20.09.2019</PaymentDate>
    <PaymentType>3</PaymentType>
    <PaymentCurrency>RUB</PaymentCurrency>
    <PaymentAmount>24294.73</PaymentAmount>
  </ClientPayment>
  <ClientPayment>
    <MemberCode>A801ZZ000001</MemberCode>
    <Account>004437</Account>
    <PaymentDate>20.09.2019</PaymentDate>
    <PaymentType>4</PaymentType>
    <PaymentCurrency>RUB</PaymentCurrency>
    <PaymentAmount>1</PaymentAmount>
  </ClientPayment>
</ClientPayments>
</Person>
</ImportCreditRegistry>
```