Порядок взаимодействия пользователей кредитных историй, бюро кредитных историй, в том числе квалифицированных бюро кредитных историй, с квалифицированными бюро кредитных историй с использованием программного интерфейса приложения (API) в целях предоставления сведений о среднемесячных платежах субъектов кредитных историй

1. Аннотапия

Настоящий Порядок описывает форматы и порядок взаимодействия пользователей кредитных историй, бюро кредитных историй, в том числе квалифицированных бюро кредитных историй, с квалифицированными бюро кредитных историй посредством программного интерфейса (API) в соответствии с Указанием Банка России от 11 января 2021 года № 5704-У «О порядке и форме предоставления сведений о среднемесячных платежах субъекта кредитной истории, о порядке и форме запроса и предоставления квалифицированным бюро кредитных историй сведений, необходимых для подготовки сведений о среднемесячных платежах субъекта кредитной истории, а также о порядке предоставления данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах субъекта кредитной истории», зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации 30 апреля 2021 года № 63333.

2. Глоссарий

Абонент – организация, взаимодействующая с квалифицированным бюро кредитных историй посредством описанного в настоящем документе способа;

БКИ – бюро кредитных историй;

ДУЛ – документ, удостоверяющий личность;

Закон о кредитных историях – Федеральный закон от 30 декабря 2004 года № 218-ФЗ «О кредитных историях»;

КБКИ – квалифицированное бюро кредитных историй;

СКЗИ – средства криптографической защиты информации;

Субъект – субъект кредитной истории;

УИД – уникальный идентификатор договора (сделки), сформированный в соответствии с Положением Банка России от 11 мая 2021 года 758-П «О порядке формирования кредитной истории», зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации 15 июня 2021 года № 63882;

УУИд — универсально уникальный идентификатор, созданный в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р ИСО/МЭК 9834-8-2011 «Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Процедуры работы уполномоченных по регистрации ВОС. Часть 8. Создание, регистрация универсально уникальных идентификаторов (УУИд) и использование в качестве компонентов идентификатора объекта АСН.1», утвержденным приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 сентября 2011 года № 256-ст «Об утверждении национального стандарта»;

УЭП – усиленная электронная подпись (усиленная квалифицированная электронная подпись или усиленная неквалифицированная электронная подпись);

ЭД – электронный документ;

 $Э\Pi$ – электронная подпись;

API – прикладной программный интерфейс (Application Programming Interface);

HTTP – протокол передачи данных через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (HyperText Transfer Protocol);

HTTPS — расширение протокола передачи данных HTTP для поддержки шифрования в целях повышения безопасности (HyperText Transfer Protocol Secure);

TLS – криптографический протокол, обеспечивающий защищенную передачу данных между узлами в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (Transport Layer Security);

URL – унифицированный указатель ресурса (Uniform Resource Locator).

3. Подготовка к взаимодействию

- 3.1. КБКИ создает и публикует на своем официальном сайте в информационнотелекоммуникационной сети «Интернет» сертификат УЭП с указанием срока его действия. URL размещения актуального сертификата должен быть определен в договоре присоединения между абонентом и КБКИ и может быть изменен при условии подписания дополнительного соглашения к договору.
- 3.2. КБКИ в договоре присоединения указывает базовый URL сервиса, реализующий API, описанный в настоящем документе. URL сервиса может быть изменен путем подписания дополнительного соглашения к договору.
- 3.3. Абонент создает и сообщает в КБКИ один или несколько сертификатов УЭП информация о которых, в том числе о сроке их действия, указывается в договоре присоединения между абонентом и КБКИ. В дальнейшем сертификат абонента может быть обновлен посредством АРІ, описанном в настоящем документе, либо путем подписания дополнительного соглашения к договору присоединения между абонентом и КБКИ, которое устанавливает дополнительные действующие сертификаты и может содержать норму об отмене действия ранее заявленных сертификатов.
- 3.4. Электронный сервис, реализующий программный интерфейс, описанный в настоящем документе, должен быть выполнен с использованием СКЗИ, удовлетворяющих требованиям приказа Федеральной службы безопасности Российской Федерации от 9 февраля 2005 года № 66 «Об утверждении Положения о разработке, производстве, реализации и эксплуатации шифровальных (криптографических) средств защиты информации (Положение ПКЗ-2005)», зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 3 марта 2005 года № 6382, 25 мая 2010 года № 17350.

4. Общая схема взаимодействия

- 4.1. Абонент устанавливает защищенное соединение с сервером КБКИ по протоколу HTTPS на базе TLS, механизмы защиты которого необходимо реализовать в соответствии с российским государственным стандартом шифрования и обмена ключами, в том числе Национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 34.10-2012 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи», утвержденным приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 августа 2012 года № 215-ст.
- 4.2. При установке соединения сервер КБКИ проверяет действительность и принадлежность сертификата абонента, в случае выявления ошибок возвращает пустой ответ с кодом состояния HTTP 495 и разрывает соединение. Абонент проверяет действительность и принадлежность сертификата КБКИ, в случае выявления ошибок разрывает соединение.
- 4.3. Абонент формирует и передает запрос на сервер КБКИ в соответствии с пунктом 5 настоящего Порядка.
- 4.4. КБКИ проверяет запрос на корректность (в том числе на соответствие реквизитов абонента, переданных в запросе с реквизитами сертификата абонента, с использованием которого установлено соединение, а также наличие обязательных блоков и

атрибутов, обязательность наличия которых определяется условиями порядка заполнения запроса), проверяет корректность УЭП запроса. В случае передачи запроса сведений о среднемесячных платежах Субъекта на данном этапе проверяется также наличие действующего согласия Субъекта по сведениям, указанным в блоке «Согласие» запроса.

- 4.5. В случае отсутствия ошибок для запросов, требующих подготовки ответа, КБКИ формирует и возвращает ответ в течение 1 секунды (пункт 4.10). В остальных случаях, а также если подготовка ответа превышает 1 секунду, КБКИ формирует и возвращает квитанцию (пункт 4.6).
- 4.6. КБКИ формирует и возвращает квитанцию, которая в зависимости от результатов проверки запроса может содержать информацию об успешной загрузке запроса, об ошибке либо идентификатор ответа, по которому ответ может быть получен после его готовности (см. пункт 6).
 - 4.7. В случае запросов, требующих подготовки ответа, КБКИ готовит ответ.
- 4.8. Для получения ответа (в том числе для повторного получения ответа) абонент устанавливает новое соединение, как описано в пунктах 4.1 и 4.2 настоящего документа, и GET запросом передает полученный в квитанции (или в ранее полученном ответе) идентификатор ответа (пункты 5.2 и 5.4).
- 4.9. В случае если ответ с указанным номером еще не готов, КБКИ удерживает соединение до его готовности либо возвращает квитанцию с кодом ошибки «Ответ не готов» (пункт 7, Таблица 1). При возникновении ошибок возвращается квитанция с кодом и описанием ошибки. Если во время ожидания ответа произойдет разрыв соединения без возврата каких-либо сообщений, процедура установки соединения повторяется.
- 4.10. КБКИ формирует ответ с использованием символов кодировки UTF-8 в формате XML в соответствии с xsd-схемой ответа, подписывает УЭП в соответствии с пунктом 8 настоящего Порядка, присоединяет к ответу и возвращает абоненту в формате PKCS#7.
- 4.11. Ответ по идентификатору должен быть доступен для получения абонентом в течение не менее 8 часов после его формирования.

5. Запросы к АРІ

Запросы направляются с использованием базового URL API, указанного в договоре присоединения, с добавленным к нему именем запроса. Например, базовый URL «https://someaddr.ru:20443/qbki/v1», тогда запрос сведений о среднемесячных платежах Субъекта направляется с использованием URL «https://someaddr.ru:20443/qbki/v1/dlrequest».

В случае направления запроса с использованием неверного URL возвращается пустой ответ, при этом передается код состояния HTTP -404. В случае возникновения непредвиденных ошибок на стороне сервера допускается передавать клиенту код состояния HTTP >500.

Запросы формируются с использованием символов кодировки UTF-8 в формате XML в соответствии с хѕd-схемой запроса, подписываются УЭП абонента в соответствии с пунктом 8 настоящего Порядка, полученная ЭП присоединяется к запросу. Запрос с присоединенной ЭП передается на сервер КБКИ в теле POST-запроса в формате PKCS#7.

Дата и время в запросах, квитанциях и ответах указываются по московскому времени.

5.1. /dlrequest – запрос сведений о среднемесячных платежах Субъекта.

Схема запроса – qcb_request.xsd (Приложение 1).

Метод передачи запроса – POST.

Параметры запроса – отсутствуют.

Порядок заполнения запроса изложен в пункте 9 настоящего Порядка.

Результат запроса – сведения о среднемесячных платежах Субъекта, сформированные в соответствии со схемой qcb_answer.xsd (Приложение 2), либо квитанция, сформированная в

соответствии со схемой qcb_result.xsd (Приложение 5). Результат должен быть подготовлен и возвращен в течение 1 секунды.

В зависимости от содержания ответа устанавливаются следующие коды состояния НТТР:

200 – результат запроса содержит сведения о среднемесячных платежах Субъекта;

202 – результат запроса содержит квитанцию с идентификатором ответа;

400 – результат запроса содержит квитанцию с информацией об ошибке.

Пример запроса – Приложение 9.

Пример ответа со сведениями о среднемесячных платежах Субъекта – Приложение 12.

Пример квитанции с идентификатором ответа – Приложение 10.

Пример квитанции с информацией об ошибке – Приложение 11.

Для снижения нагрузки в квитанцию, содержащую идентификатор ответа, сервер может поместить атрибут «ВремяГотовности», указав в качестве значения время (в миллисекундах), требующееся серверу на подготовку ответа. При наличии атрибута «ВремяГотовности» клиент должен обращаться за получением сведений о среднемесячных платежах Субъекта не ранее, чем по истечении времени, указанного в атрибуте.

5.2. /dlanswer – получение сведений о среднемесячных платежах Субъекта по идентификатору ответа.

Схема запроса – запрос не содержит данных.

Метод передачи запроса – GET.

Параметры запроса – id.

В качестве значения параметра id передается значение идентификатора ответа, содержащегося в квитанции, полученной при направлении запроса в соответствии с пунктом 5.1 настоящего документа.

Результат запроса – сведения о среднемесячных платежах Субъекта сформированные в соответствии со схемой qcb_answer.xsd (Приложение 2) либо квитанция, сформированная в соответствии со схемой qcb_result.xsd (Приложение 5).

В случае неготовности ответа соединение удерживается сервером на время его подготовки либо возвращается квитанция, содержащая код ошибки «Ответ не готов» (пункт 7, Таблица 1).

В зависимости от содержания ответа, устанавливаются следующие коды состояния НТТР:

200 – результат запроса содержит сведения о среднемесячных платежах Субъекта;

202 – результат запроса содержит квитанцию с информацией об ошибке «Ответ не готов»;

400 – результат запроса содержит квитанцию с информацией об ошибке, кроме ошибки «Ответ не готов».

В случае получения ошибки «Ответ не готов» клиент должен повторить запрос не ранее, чем через 1 секунду.

Порядок подготовки ответа изложен в пункте 10 настоящего документа.

Пример запроса:

 $\label{lem:comeaddr.ru/qbki/v1/dlanswer?id=6afbdd01-6380-11ea-83b8-21758a33c94a} \\ \label{lem:comeaddr.ru/qbki/v1/dlanswer?id=6afbdd01-6380-11ea-83b8-21758a33c94a}.$

Пример ответа со сведениями о среднемесячных платежах Субъекта – Приложение 12.

Пример ответа в случае отсутствия данных по запрашиваемому Субъекту – Приложение 13.

5.3. /dlput — передача от БКИ данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта.

Схема запроса – qcb_put.xsd (Приложение 3).

Метод передачи запроса – POST.

Параметры запроса – отсутствуют.

Порядок заполнения запроса описан в пункте 11 настоящего Порядка.

Результат запроса – информация о результатах загрузки данных в базу данных КБКИ, сформированная в соответствии со схемой qcb_putanswer.xsd (Приложение 15), либо квитанция, сформированная в соответствии со схемой qcb_result.xsd (Приложение 5). Результат должен быть подготовлен КБКИ и возвращен в течение 1 секунды.

В зависимости от содержания ответа, устанавливаются следующие коды состояния HTTP:

200 – результат запроса содержит информацию о результатах загрузки данных в базу данных КБКИ;

202 – результат запроса содержит квитанцию с идентификатором ответа;

400 – результат запроса содержит квитанцию с информацией об ошибке.

Пример запроса – Приложение 6.

Пример ответа с информацией о результатах загрузки данных в базу данных КБКИ – Приложение 16.

Пример квитанции с идентификатором ответа – Приложение 10.

Пример квитанции с информацией об ошибке – Приложение 8.

5.4. /dlputanswer — получение информации о результатах загрузки данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта, в базу данных КБКИ.

Схема запроса – запрос не содержит данных.

Метод передачи запроса – GET.

Параметры запроса -id.

В качестве значения параметра id передается значение идентификатора ответа, содержащегося в квитанции, полученной при передаче данных о среднемесячных платежах Субъекта в соответствии с пунктом 5.3 настоящего документа.

Результат запроса — информация о результатах загрузки данных в базу данных КБКИ, сформированная в соответствии со схемой qcb_putanswe.xsd (Приложение 15), либо квитанция, сформированная в соответствии со схемой qcb_result.xsd (Приложение 5).

В случае неготовности ответа соединение удерживается сервером на время его подготовки либо возвращается квитанция, содержащая код ошибки «Ответ не готов» (пункт 7, Таблица 1).

В зависимости от содержания ответа, устанавливаются следующие коды состояния НТТР:

200 – результат запроса содержит информацию о результатах загрузки данных в базу данных КБКИ;

202 – результат запроса содержит квитанцию с информацией об ошибке «Ответ не готов»;

400 – результат запроса содержит квитанцию с информацией об ошибке, кроме ошибки «Ответ не готов».

В случае получения ошибки «Ответ не готов» абонент должен повторить запрос не ранее, чем через 1 секунду.

Порядок подготовки ответа изложен в пункте 13 настоящего Порядка.

Пример запроса:

«GET http://someaddr.ru/qbki/v1/dlputanswer?id=3ed11844-e2e5-11eb-99e2-9f2b5ef47d6f».

Пример ответа с информацией о результатах загрузки данных в базу данных КБКИ – Приложение 16.

5.5. /certadd – добавление нового сертификата абонента.

Метод передачи запроса – POST.

Параметры запроса -id, cert, sign.

В качестве значения параметра ід передается идентификатор запроса.

В качестве значения параметра cert передается новый сертификат абонента в кодировке DER.

В качестве значения параметра sign передается УЭП нового сертификата абонента, выполненная в соответствии с пунктом 8 настоящего Порядка с использованием другого действующего сертификата абонента.

Результат запроса — квитанция, сформированная в соответствии со схемой qcb_result.xsd (Приложение 5).

В зависимости от содержания квитанции, устанавливаются следующие коды состояния HTTP:

200 – квитанция содержит информацию об успешной обработке запроса;

400 – квитанция содержит информацию об ошибке.

Пример квитанции с информацией об успешной обработке запроса – Приложение 7.

Пример квитанции с информацией об ошибке – Приложение 14.

5.6. /certrevoke – отзыв сертификата абонента.

Метод передачи запроса – POST.

Параметры запроса – id, cert, sign.

В качестве значения параметра ід передается идентификатор запроса.

В качестве значения параметра cert передается отзываемый сертификат абонента в кодировке DER.

В качестве значения параметра sign передается УЭП отзываемого сертификата абонента, выполненная в соответствии с пунктом 8 настоящего Порядка с использованием любого действующего сертификата абонента (в том числе и отзываемого).

Результат запроса – квитанция, сформированная в соответствии со схемой qcb_result.xsd (Приложение 5).

В зависимости от содержания квитанции, устанавливаются следующие коды состояния НТТР:

200 – квитанция содержит информацию об успешной обработке запроса;

400 – квитанция содержит информацию об ошибке.

При отзыве последнего действующего сертификата абонента установка новых сертификатов возможна только посредством подписания дополнительного соглашения к договору присоединения между абонентом и КБКИ, устанавливающего новый (новые) сертификат (сертификаты) абонента.

Пример квитанции с информацией об успешной обработке запроса – Приложение 7.

Пример квитанции с информацией об ошибке – Приложение 14.

6. Результат обработки запросов абонентов – квитанция

Квитанция в формате XML формируется в соответствии со схемой qcb_result.xsd (Приложение 5), подписывается УЭП КБКИ в соответствии с пунктом 8 настоящего Порядка, полученная ЭП присоединяется к квитанции. Квитанция с присоединенной ЭП возвращаются в формате PKCS#7 в ответ на запрос.

Квитанция в зависимости от результата проверки и обработки запроса содержит один из следующих блоков:

блок «ИдентификаторОтвета», содержащий уникальный идентификатор ответа, – в случае если запрос, требующий подготовки данных, принят успешно;

блок «Успешно» – в случае если запрос, не требующий подготовки данных, принят и обработан успешно;

блок «Ошибка», содержащий описание возникшей ошибки, — в случае ошибки при обработке запроса. Атрибут «Код» при этом содержит код ошибки, допустимые коды ошибок приведены в пункте 7, Таблица 1.

7. Сообщения об ошибках

Таблица 1 определяет коды стандартных ошибок. При этом сообщение об ошибке может отличатся от приведенного в таблице с сохранением смысла ошибки и может быть дополнено информацией, раскрывающей причину ошибки.

Таблица 1. Коды стандартных ошибок

Код	Описание	Примечание
1	Метод передачи запроса не соответствует ожидаемому	Метод передачи запроса не соответствует требуемому настоящим Порядком методу, например, запрос /dlanswer передан методом POST вместо GET
2	Запрос не содержит данных	Запрос не содержит файла запроса (тело запроса не заполнено/не передано)
3	Запрос не содержит обязательных параметров	Запрос не содержит параметров, которые в соответствии с настоящим Порядком должны быть переданы, например, запрос /certadd не содержит параметра id. В описании ошибки должны быть указаны отсутствующие параметры
4	УЭП некорректна	Не удалось открепить и проверить УЭП файла запроса; УЭП передана в некорректном формате; УЭП отсутствует
5	Истек строк сертификата УЭП	Срок сертификата переданной УЭП истек
6	УЭП не соответствует абоненту	Реквизиты сертификата УЭП не соответствуют реквизитам сертификата, посредством которого установлено соединение. В описании ошибки должны быть указаны реквизиты УЭП и ожидаемые реквизиты
7	Некорректный формат запроса	Полученный в запросе файл не идентифицируется как криптографическое сообщение в формате PKCS#7, содержащее запрос и УЭП
8	Неподдерживаемая кодировка	Кодировка, указанная в XML файле запроса, не поддерживается сервером. В описании ошибки должно быть продублировано название неподдерживаемой кодировки
9	Запрос не соответствует схеме	Запрос не соответствует XSD-схеме запроса. В описании ошибки должна быть включена информация о том, почему запрос не соответствует схеме
10	Реквизиты запроса не соответствуют абоненту	Реквизиты абонента, указанные в запросе (в блоке «Абонент» для /dlrequest или в блоке «БКИ» для /dlput), не соответствуют реквизитам сертификата, посредством которого установлено соединение. В описании ошибки должны быть указаны реквизиты запроса и ожидаемые реквизиты

Код	Описание	Примечание
11	Идентификатор запроса не	Идентификатор запроса ранее передавался
	уникален	данным абонентом в составе другого запроса
		такого же типа
12	Ответ не готов	Подготовка ответа по указанному
		идентификатору не закончена. Необходимо
		повторить запрос позднее
13	Отсутствует действующее	Указанная дата выдачи согласия плюс срок
	согласие Субъекта	действия согласия более ранняя, чем текущая
		дата; реквизиты лица, указанные в блоке
		«Выдано», не соответствуют реквизитам лица,
		указанным в блоке «Источник»; одна или
		несколько целей, указанных в блоке «Запрос»
		отсутствует, в блоке «Согласие» и др. Описание
		ошибки должно содержать конкретную причину
14	Взаимодействие с абонентом в	В атрибуте «ТипЗапроса» указано значение «2»,
	режиме «одно окно» не	в то время как договором с абонентом не
	предусмотрено договором	предусмотрено взаимодействие в режиме «одно
		окно»
15	Запрос содержит некорректные	Запрос содержит ошибочные данные, не
	данные	выявляющиеся XSD схемой запроса, например,
		дата выдачи ДУЛ более ранняя, чем дата
		рождения. Описание ошибки должно включать
		конкретную причину возникновения ошибки
16	Указан некорректный	В качестве значения параметра ід запроса
	идентификатор ответа	/dlanswer или /dlputanswer указан
		идентификатор, который не выдавался абоненту
17	Не удалось установить	При подготовке ответа на запрос в режиме
	соединение	«одно окно» не удалось установить соединение
		с другим КБКИ. Данная ошибка возвращается
		только в составе сведений о среднемесячных
		платежах Субъекта внутри одного или
1.0	D	нескольких блоков «КБКИ»
18	Время ожидания ответа истекло	При подготовке ответа на запрос типа «одно
		окно» другое КБКИ по истечении
		максимального времени ожидания ответа
		возвращает квитанцию с ошибкой «Ответ не
		готов». Данная ошибка возвращается только в
		составе сведений о среднемесячных платежах
		Субъекта внутри одного или нескольких блоков
10	OTDAT HA COOTDATATINATION OF AN AND	«КБКИ»
19	Ответ не соответствует схеме	При подготовке ответа на запрос типа «одно
		окно» другое КБКИ вернуло несоответствующий схеме qcb_answer.xsd
		(Приложение 2) ответ. Данная ошибка
		возвращается только в составе сведений о
		среднемесячных платежах Субъекта внутри
		одного или нескольких блоков «КБКИ»
20	Договор с указанным УИД не	В запросе /dlput в атрибуте «УИД» для договора
20	найден	с операцией «Удалить» указан УИД,
	панден	информация о котором ранее не передавалась
		абонентом
		auununtium

Код	Описание	Примечание
21	Сведения о величине	В запросе /dlput в атрибуте «ДатаРасчета» блока
	среднемесячного платежа по	«Удалить» указана дата, на которую ранее не
	договору и дате его расчета не	передавалась информация о величине
	найдены	среднемесячного платежа по договору
22	Запрос не доступен для	Например, запрос /dlput или /dlputanswer
	абонента	передан абонентом, не являющимся БКИ, либо
		запрос /dlrequest или /dlanswer передан БКИ, не
		являющимся квалифицированным
23	Дата запроса указана	В атрибуте «Дата» блока «Запрос» запроса
	некорректно	/dlrequest указана дата, не являющаяся текущей
99	Другая ошибка	Другая ошибка, не предусмотренная данной
		таблицей. В описании ошибки должна быть
		дополнительно описана причина ее
		возникновения

8. Электронная подпись

Запросы в формате XML, ответы и квитанции должны быть подписаны УЭП с включением времени создания ЭП. Значение УЭП представляется в кодировке DER. Для создания УЭП должны быть использованы алгоритмы в соответствии с Национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 34.11-2012 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хэширования», утвержденным приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 августа 2012 года № 216-ст.

9. Порядок заполнения запроса сведений о среднемесячных платежах Субъекта

Атрибут «ИдентификаторЗапроса» заполняется уникальным идентификатором, присвоенным запросу абонентом. Рекомендуется использовать УУИд.

Атрибут «ТипЗапроса» заполняется одним из следующих значений:

- 1 абонент запрашивает сведения только у запрашиваемого КБКИ;
- 2 абонент запрашивает сведения всех КБКИ путем обращения в одно КБКИ (режим «одно окно»).

Блок «Абонент» (Сведения об абоненте) заполняется данными об ИНН и ОГРН абонента, формирующего запрос.

Блок «Запрос» (Содержание запроса сведений о среднемесячных платежах Субъекта) заполняется следующим образом:

атрибут «Дата» заполняется текущей датой;

Блок «Источник» заполняется сведениями о запрашивающей организации или индивидуальном предпринимателе;

Блок «Субъект» (Сведения о Субъекте) заполняется сведениями о Субъекте, в отношении которого запрашиваются сведения о среднемесячных платежах:

первый блок «ФИО» (Фамилия, имя и отчество) заполняется действующими фамилией, именем и отчеством Субъекта на момент заполнения запроса. Поле «Отчество» обязательно для заполнения, если отчество указано в действующем ДУЛ Субъекта;

при наличии сведений об изменении ФИО Субъекта могут быть заполнены второй и последующий блоки «ФИО» данными о предыдущих ФИО Субъекта;

поля «ДатаРождения» и «МестоРождения» указываются по данным действующего ДУЛ Субъекта;

первый блок «ДокументЛичности» (ДУЛ) заполняется данными действующего ДУЛ Субъекта (порядок заполнения данного блока описан в пункте 12 настоящего Порядка);

второй и последующие блоки «ДокументЛичности» могут быть заполнены при наличии сведений о предыдущих (других) ДУЛ Субъекта;

поля «ИНН» и «СНИЛС» заполняются при наличии соответствующих сведений.

Блок «Согласие» заполняется сведениями о согласии Субъекта на цели, для которых необходимы сведения о среднемесячных платежах Субъекта:

атрибут «ДатаВыдачи» заполняется датой выдачи согласия Субъектом пользователю кредитной истории;

атрибут «СрокДействия» заполняется кодом срока действия согласия (Таблица 2 настоящего пункта);

атрибут «ОснованиеПередачи» заполняется в случае отличия сведений о пользователе кредитной истории, запрашивающем сведения о среднемесячных платежах Субъекта, от сведений в блоке «Выдано» кодом основания передачи согласия (Таблица 3 настоящего пункта);

атрибут «ОбОтветственностиПредупрежден» заполняется значением «1», являющимся признаком подтверждения ознакомления абонента с ответственностью за незаконные действия по получению и (или) распространению информации, составляющей кредитную историю, незаконное получение кредитного отчета, предусмотренной статьями 5.53 и 14.29 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Блок «Выдано» заполняется сведениями о лице, которому выдано согласие.

Один или несколько блоков «Цель» с атрибутом «КодЦели» (внутри блока «Согласие») заполняется кодом цели выдачи согласия (Таблица 4 настоящего пункта), при указании в качестве кода цели значения «99» в качестве значения атрибута «Описание» указывается иная пель.

Блок «Договор» необходимо заполнить в случае указания значения «3» в атрибуте «СрокДействия» блока «Согласие», в этом случае в атрибуте «Дата» должна быть указана дата заключения договора, информация об обязательствах по которому подлежит передаче в БКИ.

В блоке «ХэшКод» указывается хэш-код для согласия Субъекта, предусмотренный Указанием Банка России от 11 мая 2021 года № 5791-У «О требованиях к составу и формату запроса о предоставлении кредитного отчета, правилах поиска бюро кредитных историй информации о субъекте кредитной истории и форме подтверждения наличия согласия субъекта кредитной истории», зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации 15 июня 2021 года № 63883.

Один или несколько блоков «Цель» с атрибутом «КодЦели» (внутри блока «Запрос») заполняется кодом цели, для которой направляется запрос (Таблица 4 настоящего пункта), при указании в качестве кода цели значения «99» в качестве значения атрибута «Описание» указывается иная цель.

Если запрос направляется с целью выдачи нового займа (кредита), блок «СуммаОбязательсва» заполняется запрашиваемой суммой займа (кредита), при этом в качестве значения атрибута «Валюта» указывается буквенный код валюты займа (кредита) в соответствии с общероссийским классификатором валют.

Таблица 2. Коды сроков действия согласия

Код	Срок действия
1	Согласие действительно в течение шести месяцев со дня его оформления
2	Согласие действительно в течение года со дня его оформления
3	В течение срока действия согласия с субъектом кредитной истории были
	заключены договор займа (кредита), договор лизинга, договор залога, договор
	поручительства, выдана независимая гарантия

Таблица 3. Коды оснований передачи согласия

Код	Основание передачи
1	Согласие Субъекта передано правопреемнику по заключенному договору займа (кредита) или иному договору, информация об обязательствах по которым передается в БКИ
2	Согласие Субъекта передано кредитной организации, осуществляющей обслуживание денежных требований по договору займа (кредита), уступленных специализированному финансовому обществу или ипотечному агенту

Таблица 4. Коды целей выдачи согласия Субъектом пользователю кредитной истории

Код	Цель	
Заключение д	оговора с потребителем:	
1	Потребительский заем (кредит) на приобретение автомобиля	
2	Потребительский микрозаем	
3	Потребительский заем (кредит) нецелевой	
4	Потребительский заем (кредит) с расходным лимитом (кредитная линия,	
	овердрафт)	
5	Иной потребительский заем (кредит)	
6	Поручительство гражданина-потребителя	
7	Ипотека, предоставленная гражданином-потребителем	
8	Иной залог, предоставленный гражданином-потребителем	
9	Иной потребительский договор	
Совершение с	делки, за исключением договора с потребителем:	
10	Заем (кредит) на развитие бизнеса	
11	Заем (кредит) на пополнение оборотных средств	
12	Заем (кредит) на покупку оборудования	
13	Заем (кредит) на строительство	
14	Заем (кредит) на приобретение ценных бумаг	
15	Иной заем (кредит)	
16	Лизинг	
17	Независимая гарантия	
18	Поручительство	
19	Страхование	
20	Ипотека	
21	Иной залог	
22	Иной договор	
Иные цели вы	Иные цели выдачи согласия Субъектом:	
23	Кредитный мониторинг в рамках действующего договора	
24	Прием на работу	
25	Маркетинговые исследования	
26	Научные исследования	
27	Контроль данных	

10. Порядок заполнения ответа со сведениями о среднемесячных платежах Субъекта

Атрибут «ИдентификаторЗапроса» заполняется идентификатором запроса, присвоенным запросу абонентом и полученным в запросе, в соответствии с которым готовится ответ

Атрибут «ИдентификаторОтвета» заполняется уникальным идентификатором, присвоенным ответу КБКИ и переданным абоненту в квитанции на запрос, в соответствии с которым готовится ответ. В качестве значения рекомендуется использовать УУИд.

Атрибут «ОГРН» заполняется ОГРН КБКИ, формирующего ответ.

Атрибут «ТипОтвета» в зависимости от типа запроса заполняется одним из следующих значений:

- 1 в ответ включены сведения только запрашиваемого КБКИ;
- 2 в ответ включены сведения всех КБКИ (режим «одно окно»).

Блок «Титульная Часть» (Титульная часть ответа) заполняется аналогично блоку «Субъект», переданному в запросе абонентом (полностью его дублирует).

Первый блок «КБКИ» заполняется сведениями, имеющимися в распоряжении КБКИ, подготавливающего ответ. Атрибут «ОГРН» заполняется ОГРН КБКИ, подготавливающего ответ. Атрибут «ПоСостояниюНа» заполняется датой и временем подготовки ответа. Атрибут «ИдентификаторОтвета» заполняется идентификатором данного ответа (дублируется значение, использованное для заполнения атрибута «ИдентификаторОтвета» корневого блока).

В случае если по полученным в запросе данным Субъекта идентифицировать не удалось, в первый блок «КБКИ» помещается пустой блок «СубъектНеНайден».

В случае если по полученным в запросе данным Субъекта идентифицировать удалось, но в КБКИ отсутствуют сведения о действующих обязательствах, в первый блок «КБКИ» помещается пустой блок «ОбязательствНет».

При наличии в КБКИ информации о заключенных Субъектом действующих договорах займа (кредита) в первый блок «КБКИ» помещается блок «Обязательства».

В блок «Обязательства» помещается один или несколько блоков «БКИ» (по количеству БКИ — источников, от которых получена информация о действующих обязательствах Субъекта), в атрибуте «ОГРН» указывается ОГРН соответствующего БКИ. В случае если источником информации является также само КБКИ, отвечающее на запрос (КБКИ получило сведения о договоре от источника формирования кредитной истории — кредитора), то в ответ включается дополнительный блок «БКИ» с указанием в атрибуте «ОГРН» собственного ОГРН КБКИ.

Для каждого действующего обязательства в соответствующий блок «БКИ» (блок, в атрибут «ОГРН» которого помещено значение ОГРН источника информации об обязательстве) помещается блок «Договор» (Сведения о договоре (сделке), заполненный следующим образом:

- в качестве значения атрибута «УИД» (Универсальный идентификатор договора (сделки) указывается УИД с использованием цифр, символов латинского алфавита в нижнем регистре и символа «-» (дефис символ с кодом 45 кодировки ASCII);
- в поле «Среднемесячный Платеж» (величина среднемесячного платежа) указывается значение среднемесячного платежа по договору займа (кредита) в основных единицах валюты займа (кредита). Разделитель целой и дробной части точка;
- в качестве значения атрибута «Валюта» указывается буквенный код валюты займа (кредита) в соответствии с общероссийским классификатором валют;

в качестве значения атрибута «ДатаРасчета» указывается дата расчета кредитором величины среднемесячного платежа.

В случае подготовки ответа на запрос в режиме «одно окно» в ответ помещаются блоки «КБКИ», полученные от других КБКИ с сохранением содержания. Если во время запроса какого-то из других КБКИ возникла ошибка, помещается блок «КБКИ», в котором:

атрибут «ОГРН» заполняется ОГРН соответствующего КБКИ;

атрибут «ИдентификаторОтвета» заполняется идентификатором ответа, если таковой был получен от соответствующего КБКИ;

помещается блок «Ошибка» с описанием и кодом возникшей ошибки, идентичными описанию и коду ошибки, полученной от соответствующего КБКИ. Если от соответствующего КБКИ ошибка не получена (например, не удалось установить соединение либо истекло время ожидания ответа и т.п.), содержание блока «Ошибка» формируется самим КБКИ, подготавливающим ответ, атрибут «Код» должен содержать код ошибки в соответствии с пунктом 7 (Таблица 1).

11. Порядок заполнения запроса от БКИ на передачу данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта

Атрибут «ИдентификаторЗапроса» заполняется уникальным идентификатором, присвоенным запросу абонентом. Рекомендуется использовать УУИд.

Блок «БКИ» заполняется полным фирменным наименованием БКИ формирующим запрос, в качестве значения атрибута «ОГРН» указывается ОГРН БКИ.

В блок «Договоры» (Сведения о договорах) помещается один или несколько блоков «Договор» по одному на каждое обязательство, данные о котором передаются либо удаляются. В одном запросе от БКИ на передачу данных допускается передавать данные не более чем о 1000 обязательств.

В блок «Договор» (Сведения о договоре) помещается информация о передаваемом либо удаляемом обязательстве, в качестве значения атрибута «УИД» (Универсальный идентификатор договора (сделки) указывается УИД с использованием цифр, символов латинского алфавита в нижнем регистре и символа «-» (дефис – символ с кодом 45 кодировки ASCII).

Если необходимо передать данные о величине среднемесячного платежа по договору, в блок «Договор» помещается блок «Добавить» в котором:

блок «Субъект» заполняется сведениями о лице, с которым заключен договор:

блок «ФИО» заполняется фамилией, именем и отчеством Субъекта, указанными в договоре. Поле «Отчество» обязательно для заполнения при наличии в ДУЛ Субъекта;

поля «ДатаРождения» и «МестоРождения» указываются по данным ДУЛ, указанного в договоре;

первый блок «ДокументЛичности» заполняется сведениями о ДУЛ, указанном в договоре. При указании нескольких документов сведения о дополнительных документах указываются во втором и последующих блоках «ДокументЛичности». Порядок заполнения блока «ДокументЛичности» описан в пункте 12 настоящего Порядка;

поля «ИНН» и «СНИЛС» заполняются при наличии соответствующих сведений о Субъекте.

Поле «Среднемесячный Платеж» заполняется актуальным значением величины среднемесячного платежа по договору, при этом в качестве значения атрибута «Валюта» указывается буквенный код валюты величины среднемесячного платежа по договору в соответствии с общероссийским классификатором валют, в качестве значения атрибута «Дата Расчета» указывается дата расчета кредитором величины среднемесячного платежа по договору.

Если необходимо удалить ранее переданные данные о величине (величинах) среднемесячного платежа по договору, в блок «Договор» помещается блок «Удалить», при этом в атрибут «Причина» помещается информация в свободной форме о причине удаления указанных данных. Если необходимо удалить данные только об одном значении величины среднемесячного платежа по договору, в качестве значения атрибута «ДатаРасчета» указывается дата расчета удаляемого значения величины среднемесячного платежа по договору. Если необходимо удалить все ранее переданные данные о величинах среднемесячных платежей по договору, атрибут «ДатаРасчета» не помещается в блок «Удалить».

12. Порядок заполнения сведений в блоке «ДокументЛичности»

Атрибут «ВидДУЛ» заполняется кодом вида ДУЛ (Таблица 5 настоящего пункта).

В случае указания в атрибуте «ВидДУЛ» значения «14» (Иной документ, выдаваемый уполномоченным органом) в атрибуте «НаименованиеДУЛ» необходимо указать наименование соответствующего ДУЛ.

Поле «Серия» заполняется серией ДУЛ, если ДУЛ имеет серию.

Поле «Номер» заполняется номером ДУЛ.

В поле «ДатаВыдачи» указывается дата выдачи ДУЛ.

В поле «НаименованиеОргана» указывается наименование органа, выдавшего ДУЛ.

В поле «КодПодразделения» указывается код подразделения, выдавшего ДУЛ (при наличии такого кода в ДУЛ).

Поле «СрокДействия» заполняется датой окончания срока действия ДУЛ, если эта дата прямо указана в ДУЛ.

Таблица 5. Коды ДУЛ

Код	Вид ДУЛ
21	Паспорт гражданина Российской Федерации
22.1	Паспорт гражданина Российской Федерации, удостоверяющий его личность за пределами территории Российской Федерации
22.2	Дипломатический паспорт, удостоверяющий личность гражданина Российской Федерации за пределами территории Российской Федерации
22.3	Служебный паспорт, удостоверяющий личность гражданина Российской Федерации за пределами территории Российской Федерации
23	Удостоверение личности моряка
24	Удостоверение личности военнослужащего
25	Военный билет военнослужащего
26	Временное удостоверение личности гражданина Российской Федерации, выдаваемое на период оформления паспорта гражданина Российской Федерации
27	Свидетельство о рождении гражданина Российской Федерации
28	Иной ДУЛ гражданина Российской Федерации в соответствии с законодательством Российской Федерации
31	Паспорт иностранного гражданина либо иной документ, установленный федеральным законом или признаваемый в соответствии с международным договором Российской Федерации в качестве документа, удостоверяющего личность иностранного гражданина

Код	Вид ДУЛ
32	Документ, выданный иностранным государством и признаваемый в
	соответствии с международным договором Российской Федерации в качестве
	документа, удостоверяющего личность лица без гражданства
35	Иной документ, признаваемый документом, удостоверяющим личность лица
	без гражданства в соответствии с законодательством Российской Федерации и
	международным договором Российской Федерации
37	Удостоверение беженца
38	Удостоверение вынужденного переселенца
999	Иной документ

13. Порядок заполнения ответа на запрос от БКИ передачи данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта

Атрибут «ИдентификаторЗапроса» заполняется уникальным идентификатором, присвоенным запросу абонентом.

Атрибут «ИдентификаторОтвета» заполняется уникальным идентификатором, присвоенным ответу КБКИ и переданным абоненту в квитанции на запрос, в соответствии с которым готовится ответ. В качестве значения рекомендуется использовать УУИд.

Атрибут «ОГРН» заполняется ОГРН КБКИ подготовившего ответ.

В блок «БКИ» дублируется информация из блока «БКИ» запроса.

Блок «Договоры» должен содержать столько вложенных блоков «Договор», сколько было передано в запросе, при этом для каждого блока «Договор»:

в атрибуте «УИД» указывается УИД договора из запроса;

- в атрибуте «ДатаРасчета» указывается дата расчета величины среднемесячного платежа по договору, если для данного договора в запросе указана дата расчета величины среднемесячного платежа в блоке «Удалить» или в блоке «СреднемесячныйПлатеж»;
- в атрибуте «Операция» указывается название операции, указанной в запросе для данного договора;
- в зависимости от результата выполнения операции по данному договору в блок «Договор» вкладывается один из блоков:
 - «Успешно» в случае если запрошенная операция над данным договором выполнена;
- «Ошибка» в случае если выполнить запрошенную операцию не удалось, при этом в атрибуте «Код» указывается код возникшей ошибки (пункт 7, Таблица 1), в теле блока указывается описание ошибки.

Приложение 1. Схема запроса сведений о среднемесячных платежах Субъекта (qcb_request.xsd)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"</pre>
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:include schemaLocation="qcb common.xsd"/>
  <xs:element name="ЗапросСведенийОПлатежах">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Запрос сведений о среднемесячных платежах</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Абонент">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Сведения об абоненте</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:choice>
              <xs:element name="ЮридическоеЛицо">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Абонент - юридическое лицо</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="ИНН" type="ТипИННЮЛ">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>ИНН юридического лица</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="ОГРН" type="ТипОГРН">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>OГРН юридического лица</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="ИндивидуальныйПредприниматель">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Абонент - индивидуальный предприниматель</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="ИННИП" type="ТипИННФЛ">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>ИНН индивидуального предпринимателя</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="ОГРНИП" type="ТипОГРНИП">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>OГРН индивидуального предпринимателя</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:choice>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Запрос">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Содержание запроса сведений о среднемесячных
платежах</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="Источник">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Сведения о запрашивающей организации</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:choice>
                    <xs:element name="ЮридическоеЛицо" type="ТипЮЛ">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Источник запроса - юридическое лицо</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="ИндивидуальныйПредприниматель" type="ТипИП">
```

```
<xs:annotation>
                        <xs:documentation>Источник запроса - индивидуальный
предприниматель</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                  </xs:choice>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="Субъект" type="ТипСубъектТитул">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Сведения о субъекте кредитной истории</xs:documentation>
                </xs:annotation>
              </xs:element>
              <xs:element name="Согласие" type="ТипСогласие">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Сведения о согласии субъекта кредитной истоии</xs:documentation>
                </xs:annotation>
              </xs:element>
              <xs:element name="Цель" type="ТипЦель" maxOccurs="unbounded">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Цель запроса</xs:documentation>
                </xs:annotation>
              </xs:element>
              <xs:element name="СуммаОбязательства" minOccurs="0">
                <xs:complexType>
                  <xs:simpleContent>
                    <xs:extension base="xs:double">
                      <xs:attribute name="Валюта" type="ТипВалюта" use="required">
                        <xs:annotation>
                          <xs:documentation>Валюта обязательства</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                      </xs:attribute>
                    </xs:extension>
                  </xs:simpleContent>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
            <xs:attribute name="Дата" type="xs:date" use="required">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Дата запроса</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:attribute>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="Версия" use="required" fixed="1.1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Версия схемы</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ИдентификаторЗапроса" type="ТипИдентификатор" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Уникальный идентификатор запроса присваивается абонентом, формирующим
запрос</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ТипЗапроса" use="required">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation>Тип запроса: 1 - получить сведения одного КБКИ, 2 - получить сведения
всех КБКИ ("Одно окно")</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="1">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Абонент запрашивает сведения одного квалифицированного бюро
кредитных историй</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </re>
            <xs:enumeration value="2">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Абонент запрашивает сведения из всех квалифицированных бюро
кредитных историй путем обращения в одно из них ("Одно окно") </xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
```

```
<xs:simpleType name="КодыСрокаСогласия">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Колы срока действия согласия</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Согласие действительно в течение шести месяцев со дня его
оформления</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="2">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Согласие действительно в течение года со дня его
оформления</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="3">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation>В течение срока действия согласия с субъектом кредитной истории были
заключены договор займа (кредита), договор лизинга, договор залога, договор поручительства, выдана
независимая гарантия</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="КодыЦелиСогласия">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Колы цели вылачи согласия</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Потребительский заем (кредит) на приобретение
автомобиля</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="2">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Потребительский микрозаем</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="3">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Потребительский заем (кредит) нецелевой</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="4">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Потребительский заем (кредит) с расходным лимитом (кредитная линия,
овердрафт) </xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="5">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Иной потребительский заем (кредит)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="6">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Поручительство гражданина-потребителя</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="7">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Ипотека, предоставленная гражданином-потребителем</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="8">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Иной залог, предоставленный гражданином-потребителем</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="9">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Иной потребительский договор</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="10">
        <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Заем (кредит) на развитие бизнеса</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="11">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Заем (кредит) на пополнение оборотных средств</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="12">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Заем (кредит) на покупку оборудования</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="13">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Заем (кредит) на строительство</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="14">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Заем (кредит) на приобретение ценных бумаг</xs:documentation>
 </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="15">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Иной заем (кредит)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="16">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Лизинг</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="17">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Независимая гарантия</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="18">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Поручительство</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="19">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cтрахование</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="20">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Mnoreka</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="21">
 <xs:annotation>
    <xs:documentation>Иной залог</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="22">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Иной договор</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="23">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Кредитный мониторинг в рамках действующего договора</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="24">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Прием на работу</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="25">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Маркетинговые исследования</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="26">
  <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Hayчные исследования</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="27">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Контроль данных</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="99">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Иное</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="КодыОснованийПередачиСогласия">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Коды оснований передачи согласия правопреемнику</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Согласие субъекта кредитной истории передано правопреемнику по
заключенному договору займа (кредита) или иному договору, информация об обязательствах по которым
передается в бюро кредитных историй</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="2">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation>Согласие субъекта кредитной истории передано кредитной организации,
осуществляющей обслуживание денежных требований по договору займа (кредита), уступленных
специализированному финансовому обществу или ипотечному arenty</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ТипСогласие">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Сведения о согласии на получение кредитного отчета
cyбъекта</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Выдано">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Информация о лице, которому выдано corлacue</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:complexTvpe>
          <xs:choice>
            <xs:element name="ЮридическоеЛицо" type="ТипЮЛ">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Информация о юридическом лице, которому выдано
coгласиe</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="ИндивидуальныйПредприниматель" type="ТипИП">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Информация о индивидуально предпринимателе, которому выдано
coгласиe</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:element>
          </xs:choice>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Цель" type="ТипЦель" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Цель выдачи согласия субъекта</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Договор" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Информация о договоре, сведения об обязательствах по которому подлежат
передаче в БКИ</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:complexType>
          <xs:attribute name="Дата" type="xs:date" use="required">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Дата заключения договора</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:attribute>
        </xs:complexType>
```

```
</xs:element>
      <xs:element name="ХэшКод">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Хэш-код для согласия субъекта кредитной истории</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleTvpe>
         <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:pattern value="[\da-f]{64}"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
   </xs:sequence>
   <xs:attribute name="ДатаВыдачи" type="xs:date" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Дата получения согласия от субъекта</xs:documentation>
      </xs:annotation>
   <xs:attribute name="СрокДействия" type="КодыСрокаСогласия" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Код срока действия согласия субъекта</xs:documentation>
      </xs:annotation>
   </xs:attribute>
    <xs:attribute name="ОснованиеПередачи" type="КодыОснованийПередачиСогласия">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Основание передачи согласия правопреемнику</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="ОбОтветственностиПредупрежден" use="required" fixed="1">
      <xs:annotation>
       <xs:documentation>Об ответственности за совершение административных правонарушений,
установленной статьями 5.53 и 14.29 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях
предупрежден</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="ТипИП">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Индивидуальный предприниматель</xs:documentation>
   </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ИННИП" type="ТипИННФЛ">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>ИНН индивидуального предпринимателя</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ОГРНИП" type="ТипОГРНИП">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>OГРН индивидуального предпринимателя</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ФИО" type="ТипФИО">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>ФИО индивидуального предпринимателя</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ДУЛ" type="ТипДУЛ">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Документ удостоверяющий личность индивидуального
предпринимателя</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
   </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="ТипЮЛ">
   <xs:annotation>
      <xs:documentation>Юридическое лицо</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ИНН" type="ТипИННЮЛ">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>ИНН юридического лица</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ОГРН" type="ТипОГРН">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>OTPH юридического лица</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ПолноеНаименование">
        <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Полное наименование юридического лица</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
         <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="2000"/>
         </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="ТипЦель">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Цель запроса/выдачи согласия</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:attribute name="КодЦели" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Код цели</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="КодыЦелиСогласия"/>
     </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="Описание">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Описание иной цели</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

Приложение 2. Схема ответа на запрос сведений о среднемесячных платежах Субъекта (qcb_answer.xsd)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"</pre>
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:include schemaLocation="qcb common.xsd"/>
  <xs:element name="СведенияОПлатежах">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Сведения о среднемесячных платежах</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="ТитульнаяЧасть" type="ТипСубъектТитул">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Титульная часть ответа</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="KBKM" maxOccurs="unbounded">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>КБКИ - источник информации.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexTvpe>
            <xs:choice>
              <xs:element name="Ошибка">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Описание ошибки</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:simpleContent>
                    <xs:extension base="xs:string">
                      <xs:attribute name="Код" type="xs:integer" use="required">
                        <xs:annotation>
                          <xs:documentation>Код ошибки</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                      </xs:attribute>
                    </xs:extension>
                  </xs:simpleContent>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="СубъектНеНайден">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Субъект в соответствующем КБКИ не найден</xs:documentation>
                </xs:annotation>
              </xs:element>
              <xs:element name="ОбязательствНет">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>B КБКИ отсутсвует информация о действующих
обязательствах</xs:documentation>
                </xs:annotation>
              </xs:element>
              <xs:element name="Обязательства">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Действующие обязательства субъекта</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="EKN" maxOccurs="unbounded">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>БКИ - источник информации</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                      <xs:complexTvpe>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="Договор" maxOccurs="unbounded">
                              <xs:documentation>Сведения о договоре (сделке)</xs:documentation>
                            </xs:annotation>
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="СреднемесячныйПлатеж"</p>
type="ТипСреднемесячныйПлатеж">
                                  <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Величина среднемесячного
платежа</xs:documentation>
                                  </xs:annotation>
                                </xs:element>
                              </xs:sequence>
                              <xs:attribute name="УИД" type="ТипУИД" use="required">
                                <xs:annotation>
                                  <xs:documentation>Универсальный идентификатор договора
(сделки) </xs:documentation>
                                </xs:annotation>
                              </xs:attribute>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                        <xs:attribute name="OTPH" use="required">
                          <xs:annotation>
                            <xs:documentation>ОГРН БКИ - источника информации</xs:documentation>
                          </xs:annotation>
                        </xs:attribute>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:choice>
            <xs:attribute name="OTPH" use="required">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>OГРН КБКИ - источника информации</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="ПоСостояниюНа" type="xs:dateTime" use="required">
                <xs:documentation>Дата и время по состоянию на которые подготовлен
OTBET</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="ИдентификаторОтвета" type="ТипИдентификатор">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Идентификатор ответа КБКИ - источника
информации</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:attribute>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="Версия" use="required" fixed="1.1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Версия схемы</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ИдентификаторЗапроса" type="ТипИдентификатор" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Идентификатор запроса, в ответ на который подготовлен данный
otbet</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ИдентификаторОтвета" type="ТипИдентификатор" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Уникальный идентификатор ответа</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ОГРН" type="ТипОГРН" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>ОГРН КВКИ сформировавшего ответ</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ТипОтвета" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Тип ответа: 1 - сведения одного КБКИ, 2 - сведения всех КБКИ ("Одно
окно") </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleTvpe>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="1"/>
```

Приложение 3. Схема запроса от БКИ на передачу данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта (qcb_put.xsd)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"</pre>
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:include schemaLocation="qcb_common.xsd"/>
  <xs:element name="Представление\overline{\mathrm{C}}ведений\mathrm{O}\mathrm{\Pi}латежах">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Представление сведений о среднемесячных платежах</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="BKN">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Полное фирменное наименование BKM</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:simpleContent>
              <xs:extension base="ТипНаименование">
                <xs:attribute name="ОГРН" type="ТипОГРН" use="required">
                  <xs:annotation>
                     <xs:documentation>ОГРН БКИ - источника информации</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:attribute>
              </xs:extension>
            </xs:simpleContent>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Договоры">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Сведения о договорах</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="Договор" maxOccurs="1000">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Сведения о договоре</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:choice>
                    <xs:element name="Добавить">
                       <xs:annotation>
                         <xs:documentation>Добавить сведения о среднемесячной сумме платежа по
договору</xs:documentation>
                       </xs:annotation>
                       <xs:complexType>
                         <xs:sequence>
                           <xs:element name="Субъект" type="ТипСубъектТитул">
                             <xs:annotation>
                               <xs:documentation>Сведения о субъекте, с которым заключен
договор</xs:documentation>
                             </xs:annotation>
                           </xs:element>
                           <xs:element name="СреднемесячныйПлатеж" type="ТипСреднемесячныйПлатеж">
                             <xs:annotation>
                               <xs:documentation>Среднемесячная сумма платежа</xs:documentation>
                             </xs:annotation>
                           </xs:element>
                         </xs:sequence>
                       </xs:complexType>
                     </xs:element>
                     <xs:element name="Удалить">
                       <xs:annotation>
                         <xs:documentation>Удалить сведения о договоре/о среднемесячной сумме платежа
по договору</xs:documentation>
                       </xs:annotation>
                       <xs:complexType>
                         <xs:attribute name="Причина">
                           <xs:annotation>
                             <xs:documentation>Причина удаления данных</xs:documentation>
                           </xs:annotation>
                           <xs:simpleType>
                             <xs:restriction base="xs:string">
                               <xs:maxLength value="2000"/>
                             </xs:restriction>
                           </xs:simpleType>
```

```
</xs:attribute>
                        <xs:attribute name="ДатаРасчета" type="xs:date">
                          <xs:annotation>
                            <xs:documentation>Дата расчета удаляемой величины среднемесячного
платежа</xs:documentation>
                          </xs:annotation>
                        </xs:attribute>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:choice>
                  <xs:attribute name="УИД" type="ТипУИД" use="required">
                    <xs:annotation>
                      <xs:documentation>Универсальный идентификатор договора
(сделки)</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                  </xs:attribute>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
         </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="Версия" use="required" fixed="1.1">
       <xs:annotation>
         <xs:documentation>Версия схемы</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ИдентификаторЗапроса" type="ТипИдентификатор" use="required">
       <xs:annotation>
         <xs:documentation>Идентификатор запроса</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

Приложение 4. Общая часть схем (qcb_common.xsd)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"</pre>
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:complexType name="ТипФИО">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Фамилия, имя и отчество</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Фамилия">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Фамилия</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="256"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Имя">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Mmg</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="256"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Отчество" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Отчество (обязательно при наличии)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="256"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="СправочникДУЛ">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Перечень документов, удостоверяющих личность</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="21">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Паспорт гражданина Российской Федерации</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="22.1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Паспорт гражданина Российской Федерации, удостоверяющий его личность за
пределами территории Российской Федерации</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="22.2">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation>Дипломатический паспорт, удостоверяющий личность гражданина Российской
Федерации за пределами территории Российской Федерации</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="22.3">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Служебный паспорт, удостоверяющий личность гражданина Российской
Федерации за пределами территории Российской Федерации</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="23">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Удостоверение личности моряка</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="24">
```

```
<xs:annotation>
          <xs:documentation>Удостоверение личности военнослужащего</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </r></r></r></r>
      <xs:enumeration value="25">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Военный билет военнослужащего</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="26">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Временное удостоверение личности гражданина Российской Федерации,
выдаваемое на период оформления паспорта гражданина Российской Федерации</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="27">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Свидетельство о рождении гражданина Российской
Федерации</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="28">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Иной документ, удостоверяющий личность гражданина Российской Федерации в
соответствии с законодательством Российской Федерации</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="31">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation>Паспорт иностранного гражданина либо иной документ, установленный
федеральным законом или признаваемый в соответствии с международным договором Российской Федерации в
качестве документа, удостоверяющего личность иностранного гражданина</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </r></r></r></r>
      <xs:enumeration value="32">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Документ, выданный иностранным государством и признаваемый в
соответствии с международным договором Российской Федерации в качестве документа, удостоверяющего
личность лица без гражданства</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="35">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation>Иной документ, признаваемый документом, удостоверяющим личность лица без
гражданства в соответствии с законодательством Российской Федерации и международным договором
Российской Федерации</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="37">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Удостоверение беженца</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="38">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Удостоверение вынужденного переселенца</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="999">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Иной документ</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ТипДУЛ">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Документ, удостоверяющий личность</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Серия" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Серия</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="32"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
```

```
</xs:element>
           <xs:element name="Номер">
              <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Homep</xs:documentation>
              </xs:annotation>
              <xs:simpleTvpe>
                  <xs:restriction base="xs:string">
                      <xs:minLength value="1"/>
                      <xs:maxLength value="32"/>
                  </xs:restriction>
               </xs:simpleType>
           </xs:element>
           <xs:element name="ДатаВыдачи" type="xs:date">
               <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Дата выдачи</xs:documentation>
               </xs:annotation>
           </r></r></r/>
           <xs:element name="НаименованиеОргана" type="ТипНаименование" minOccurs="0">
              <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Наименование органа выдавшего ДУЛ</xs:documentation>
              </xs:annotation>
           </xs:element>
           <xs:element name="КодПодразделения" minOccurs="0">
              <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Код подразделения</xs:documentation>
              </xs:annotation>
              <xs:simpleType>
                  <xs:restriction base="xs:string">
                      <xs:minLength value="1"/>
                      <xs:maxLength value="16"/>
                  </xs:restriction>
              </xs:simpleType>
           </xs:element>
           <xs:element name="СрокДействия" type="xs:date" minOccurs="0">
              <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Срок действия ДУЛ</xs:documentation>
               </xs:annotation>
           </xs:element>
       </xs:sequence>
       <xs:attribute name="ВидДУЛ" type="СправочникДУЛ" use="required">
           <xs:annotation>
              <xs:documentation>Вид ДУЛ</xs:documentation>
           </xs:annotation>
       </xs:attribute>
       <xs:attribute name="НаименованиеДУЛ" use="optional">
           <xs:annotation>
               <xs:documentation>Наименование иного ПУЛ</xs:documentation>
           </xs:annotation>
       </xs:attribute>
    </xs:complexType>
   <xs:simpleType name="ТипУИД">
       <xs:annotation>
           <xs:documentation>Универсальный идентификатор договора (сделки)</xs:documentation>
       </xs:annotation>
       <xs:restriction base="xs:string">
          $$ <xs: pattern value = [a-f\d] {8}-[a-f\d] {4}-[a-f\d] {4}-[a-f\d] {1}-[a-f\d] {1}-[a-f
       </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
   <xs:simpleType name="ТипОГРН">
       <xs:annotation>
           <xs:documentation>Основной государственный регистрационный номер юридического
лица</xs:documentation>
       </xs:annotation>
       <xs:restriction base="xs:string">
           <xs:pattern value="\d{13}"/>
       </xs:restriction>
   </xs:simpleType>
   <xs:simpleType name="ТипОГРНИП">
       <xs:annotation>
           <xs:documentation>Основной государственный регистрационный номер индивидуального
предпринимателя</xs:documentation>
       </xs:annotation>
       <xs:restriction base="xs:string">
           <xs:pattern value="\d{15}"/>
       </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
   <xs:simpleType name="ТипИННФЛ">
       <xs:annotation>
           <xs:documentation>Индивидуальный номер налогоплательщика физического лица</xs:documentation>
       </xs:annotation>
```

```
<xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="\d{12}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ТипСНИЛС">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Страховой номер индивидуального лицевого счета</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="\d\d\d-\d\d\d-\d\d\d\s\d\d"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ТипИННЮЛ">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Индивидуальный номер налогоплательщика юридического лица</xs:documentation>
  </xs:annotation>
 <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="\d{10}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ТипВалюта">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Буквенный код валюты по ОКВ</xs:documentation>
  </xs:annotation>
 <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[A-Z]{3}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ТипИдентификатор">
 <xs:annotation>
    <xs:documentation>Уникальный идентификатор</xs:documentation>
  </xs:annotation>
 <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="1"/>
    <xs:maxLength value="255"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ТипНаименование">
 <xs:annotation>
    <xs:documentation>Haименование</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="1"/>
    <xs:maxLength value="1024"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ТипМестоРождения">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Mecтo рождения</xs:documentation>
  </xs:annotation>
 <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="1"/>
    <xs:maxLength value="2000"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="ТипСубъектТитул">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Информация о субъекте (титульная часть)</xs:documentation>
  </xs:annotation>
 <xs:sequence>
    <xs:element name="ФИО" type="ТипФИО" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="ДатаРождения" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Дата рождения</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="МестоРождения" type="ТипМестоРождения">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Mecтo рождения</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ДокументЛичности" type="ТипДУЛ" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="ИНН" type="ТипИННФЛ" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>ИНН (при наличии)</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CHNЛС" type="ТипСНИЛС" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>CHИЛС (при наличии)</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
     </xs:element>
   </xs:sequence>
 </xs:complexType>
 <xs:complexType name="ТипСреднемесячныйПлатеж">
     <xs:documentation>Среднемесячный платеж</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:simpleContent>
     <xs:extension base="xs:double">
       <xs:attribute name="Валюта" type="ТипВалюта" use="required">
         <xs:annotation>
           <xs:documentation>Валюта договора</xs:documentation>
         </xs:annotation>
       </xs:attribute>
       <xs:attribute name="ДатаРасчета" type="xs:date" use="required">
         <xs:annotation>
           <xs:documentation>Дата расчета величины среднемесячного платежа</xs:documentation>
         </xs:annotation>
       </xs:attribute>
     </xs:extension>
   </xs:simpleContent>
 </xs:complexType>
</xs:schema>
```

Приложение 5. Схема квитанции (qcb_result.xsd)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"</pre>
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:include schemaLocation="qcb_common.xsd"/>
  <xs:element name="Результат">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Результат регистрации запроса</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:choice>
        <xs:element name="ИдентификаторОтвета">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Идентификатор, присвоенный ответу</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:simpleContent>
              <xs:extension base="ТипИдентификатор">
                <xs:attribute name="ИдентификаторЗапроса" type="ТипИдентификатор" use="required">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Идентификатор запроса, в ответ на который подготовлена данная
квитанция</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:attribute>
                <xs:attribute name="ВремяГотовности" use="optional">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Прогнозируемое время готовности ответа в
миллисекундах</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                  <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:long">
                      <xs:minInclusive value="0"/>
                    </xs:restriction>
                  </xs:simpleType>
                </xs:attribute>
              </xs:extension>
            </xs:simpleContent>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Успешно">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Запрос обработан успешно (в случаях когда не требуется
otbet)</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:attribute name="ИдентификаторЗапроса" type="ТипИдентификатор" use="required">
              <xs:annotation>
                <ms:documentation>Идентификатор запроса, в ответ на который подготовлена данная
квитанция</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:attribute>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Ошибка">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Описание ошибки</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:simpleContent>
              <xs:extension base="xs:string">
                <xs:attribute name="Код" type="xs:integer" use="required">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Код ошибки</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:attribute>
              </xs:extension>
            </xs:simpleContent>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:choice>
      <xs:attribute name="Версия" use="required" fixed="1.1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Версия схемы</xs:documentation>
```

Приложение 6. Пример запроса от БКИ на передачу данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ПредставлениеСведенийОПлатежах Версия="1.1" ИдентификаторЗапроса="32459198-6381-11ea-83b8-
21758a33c94a">
  <БКИ ОГРН="1077123000003">Общество с ограниченной ответственностью "Бюро кредитных историй"</БКИ>
  <Договоры>
    <Договор УИД="74131ecf-6382-11ea-83b8-21758a33c94a-b">
      <Побавить>
        <Субъект>
          <ФИО>
            <Фамилия>Петрова</Фамилия>
            <имя>мария</имя>
            <Отчество>Ивановна</Отчество>
          </ΦMO>
          <ДатаРождения>1982-07-14</ДатаРождения>
          <местоРождения>г.Санкт-Петербург</местоРождения>
          <ДокументЛичности ВидДУЛ="21">
            <Серия>4003</Серия>
            <номер>123456</номер>
            <ДатаВыдачи>2003-07-18</ДатаВыдачи>
            <НаименованиеОргана>71 О/М Петроградского р-на Санкт-Петербурга</НаименованиеОргана>
          </ДокументЛичности>
        </Субъект>
        <СреднемесячныйПлатеж ДатаРасчета="2020-03-10" Валюта="RUB">8125.30</СреднемесячныйПлатеж>
      </Добавить>
    </Договор>
    <Договор УИД="f1214aad-dfdf-11eb-9364-412c80c62b6e-d">
      <Добавить>
        <Субъект>
          <ФИО>
           <Фамилия>Сидорова</Фамилия>
           <Имя>Евдокия</Имя>
           <0тчество>Петровна</0тчество>
          <0M0>
            <Фамилия>Иванова</Фамилия>
            <Имя>Евдокия</Имя>
            <Отчество>Петровна</Отчество>
          </mm(>
          <ДатаРождения>1982-07-14</ДатаРождения>
          <местоРождения>г.Санкт-Петербург</местоРождения>
          <ДокументЛичности ВидДУЛ="21">
            <Серия>4508</Серия>
            <Номер>555555</Номер>
            <ДатаВыдачи>2008-07-18</ДатаВыдачи>
            <наименованиеОргана>МВД по г. Москва</наименованиеОргана>
          </ДокументЛичности>
          <ДокументЛичности ВидДУЛ="21">
            <Серия>4515</Серия>
            <номер>77777</номер>
            <ДатаВыдачи>2015-12-09</ДатаВыдачи>
            <наименованиеОргана>МВД по г. Москва</наименованиеОргана>
          </ДокументЛичности>
        </Субъект>
        <СреднемесячныйПлатеж ДатаРасчета="2021-07-14" Валюта="RUB">10000</СреднемесячныйПлатеж>
      </Добавить>
   </Договор>
   <Договор УИД="f18a6c9c-deeb-11eb-9ea1-57e3a07139fb-b">
      <Удалить Причина="Оспаривание"/>
   </Договор>
    <Договор УИД="10905305-deec-11eb-9364-412c80c62b6e-4">
      <удалить ДатаРасчета="2021-07-07" Причина="Ошибочная передача"/>
    </Договор>
  </Договоры>
</ПредставлениеСведенийОПлатежах>
```

Приложение 7. Пример положительной квитанции на запрос, не требующий подготовки ответа

Приложение 8. Пример отрицательной квитанции на запрос от БКИ на передачу данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта

Приложение 9. Пример запроса сведений о среднемесячных платежах Субъекта

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ЗапросСведенийОПлатежах Версия="1.1" ИдентификаторЗапроса="ef15a678-637f-11ea-83b8-21758a33c94a"
ТипЗапроса="1">
  <Абонент>
    <ЮридическоеЛицо>
     <инн>770000000</инн>
      <OPPH>1770000000000</OPPH>
    </ЮридическоеЛицо>
  </Абонент>
  <Запрос Дата="2021-07-14">
    <Источник>
      <ЮридическоеЛицо>
        <инн>770000000</инн>
        <OPPH>1770000000000</OPPH>
        <ПолноеНаименование>Общество с ограниченной ответственностью "Тестовый
кредитор"</ПолноеНаименование>
      </ЮридическоеЛицо>
    </Источник>
    <Субъект>
      <ФИО>
       <Фамилия>Иванова</Фамилия>
        <Имя>Мария</Имя>
       <Отчество>Ивановна</Отчество>
      < 0 M(0 >
        <Фамилия>Петрова</Фамилия>
        <Имя>Мария</Имя>
        <Отчество>Ивановна</Отчество>
      <ДатаРождения>1982-07-14</ДатаРождения>
      <местоРождения>г.Санкт-Петербург</местоРождения>
      <ДокументЛичности ВидДУЛ="21">
        <Серия>4003</Серия>
        <Номер>123456</Номер>
        <ПатаВыдачи>2003-07-18</ДатаВыдачи>
        <НаименованиеОргана>71 О/М Петроградского р-на Санкт-Петербурга</НаименованиеОргана>
      </ПокументЛичности>
    <Согласие ДатаВыдачи="2020-03-11" СрокДействия="3" ОснованиеПередачи="1"</p>
ОбОтветственностиПредупрежден="1">
      <Выдано>
        <ЮридическоеЛицо>
          <ИНН>7700001230</ИНН>
          <OPPH>1770000001230</OPPH>
          <ПолноеНаименование>Общество с ограниченной ответственностью "Тестовый
кредитор"</ПолноеНаименование>
        </ЮрилическоеЛипо>
      </Выдано>
      <Цель КодЦели="1"/>
      <Цель КодЦели="2"/>
      <Цель КодЦели="5" Описание="Проверка платежеспособности контрагента"/>
      <Договор Дата="2020-03-11"/>
      < XэшКод>782ab733effff636352635261faee32236af3263cb2b340986ba635239834fcef</ ХэшКод>
    </Согласие>
    <Цель КодЦели="1"/>
    <СуммаОбязательства Валюта="RUB">20000</СуммаОбязательства>
  </Запрос>
</ЗапросСведенийОПлатежах>
```

Приложение 10. Пример квитанции, содержащей идентификатор ответа

Приложение 11. Пример отрицательной квитанции на запрос сведений о среднемесячных платежах Субъекта

Приложение 12. Пример ответа на запрос сведений о среднемесячных платежах Субъекта

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<СведенияОПлатежах Версия="1.1" ИдентификаторЗапроса="ef15a678-637f-11ea-83b8-21758a33c94a"
ИдентификаторОтвета="6afbdd01-6380-11ea-83b8-21758a33c94a" ОГРН="1077333000003" ТипОтвета="1">
  <ТитульнаяЧасть>
    < ONO>
      <Фамилия>Иванова</Фамилия>
      <кми/>кидьм<кми>
      <Отчество>Ивановна</Отчество>
    </MU>
    <ФИО>
      <Фамилия>Петрова</Фамилия>
      <max/>RMN/>RMGEM<RMN>
      <Отчество>Ивановна</Отчество>
    </ΦMO>
    <ДатаРождения>1982-07-14</ДатаРождения>
    <meстоРождения>г.Санкт-Петербург</местоРождения>
    <ДокументЛичности ВидДУЛ="21">
      <Серия>4003</Серия>
      <Номер>123456</Номер>
      <ДатаВыдачи>2003-07-18</ДатаВыдачи>
      <НаименованиеОргана>71 О/М Петроградского р-на Санкт-Петербурга</НаименованиеОргана>
    </ДокументЛичности>
  </ТитульнаяЧасть>
  <КБКИ ОГРН="1077333000003" ПоСостояниюНа="2020-03-11T13:37:47Z">
    <Обязательства>
      <БКИ ОГРН="1077123000003">
        <Договор УИД="74131ecf-6382-11ea-83b8-21758a33c94a-b">
          <СреднемесячныйПлатеж ДатаРасчета="2020-03-10" Валюта="RUB">8125.30</СреднемесячныйПлатеж>
       </Договор>
      </BKN>
      <БКИ ОГРН="1078111111113">
        <Договор УИД="74131ecf-6382-11ea-83b8-21758a33c94a-b">
          <СреднемесячныйПлатеж ДатаРасчета="2020-03-10" Валюта="RUB">8125.30</СреднемесячныйПлатеж>
        </Договор>
      </BKN>
    </Обязательства>
  </KBKN>
</СведенияОПлатежах>
```

Приложение 13. Пример ответа на запрос сведений о среднемесячных платежах Субъекта в случае отсутствия данных по запрашиваемому Субъекту

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<СведенияОПлатежах Версия="1.1" ИдентификаторЗапроса="ef15a678-637f-11ea-83b8-21758a33c94a"
ИдентификаторОтвета="6afbdd01-6380-11ea-83b8-21758a33c94a" ОГРН="1077333000003" ТипОтвета="1">
  <ТитульнаяЧасть>
    <ΦNO>
      <Фамилия>Иванова</Фамилия>
      <Имя>Мария</Имя>
      <Отчество>Ивановна</Отчество>
    <0N0>
      <Фамилия>Петрова</Фамилия>
      <имя>мария</имя>
      <Отчество>Ивановна</Отчество>
    </MU>
    <ДатаРождения>1982-07-14</ДатаРождения>
    <местоРождения>г.Санкт-Петербург</местоРождения>
    <ДокументЛичности ВидДУЛ="21">
      <Серия>4003</Серия>
      <номер>123456</номер>
      <ДатаВыдачи>2003-07-18</ДатаВыдачи>
      <НаименованиеОргана>71 О/М Петроградского р-на Санкт-Петербурга</НаименованиеОргана>
    </ДокументЛичности>
  </ТитульнаяЧасть>
  <КБКИ ОГРН="1077333000003" ПоСостояниюНа="2020-03-11T13:37:47Z">
    <СубъектНеНайден/>
  </KEKN>
</СведенияОПлатежах>
```

Приложение 14. Пример отрицательной квитанции на запрос изменения статуса сертификата абонента

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Pезультат Версия="1.1" ОГРН="1077333000003">
<Ошибка Код="6">УЭП не соответствует абоненту</Ошибка>
</Результат>

Приложение 15. Схема ответа на запрос от БКИ на передачу данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта (qcb_putanswer.xsd)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"</pre>
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:include schemaLocation="qcb common.xsd"/>
  <xs:element name="РезультатПредставленияСведений">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation>Результаты представления сведений о среднемесячных
платежах</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="БКИ">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Полное фирменное наименование БКИ</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:simpleContent>
              <xs:extension base="ТипНаименование">
                <xs:attribute name="ОГРН" type="ТипОГРН" use="required">
                  <xs:annotation>
                    <xs:documentation>OГРН БКИ - источника информации</xs:documentation>
                  </xs:annotation>
                </xs:attribute>
              </xs:extension>
            </xs:simpleContent>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Договоры">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="Договор" maxOccurs="unbounded">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Результат выполнения операции по договору</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:choice>
                    <xs:element name="Успешно" fixed="">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Операция выполнена успешно</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="OuudKa">
                      <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Описание ошибки</xs:documentation>
                      </xs:annotation>
                      <xs:complexType>
                        <xs:simpleContent>
                          <xs:extension base="xs:string">
                             <xs:attribute name="Код" type="xs:integer" use="required">
                              <xs:annotation>
                                 <xs:documentation>Код ошибки</xs:documentation>
                              </xs:annotation>
                            </xs:attribute>
                          </xs:extension>
                        </xs:simpleContent>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:choice>
                  <xs:attribute name="УИД" type="ТипУИД" use="required">
                    <xs:annotation>
                      <xs:documentation>УИД договора</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                  </xs:attribute>
                  <xs:attribute name="ДатаРасчета" type="xs:date" use="optional">
                    <xs:annotation>
                      <xs:documentation>Дата расчета удаленной величины среднемесячного
платежа</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                  </xs:attribute>
```

```
<xs:attribute name="Операция" type="СправочникОперации" use="required">
                    <xs:annotation>
                      <xs:documentation>Выполненная операция</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                  </xs:attribute>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="Версия" use="required" fixed="1.1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Bepcия схемы</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ИдентификаторЗапроса" type="ТипИдентификатор" use="required">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation>Идентификатор запроса, в ответ на который подготовлен данный
ormer</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ИдентификаторОтвета" type="ТипИдентификатор" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Уникальный идентификатор ответа</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="ОГРН" type="ТипОГРН" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>OГРН КБКИ сформировавшего ответ</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:simpleType name="СправочникОперации">
    <xs:restriction base="xs:string">
     <xs:enumeration value="Добавить"/>
      <xs:enumeration value="Удалить"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:schema>
```

Приложение 16. Пример ответа на запрос от БКИ на передачу данных, необходимых для формирования и предоставления пользователям кредитных историй сведений о среднемесячных платежах Субъекта

Лист регистрации изменений

Версия	Изменения	
1.0	Первая версия документа	
	1) Цифровой код валюты заменен на буквенный код;	
	2) в запрос /dlput добавлены операции (Добавить/Удалить);	
	3) в запросе /dlput установлено ограничение по количеству одновременно	
	передаваемых сведений;	
	4) добавлена возможность ассинхронного ответа на запрос /dlput;	
1.1	5) в запрос /dlrequest добавлен атрибут «ДатаЗапроса», блок «Источник»,	
	множественный блок «Цель», необязательный блок «СуммаОбязательства»;	
	6) добавлены коды ошибок 20–23;	
	7) добавлены требования к кодировке запросов и ответов;	
	8) добавлены требования к часовому поясу для указания даты и времени;	
	9) иные технические корректировки по тексту документа	