

Шаг 3. Поиск продуктов на основе имеющихся на текущий момент данных

POST /api/v1/deal/findProducts

Имя поля	Кратность	Тип	Описание	
fetchFields[]	0-N	Enum (Service, Product)[]	Запрашиваемые дополнительные поля Service - Информация о сервисе (банке) Product - Информация о продукте сервиса	
dealState	1	Object	Состояние заявки	
dealState.result.id	1	UUID	Идентификатор сделки (может быть одинаковым для разных заявок)	
dealState.result.dealNumber	1	String	Номер сделки	
dealState.result.name	1	String	Наименование сделки	
dealState.result.currencyType	1	FF_ID (CurrencyTypeCatalog)	Тип валюты	
dealState.result.income	1	NUM(20, 2)	Планируемая сумма сделки	
dealState.result.dealProbability	0-1	Integer	Вероятность сделки	
dealState.result.resolutionDateTime	0-1	DateTime	Необходимая (ожидаемая) дата завершения сделки	
dealState.result.client	1	FF_ID (Company)	Клиент	
dealState.result.clientContact	1	FF_ID (NotebookContact)	Контактная информация о Клиенте	
dealState.result.agent	0-1	Абстрактная ссылка	Агент	Company:UUID или IndividualContactParticipant:UUID
dealState.result.pipeline	0-1			
dealState.result.responsible	0-1	абстрактная ссылка		CompanyContactParticipant:UUID
dealState.result.isFirstDealClient	0-1	Boolean		
dealState.result.priority	0-1	Enum (HIGH MEDIUM LOW)		
dealState.result.baseOnType	0-1	Enum (CLIENT_Appeal EventResult Lead Need_For_Product Master_Deals Other)	· Указывается причина, по которой создается сделка. Для клиентов - это чаще всего "Потребность в выбранном типе продукта", для агентов - это один из результатов взаимодействия с клиентом. CLIENT_Appeal // EVENT_RESULT // Результат мероприятия LEAD // Лид NEED_FOR_PRODUCT // Потребность в продукте MASTER_DEALS // Мастер сделки OTHER // Иное	
dealState.result.baseOnValue	0-1	String	Детальное описание основания	
dealState.result.clientContactPhone	1	String	Телефон контактного лица клиента	

dealState.result.clientContactEmail	1	String	Email контактного лица клиента	
dealState.result.productDealState	1	Object	Данные заявки для конкретного типа продукта. Список полей определен в Поля в заявках по продуктам: product_types_fields	
dealState.result.productDealState.productType	1	FK(product_types.id)	см product_types	
dealState.result.author	0-1	Абстрактная ссылка		CompanyContactParticipant:UUID
dealState.result.clientDocuments[]	0-N	FF_ID (DocumentRoot)	Документы клиента (общие для всех заявок)	
dealState.result.dealDocuments[]	0-N	FF_ID (DocumentRoot)	Документы специфичные для заявок конкретного продукта	
dealState.result.financeForms[]	0-2	Object[]	Фин отчетность по двум формам	
dealState.result.financeForms[].formId	1		Идентификатор согласно справочнику finance_forms	
dealState.result.financeForms[].formType	1		FORM_1 - форма 1 (ОКУД 0710001)FORM_2 - форма 2 (ОКУД 0710002)	FORM_2
dealState.result.financeForms[].indicators[]	0-N	String	<FORM_TYPE>:<IND_CODE> где FORM_TYPE - Enum(FORM_1 FORM_2) IND_CODE - код индикаторов.см справочник finance_fields	"FORM_2:2110"
dealState.result.financeForms[].periods[]	0-N	String	Имеет следующий формат <P_END_DATE>:THOUSAND_RUBгдеP_END_DATE - Дата окончания отчетного периода в формате ISO(YYYY-MM-DD)	2020-12-31: THOUSAND_RUB
dealState.result.financeForms[].values[IND_IDX][PERIOD_IDX]			Матрица значений показателей IND_IDX за период PERIOD_IDX	
dealState.result.financeForms[].values[IND_IDX][PERIOD_IDX][0]			Значение показателя. Значение null обрабатывается по разному, в зависимости от [2].	
dealState.result.financeForms[].values[IND_IDX][PERIOD_IDX][1]			Зарезервировано	
dealState.result.financeForms[].values[IND_IDX][PERIOD_IDX][2]		boolean	true - значение "не определено"(прочерк). false - в элементе [0] должно быть значение отличное от null, иначе будет ошибка проверки, если данный период и показатель обязателен в настройках продукта	
dealState.result.fetchFields.OkfsCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields.OkfsCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (ОКФС)	
dealState.result.fetchFields.OksmCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields.OksmCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (ОКСМ)	
dealState.result.fetchFields.OkopfCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields.OkopfCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (ОКОПФ)	
dealState.result.fetchFields.OkpdCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields.OkpdCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (ОКПД)	
dealState.result.fetchFields.OkvedCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields.OkvedCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (ОКВЭД)	
dealState.result.fetchFields.LegalTypeCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	

dealState.result.fetchFields. LegalTypeCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (legal_types)	
dealState.result.fetchFields. CurrencyTypeCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields. CurrencyTypeCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (валюты)	RUB
dealState.result.fetchFields. OkatoCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields. OkatoCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (OKATO)	
dealState.result.fetchFields. OktmoCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields. OktmoCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (OKTMO)	
dealState.result.fetchFields. TaxSystemCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields. TaxSystemCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (Налогообложение) OSNO USN ESHN PSN ENVD	
dealState.result.fetchFields. OkoguCatalog<ID>.id	1		Внутренний идентификатор каталога (используется в рамках заявки)	
dealState.result.fetchFields. OkoguCatalog<ID>.code	1		Внешний код каталога (ОКОГУ)	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.id	1	String		
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.legalType	0-1	Enum(ORGANIZ ATION IP)		
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.fullName	0-1	String	Полное имя	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.shortName	0-1	String	Короткое имя	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.okopf	0-1	FF_ID (OkopfCa talog)	ОКПФ	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.inn	0-1	String	ИНН	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.kpp	0-1	String	КПП	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.innDate	0-1	Date	Дата выдачи ИНН	2000-12-31
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.innPlace	0-1	String	Наименование органа, выдавшего ИНН	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.ogrn	0-1	String	ОГРН	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.regNumber	0-1	String	Серия и номер свидетельства о регистрации	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.regDate	0-1		Дата государственной регистрации	2000-12-31
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.regDocDate	0-1		Дата выписки свидетельства о государственной регистрации	2000-12-31
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.regOrg	0-1	String	Наименование регистрирующего органа	

dealState.result.fetchFields. Company<ID>.regPlace	0-1	String	Место государственной регистрации	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.okpo	0-1	String	ОКПО	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.okato	0-1	FF_ID (OkatoCa talog)	ОКАТО	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.oktmo	0-1	FF_ID (OktmoC atalog)	ОКТМО	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.okogu	0-1	FF_ID (OkoguCa talog)	ОКОГУ	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.okfs	0-1	FF_ID (OkfsCata log)	ОКФС	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>. companySystemType	0-1	String	Всегда "Client"	Client
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.baseOkved	0-1	FF_ID (OkvedCa talog)	Базовый ОКВЭД	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.okveds[]	0-N	FF_ID (OkvedCa talog)[]	Список дополнительных ОКВЭД	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.regCapital	0-1		Величина зарегистрированного уставного (складочного) капитала или уставного фонда, имущества (руб.)	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.paidCapital	0-1		Величина оплаченного уставного (складочного) капитала или уставного фонда, имущества (руб.)	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.taxSystem	0-1	FF_ID (TaxSyste mCatalog)	Налогообложение	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.pfr	0-1	String	Номер в пенсионном фонде Российской Федерации	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.fss	0-1	String	Номер в фонде социального страхования Российской Федерации	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.staff	0-1	Integer	Штатная численность сотрудников	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.orgType	0-1	Enum (COM UNCOM FIN)	COM - Комерческая орг. UNCOM - Не комерческая орг. FIN - Финансовая орг.	COM
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.topType	0-1	FF_ID (TopType Catalog)	Тип высшего органа управления	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.legalAddress	0-1	FF_ID (Compan yAddress)	Юридический адрес (адрес регистрации).	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.factAddress	0-1	FF_ID (Compan yAddress)	Фактический адрес.	
dealState.result.fetchFields. Company<ID>.corrAddress	0-1	FF_ID (Compan yAddress)	Адрес для корреспонденции.	
dealState.result.fetchFields. BankingDetail<ID>.id	1		Идентификатор банковских реквизитов компании.Формат: <COMPANY_ID>: <ITEM_ID>	
dealState.result.fetchFields. BankingDetail<ID>.bankName	0-1		Наименование банка	
dealState.result.fetchFields. BankingDetail<ID>.corrAccount	0-1		Корреспондентский счет банка	

dealState.result.fetchFields. BankingDetail<ID>.bik	0-1		БИК банка	
dealState.result.fetchFields. BankingDetail<ID>. paymentAccount	0-1		Расчетный счет в банке	
dealState.result.fetchFields. CompanySourceInfo<ID>.id	1		Идентификатор компании	54b19d56-6e68-3479-b329-bf4b10a511fa
dealState.result.fetchFields. CompanySourceInfo<ID>. headCompany	1		Головной ли филиал компании(если филиалов нет - значение должно быть true)	
dealState.result.fetchFields. CompanySourceInfo<ID>. hasBranches	1	boolean	Имеет ли компания филиалы?	
dealState.result.fetchFields. CompanySourceInfo<ID>. source	1			kontur
dealState.result.fetchFields. CompanyAddress<ID>.id	1		Идентификатор адреса компании. Формат: <COMPANY_ID>:<ITEM_ID>	
dealState.result.fetchFields. CompanyAddress<ID>. addressType		Enum (LEGAL_ADDRESS_FACT_ADDRESS_CORR_ADDRESS)		
Атрибутивный состав объекта CompanyAddress эквивалентен определенному в Поля карточки компании: company_fields (corrAddress.*, factAddress.*, legalAddress.*)				
Person<ID>.id	1		Идентификатор ФЛ, который является представителем компании. Формат: <COMPANY_ID>:<ITEM_ID>	
Атрибутивный состав объекта Person эквивалентен определенному в Поля карточки компании: company_fields (person.*)				
PersonAddress<ID>.id	1		Идентификатор ФЛ, который является представителем компании. Формат: <COMPANY_ID>:<PERSON_ID>:<ITEM_ID>	
Далее поля вложенных сущностей компании определяются в том же стиле. Более подробный список атрибутов этих сущностей можно найти в Поля карточки компании: company_fields . Общий принцип формирования связей между сущностями ("один ко многим", "один к одному") определен в Концепция организации передаваемых данных, используемая в API .				
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>.id	1	String	Идентификатор роли ФЛ, который является представителем компании. Формат: <COMPANY_ID>:<PERSON_ID>:<ITEM_ID>	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>.roleType	1	Enum (DIRECTOR BOOKER FOUNDER BENEFICIAR TRUSTEE)	DIRECTOR - Директор BOOKER - Бухгалтер FOUNDER - Соучеридитель BENEFICIAR - Бенифициар TRUSTEE - Доверенное лицо	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>[DIRECTOR]. fullPostName	0-1		Должность	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>[DIRECTOR]. postDate	0-1	Date	Дата назначения на должность	

dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{DIRECTOR}. endDate	0-1	Date	Дата окончания полномочий	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{DIRECTOR}. workYears	0-1	Integer	Работа в отрасли организации (лет)	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{DIRECTOR}. workPrev	0-1	String	Предыдущее место работы	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{BOOKER}. fullPostName	0-1		Должность	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{BOOKER}. postDate	0-1	Date	Дата назначения на должность	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{BOOKER}. endDate	0-1	Date	Дата окончания полномочий	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{BOOKER}. workYears	0-1	Integer	Работа в отрасли организации (лет)	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{BOOKER}. workPrev	0-1	String	Предыдущее место работы	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{FOUNDER}. percent	0-1	Decimal (5, 2) (0-100)	Доля в %	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{FOUNDER}.date	0-1	Date	Дата начала владения	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{BENEFICIAR}. percent	0-1	Decimal (5, 2) (0-100)	Доля в %	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{BENEFICIAR}. date	0-1	Date	Дата начала владения	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{TRUSTEE}. startDate	0-1	Date	Дата начала действия доверенности	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{TRUSTEE}. endDate	0-1	Date	Дата начала окончания доверенности	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{TRUSTEE}. isEdsSigner	0-1	Boolean	Имеет право подписи по ЕЦП?	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{TRUSTEE}. docNumber	0-1	String	Номер доверенности	
dealState.result.fetchFields. PersonRole<ID>{TRUSTEE}. controlId	FF_ID (PersonRole)		Ссылка на роль представителя, от кого получена доверенность.	
dealState.result.fetchFields. DocumentRoot<ID>.id	1		Идентификатор логического документа заявления. Формирует концепцию архива из нескольких директорий, каждая директория которого может иметь историю версий.	
dealState.result.fetchFields. DocumentRoot<ID>.docType			Прикрепляемые документы: docs_types	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentBranch<ID>.id	1		Идентификатор директории в архиве. Является контейнером версий директории. Формат:<DOCUMENT_ROOT_ID>:<ITEM_ID>	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentBranch<ID>.description	0-1	String		

dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentBranch<ID>. .lastVersionDocument	1	FF_ID (ApplicationDocument)	Ссылка на последнюю версию директории (ApplicationDocument)	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocument<ID>.id	1		Идентификатор версии директории. Формат:<DOCUMENT_ROOT_ID>:<DOCUMENT_BRANCH_ID>:<ITEM_ID>	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocument<ID>. docType	1		Прикрепляемые документы: docs_types	FINANCE_REPORT_LAST_QUARTER
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocument<ID>. docState	1		ACTUAL - актуальный ARCHIVE - архивный	ACTUAL
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocument<ID>. resolutionDateTime	0-1	DateTime		
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocument<ID>. createDateTime	0-1	DateTime		
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocument<ID>. description	0-1	String		
dealState.result.fetchFields. DocumentRoot<ID>.author	0-1			
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentFile<ID>.id	1		Идентификатор метаданных файла в конкретной версии директории. Формат:<DOCUMENT_ROOT_ID>:<DOCUMENT_BRANCH_ID>:<DOCUMENT_VERSION_ID>:<ITEM_ID>	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentFile<ID>. fileName	1		Имя файла	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentFile<ID>. fileType	1		Тип файла	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentFile<ID>.url	1		Ссылка на скачивание содержимого файла	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentFileHash<ID>.id	1		Идентификатор метаданных о хеше файла. Формат:<DOCUMENT_ROOT_ID>:<DOCUMENT_BRANCH_ID>:<DOCUMENT_VERSION_ID>:<FILE_ID> Сама структура не обязательна к передаче, но некоторые банки при обработке могут не выполнять загрузку файла, если этот файл уже есть в их хранилище.	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentFileHash<ID>.hashAlgorithm	1		Алгоритм хеширования.MD5 SHA-1 GOST3411 GOST3411-2012-256 GOST3411-2012-512	
dealState.result.fetchFields. ApplicationDocumentFileHash<ID>.hash	1	String	Хеш, в кодировке HEX	
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.id	1	UUID	Идентификатор контактной информации	
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.company	1	FF_ID (Company)	Ссылка на компанию, к которой принадлежит контакт	
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.lastName	1	String	Фамилия	
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.firstName	1	String	Имя	
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. middleName	1	String	Отчество	

dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.fullName	1	String	ФИО одной строкой	
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.job	0-1			
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. department	0-1			
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.startDate	0-1	Date		
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.endDate	0-1	Date		
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. notebookContactType	0-1			
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. decisionRole	0-1			
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.isActive	0-1	Boolean		
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.comment	0-1	String		
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. priorityNumber	0-1			
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. isEdsSigner	0-1	Boolean		
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. isMainEdsSigner	0-1	Boolean		
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>.author	0-1			
dealState.result.fetchFields. NotebookContact<ID>. createDateTime	0-1	DateTime		



Пример сообщения: [findProducts.json](#) (ДОБАВИТЬ ИЗ ПЕРВОИСТОЧНИКА)

Рабочий пример состояния сделки: [deal_app.json](#)

Подробнее о структуре нормализованных данных см [Концепция организации передаваемых данных, используемая в API](#)

Информация о подходящих продуктах и требования по дальнейшему заполнению

Ответ, получаемый при выполнении **findProducts**, содержит список доступных продуктов

Имя поля	Кратность	Тип	Описание	
result[].product	1		Идентификатор продукта	

serviceCompanyErrors[].validator.type	1	Enum(COMPANY_FIELD_REQUIRED COMPANY_PERSON_ROLE_REQUIRED COMPANY_FOUNDER_REQUIRED DIRECTOR_ENDDATE_REQUIRED DIRECTOR_POSTDATE_REQUIRED PASSPORT_CODE_POD_REQUIRED COMPANY_REQUIRED_DOC_FILE_TYPE COMPANY_REQUIRED_DOC_FILE_COUNT)		
serviceCompanyErrors[].validator {COMPANY_FIELD_REQUIRED}.field	1		Наименование обязательного поля. Перечень возможных значений см. в справочнике company_fields	
serviceCompanyErrors[].validator {COMPANY_REQUIRED_DOC_FILE_TYPE}.fileTypes	1		Ограничение типы файлов документа карточки клиента. см Типы валидаторов: validators	
serviceCompanyErrors[].validator {COMPANY_REQUIRED_DOC_FILE_COUNT}.fileCount	1		Ограничение на кол-во файлов документа карточки клиента. см Типы валидаторов: validators	
serviceCompanyErrors[].count	1		Кол-во ошибок данного типа. Больше одного при проверке полей в табличных данных(например в списке лицензий)	
serviceProductErrors[].validator.type	1	Enum(PRODUCT_FIELD_REQUIRED PRODUCT_REQUIRED_DOC_FILE_TYPE PRODUCT_REQUIRED_DOC_FILE_COUNT)		
serviceProductErrors[].validator {PRODUCT_FIELD_REQUIRED}.field	1		Наименование обязательного поля. Перечень возможных значений см. в справочнике product_types_fields	
serviceProductErrors[].validator {PRODUCT_REQUIRED_DOC_FILE_TYPE}.fileTypes	1		Ограничение типы файлов документа заявки. см Типы валидаторов: validators	
serviceProductErrors[].validator {PRODUCT_REQUIRED_DOC_FILE_COUNT}.fileCount	1		Ограничение на кол-во файлов документа заявки. см Типы валидаторов: validators	
serviceProductErrors[].count	1		Кол-во ошибок данного типа. Больше одного при проверке полей в табличных данных	
serviceMissingClientDocTypes[].docType	1		Перечень возможных значений см. в справочнике docs_types	
serviceMissingClientDocTypes[].paramGroups	0-N	[{ paramType: DocParameterTypeCatalogId, value: "string" }]	Содержит информацию о необходимости загрузки параметризованного типа документа	[{ paramType: "FOR_SERVICE", value: "Наименование сервиса" }]
serviceMissingDealDocTypes[].docType	1		Перечень возможных значений см. в справочнике docs_types	

serviceMissingDealDocTypes[].paramGroups	0-N	[{ paramType: DocParameterTypeCa talogId, value: "string" }]	Содержит информацию о необходимости загрузки параметризованного типа документа	[{ paramType: "FOR_SERVICE", value: "Наименование сервиса" }]
serviceMissingIndicators[]	0-N		Содержит список недостающих обязательных фин. показателей. Перечень возможных значений см. в справочнике finance_fields	
documentTooltips[]	0-N		Содержит список документов необходимых при заполнении "либо документы, либо фин.показатели"	
documentTooltips[].tooltip	0-1	String		
documentTooltips[].docTypes[]	1-N		Перечень возможных значений см. в справочнике docs_types	
financeIndicatorTooltips[]	0-N		Содержит список фин.показателей необходимых при заполнении "либо документы, либо фин.показатели"	
tariffCompanyErrors[]	0-N		Требуемые поля карточки клиента для расчета тарифа	
tariffCompanyErrors[].validator.type	1	Enum(COMPANY_FIELD_REQUIRED)		
tariffCompanyErrors[].validator {COMPANY_FIELD_REQUIRED}.field	1		Наименование обязательного поля. Перечень возможных значений см. в справочнике company_fields	
tariffCompanyErrors[].count	1		Кол-во ошибок данного типа. Больше одного при проверке полей в табличных данных(например в списке лицензий)	
tariffProductErrors[]	0-N		Требуемые поля карточки продукта для расчета тарифа	
tariffProductErrors[].validator.type	1	Enum(PRODUCT_FIELD_REQUIRED)		
tariffProductErrors[].validator {PRODUCT_FIELD_REQUIRED}.field	1		Наименование обязательного поля. Перечень возможных значений см. в справочнике product_types_fields	
tariffProductErrors[].count	1		Кол-во ошибок данного типа. Больше одного при проверке полей в табличных данных???	
fetchFields.Product<ID>.id	1		Идентификатор продукта Формат: <SERVICE_ID>:<ITEM_ID>	
fetchFields.Product<ID>.name	1		Наименование продукта	
fetchFields.Product<ID>.shortName	1		Краткое наименование продукта	
fetchFields.Product<ID>.productType	1		Типы продуктов: product_types	
fetchFields.Product<ID>.description	1		Описание продукта для пользователя. Может содержать информацию о условиях продукта.	

```

{
  "result": [
    {
      "product": "7ab44246-4607-41f4-8272-8b2ed290e210:beff7718-c72b-43be-b7c6-aa58b1df3cca",
      "serviceCompanyErrors": [],
      "serviceProductErrors": [
        {
          "validator": {
            "field": "BG:productDealState.tender.enforceAmount",
            "type": "PRODUCT_FIELD_REQUIRED"
          },
          "count": 1
        }
      ],
      "serviceMissingClientDocTypes": [
        {
          "docType": "EXTRACT_FROM_LEGAL_PERSON_REGISTRY",
          "paramGroups": []
        }
      ],
      "serviceMissingDealDocTypes": [],
      "serviceMissingIndicators": [],
      "documentTooltips": [
        {
          "tooltip": null,
          "docTypes": [
            "HEAD_PASSPORT_COPY",
            "EXTRACT_FROM_LEGAL_PERSON_REGISTRY",
            "CHARTER",
            "HEAD_APPOINTMENT_PROTOCOL",
            "FINANCE_REPORT_LAST_QUARTER",
            "ANALYTICAL_BALANCE_LAST_REPORTING_YEAR"
          ]
        }
      ],
      "financeIndicatorTooltips": [],
      "tariffCompanyErrors": [],
      "tariffProductErrors": []
    }
  ],
  "fetchFields": {
    "Product": {
      "7ab44246-4607-41f4-8272-8b2ed290e210:beff7718-c72b-43be-b7c6-aa58b1df3cca": {
        "id": "7ab44246-4607-41f4-8272-8b2ed290e210:beff7718-c72b-43be-b7c6-aa58b1df3cca",
        "name": " (.10.12.20)",
        "shortName": " , (.10.12.20, )",
        "productType": "BG",
        "description": null,
        "state": "1",
        "author": "ServiceContactParticipant:806b9fea-0d07-4f18-bd9d-0ca3c1e9a346",
        "createDateTime": "2020-12-10T05:59:47.746426",
        "modifier": "ServiceContactParticipant:806b9fea-0d07-4f18-bd9d-0ca3c1e9a346",
        "modifiedDateTime": "2020-12-28T06:27:48.044206"
      }
    }
  }
}

```