

REST API: Сервисы для работы с EDI и ЭДО

Ediweb

194044, г.Санкт-Петербург, ул.Гельсингфорсская, д.2

бизнес-центр «Гельсингфорский»

8 800 777 78 01

ediweb.com

Оглавление

Аутентификация.....	3
Получение списка партнеров.....	4
Формат запроса.....	4
Формат ответа.....	5
Получение списка EDI-сообщений v1.1.....	8
Формат запроса.....	8
Формат ответа.....	11
Получение списка входящих ФНС-квитанций по УПД/УКД v1.1.....	13
Формат запроса.....	13
Формат ответа.....	14
Получение контента документов (пакетом) v1.1.....	20
Формат запроса.....	20
Формат ответа.....	21
Прочтение УПД/УКД v1.1.....	23
Формат запроса.....	23
Формат ответа.....	24
Создание документов (пакетом) v1.1.....	25
Формат запроса.....	25
Формат ответа.....	27
Формирование печатной формы EDI-документа v1.1.....	28
Формат запроса.....	28
Формат ответа.....	29

Аутентификация

Для выполнения отправленного запроса необходимо пройти аутентификацию пользователя по паре логин/пароль. Тип аутентификации: Basic.

Аутентификационные параметры передаются в виде хэш-функции (логин, пароль) в заголовке authorization.

Получение списка партнеров

```
GET /getPartners
```

Метод позволяет получить список партнёров организации-инициатора запроса и их основные реквизиты.

Формат запроса

Запрос на получения списка партнеров следует отправлять с помощью метода GET.

```
edi/api/v1.1/getPartners  
  
? [id_type= <тип идентификатора>]  
  
& [org_id= <идентификатор>]  
  
& [name=<название организации>]  
  
& [iln=<ГЛН организации>]  
  
& [inn=<ИНН организации>]
```

Параметры запроса

Параметр	Пример значения	Описание	Тип параметра	Тип данных
id_type*	gln	Тип идентификатора организации.	query	string

		Принимает значения: gln или fns.		
org_id*	2000000009994	Идентификатор запроса организации- инициатора запроса (gln).	query	string
name	VEVTVF9DVVN UT01FUg==	Наименование организации- партнера. Параметр передается в в кодировке base64.	query	string
iln	2000000007705	Идентификатор (GLN) организации- партнера.	query	string
inn	9999999999	Идентификатор (ИНН) организации- партнера.	query	string

* Обязательный параметр.

Формат ответа

Если запрос был обработан без ошибок, API отвечает кодом 200. Если запрос вызвал ошибку, возвращается подходящий код ответа, а тело ответа содержит описание ошибки.

Curl

```
curl -X GET --header "Accept: application/json" "https://capi-  
test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/getPartners?id_type=gln&org_id=2000000009994&name  
=TEST_CUSTOMER&gln=2000000007705&inn=9999999999"
```

URL запроса

```
https://capi-  
test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/getPartners?id_type=gln&org_id=2000000009994&name=TEST_  
CUSTOMER&gln=2000000007705&inn=9999999999
```

Тело ответа

В теле ответа содержатся данные о партнерах организации в виде JSON-структуры.

```
[  
  {  
    "name": "TEST_CUSTOMER",  
    "iln": "2000000007705",  
    "inn": "9999999999",  
    "kpp": "999999999",  
    "fnsId": "2IJ5390D2B5A1E842FE9244528576B450AD",  
    "addresses": [  
      {  
        "countryCode": "BT",  
        "zip": "",  
        "regionCode": "",  
        "regionType": "",  
        "district": "",  
        "city": "",  
        "area": "",  
        "localityType": "",  
        "locality": "",  
        "street": "dcfv",  
        "streetType": "",  
        "building": "dfv",  
        "addInf": ""
```

```
[
  {
    "flat": "",
    "block": "",
    "type": "LEGAL"
  }
]
```

HTTP код ответа

```
200
```

Заголовки ответа

```
{
  "connection": "keep-alive",
  "content-length": "370",
  "content-type": "text/plain; charset=UTF-8",
  "date": "Tue, 01 Dec 2020 11:38:38 GMT",
  "request_uuid": "8ec66b39-463a-4466-9c10-5e015a2ef549",
  "server": "nginx"
}
```

Получение списка EDI-сообщений v1.1

GET /getListDocuments

Метод предназначен для формирования списка EDI-документов.

Формат запроса

Запрос на получение списка EDI-документов следует отправлять с помощью метода GET.

```
/edi/api/v1.1/getListDocuments
? [id_type= <тип идентификатора>]
& [org_id= <идентификатор>]
& [document_type= <тип документа>]
& [sort= <тип сортировки>]
& [partner_org_id= <идентификатор>]
& [document_subtype= <подтип документа>]
& [limit= <количество документов>]
& [states= <статус документа>]
& [date_from= <дата>]
& [date_to= <дата>]
& [doc_read= <прочтение>]
& [read_date_from= <дата>]
& [read_date_to= <дата>]
```

Параметры запроса

Параметр	Пример значения	Описание	Тип параметра	Тип данных
id_type*	gln	Тип идентификатора организации. Принимает значения: gln или fns.	query	string
org_id*	200000000999 4	Идентификатор запроса организации-инициатора запроса.	query	string

document_type	LEGACY_ORDER	<p>Тип документа. Тип документа может принимать значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EDI_CONTRL • LEGACY_ALCDES • LEGACY_APERAK • LEGACY_DELJIT • LEGACY_DES_ADV • LEGACY_INVOICE • LEGACY_ORDER • LEGACY_ORDER_RESP • LEGACY_REC_ADV • LEGACY_RETANN 	query	string
sort	Ascending	<p>Задаёт порядок сортировки документов в выдаче, принимает одно из значений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ascending • Descending 	query	string
partner_org_id	2000000007705	Идентификатор организации партнера.	query	string

document_subtype	Incoming	<p>Подтип выводимых сообщений. Может принимать значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> All – все документы. Incoming - входящие. Определяются на основании: если org_id == org_id_receiver & partner_org_id == org_id_sender. Сверка по org_id обязательна, чтобы в ответе возвращались только документы для данной организации. Сверка по partner_org_id производится при наличии параметра в запросе. Outgoing - исходящие. Определяются на основании: если org_id == org_id_sender & partner_org_id == org_id_receiver. Сверка по org_id обязательна, чтобы в ответе возвращались только документы для данной организации. Сверка по partner_org_id производится при наличии параметра в запросе. Statuses – статусные извещения. 	query	string
limit	10	Ограничение на количество выводимых документов. По умолчанию 100.	query	long

states		<p>Статус документа.</p> <p>Параметр может принимать несколько значений, в таком случае статусы указываются через запятую, без пробелов. Например, DRAFT,READ,SENT.</p> <p>Может принимать значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • DRAFT - Черновик • SENT - Отправлен/Получен • READ (прочитан) • COMPLETED (завершен) • ACTIVE (активный) - для PRICAT_CATALOG_APPROVAL • DELETED (удален) 	query	string
date_from*	2020-04-01	Дата документа с: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time
date_to*	2020-04-03	Дата документа пр: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time
doc_read	false	<p>Отметка о прочтении.</p> <p>Может принимать значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • true • false 	query	boolean
read_date_from	2020-04-01	Дата прочтения документа с: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time
read_date_to	2020-04-03	Дата прочтения документа по: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time

*Обязательный параметр.

Формат ответа

Если запрос был обработан без ошибок, API отвечает кодом 200. Если запрос вызвал ошибку, возвращается подходящий код ответа, а тело ответа содержит описание ошибки.

Curl

```
curl -X GET --header "Accept: application/json" "https://capi-  
test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/getListDocuments?id_type=gln&org_id=2000000009994&docu-  
ment_type=LEGACY_ORDER&sort=Ascending&partner_org_id=2000000007705&document  
_subtype=Incoming&limit=10&date_from=2020-04-01&date_to=2020-04-  
03&doc_read=false"
```

URL запроса

```
https://capi-  
test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/getListDocuments?id_type=gln&org_id=2000000009994&docu-  
ment_type=LEGACY_ORDER&sort=Ascending&partner_org_id=2000000007705&document  
_subtype=Incoming&limit=10&date_from=2020-04-01&date_to=2020-04-  
03&doc_read=false
```

Тело ответа

```
[[  
"LEGACY_ORDER",  
104021581  
]]
```

HTTP код ответа

```
200
```

Заголовки ответа

```
{  
"connection": "keep-alive",  
"content-length": "33",  
"content-type": "text/plain; charset=UTF-8",  
"date": "Fri, 03 Apr 2020 15:14:07 GMT",  
"request_uuid": "8e677a13-efd9-4f68-af4c-35d5ecc82362",  
"server": "nginx"  
}
```

Получение списка входящих ФНС-квитанций по УПД/УКД v1.1

GET /incomingFNSNotices

Метод предназначен для формирования списка доступных для получения входящих.

Формат запроса

Запрос на получение списка УПД/УКД следует отправлять с помощью метода GET.

```
/edi/api/v1.1/incomingFNSNotices
? [id_type= <тип идентификатора>]
& [org_id= <идентификатор>]
& [partner_org_id= <идентификатор>]
& [limit= <количество документов>]
& [date_from= <дата>]
& [date_to= <дата>]
& [doc_read= <прочтение>]
& [read_date_from= <дата>]
& [read_date_to= <дата>]
```

Параметры запроса

Параметр	Пример значения	Описание	Тип параметра	Тип данных
id_type*	gln	Тип идентификатора организации. Принимает значения: gln или fns.	query	string
org_id*	2000000009994	Идентификатор организации-инициатора запроса (gln).	query	string
partner_org_id	2000000007705	Идентификатор организации партнера (gln).	query	string

limit	10	Ограничение на количество выводимых документов. По умолчанию 100.	query	long
date_from*	2021-04-10	Дата документа с: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time
date_to*	2021-05-10	Дата документа по: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time
doc_read	false	Отметка о прочтении. Может принимать значения: <ul style="list-style-type: none"> • true • false 	query	date-time
read_date_from		Дата прочтения документа с: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time
read_date_to		Дата прочтения документа по: 'yyyy-MM-dd'.	query	date-time

*Обязательный параметр.

Формат ответа

Если запрос был обработан без ошибок, API отвечает кодом 200. Если запрос вызвал ошибку, возвращается подходящий код ответа, а тело ответа содержит описание ошибки. В теле ответа возвращается список типов документов и их идентификаторы, доступных для стороны, отправившей запрос. Сортировка квитанций - FIFO.

Список статусов которые может получить клиент:

- EDI_FNS_UPD_STATUS_2_DP_PDPOL
- EDI_FNS_UPD_STATUS_3_DP_PDOTPR
- EDI_FNS_UPD_STATUS_6_DP_IZVPOL
- EDI_FNS_UPD_STATUS_7_DP_PDOTPR
- EDI_FNS_UPD_STATUS_9_DP_UVUTOCH
- EDI_FNS_UPD_STATUS_10_DP_IZVPOL
- EDI_FNS_UKD_STATUS_2_DP_PDPOL
- EDI_FNS_UKD_STATUS_3_DP_PDOTPR
- EDI_FNS_UKD_STATUS_6_DP_IZVPOL
- EDI_FNS_UKD_STATUS_7_DP_PDOTPR

- EDI_FNS_UKD_STATUS_9_DP_UVUTOCH
- EDI_FNS_UKD_STATUS_10_DP_IZVPOL
- EDI_FNS_UPD_STATUS_2_DP_PDPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_3_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_4_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_5_DP_IZVPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_6_IOP_DP_PDPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_7_IOP_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_5_DP_UVUTOCH_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_6_UOU_DP_PDPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_7_UOU_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_8_IOP_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UPD_STATUS_8_UOU_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_2_DP_PDPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_3_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_4_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_5_DP_IZVPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_6_IOP_DP_PDPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_7_IOP_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_8_IOP_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_5_DP_UVUTOCH_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_6_UOU_DP_PDPOL_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_7_UOU_DP_PDOTPR_DECREE_14
- EDI_FNS_UKD_STATUS_8_UOU_DP_PDOTPR_DECREE_14

Curl

```
curl -X GET --header "Accept: application/json" "https://capi-test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/incomingFNSNotices?id_type=gln&org_id=2000000009994&partner_org_id=2000000007705&limit=10&date_from=2021-04-10&date_to=2021-05-10"
```

URL запроса

```
https://capi-test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/incomingFNSNotices?id_type=gln&org_id=2000000009994&partner_org_id=2000000007705&limit=10&date_from=2021-04-10&date_to=2021-05-10
```

Тело ответа

```
[
  [
    "EDI_DSF_DP_IZVPOL",
    132967899
  ],
  [
    "EDI_DSF_DP_UVUTOCH",
    132972301
  ],
  [
    "EDI_FNS_UPD_STATUS_10_DP_IZVPOL",
    133006579
  ],
  [
    "EDI_FNS_UPD_STATUS_6_DP_IZVPOL",
    133015281
  ],
  [
    "EDI_FNS_UPD_STATUS_6_DP_IZVPOL",
    133072771
  ],
  [
    "EDI_DSF_DP_IZVPOL",
    133072902
  ],
  [
    "EDI_DSF_DP_UVUTOCH",
    133072985
  ],
  [
    "EDI_DSF_DP_IZVPOL",
    133073093
  ]
]
[
  "EDI_FNS_UPD_STATUS_2_DP_PDPOL_DECREE_14",
  132967899
],
[
  "EDI_FNS_UPD_STATUS_3_DP_PDOTPR_DECREE_14",
  132972301
],
[
  "EDI_FNS_UPD_STATUS_4_DP_PDOTPR_DECREE_14",
```



```
133006579
],
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_5_DP_IZVPOL_DECREE_14",
133015281
],
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_6_IOP_DP_PDPOL_DECREE_14",
133072771
],
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_7_IOP_DP_PDOTPR_DECREE_14",
133072902
],
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_5_DP_UVUTOCH_DECREE_14",
133072985
],
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_6_UOU_DP_PDPOL_DECREE_14",
133073093
]
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_7_UOU_DP_PDOTPR_DECREE_14",
132967899
],
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_8_IOP_DP_PDOTPR_DECREE_14",
132972301
],
[
"EDI_FNS_UPD_STATUS_8_UOU_DP_PDOTPR_DECREE_14",
133006579
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_2_DP_PDPOL_DECREE_14",
133015281
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_3_DP_PDOTPR_DECREE_14",
133072771
],
[
```

```
"EDI_FNS_UKD_STATUS_4_DP_PDOTPR_DEGREE_14",
133072902
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_5_DP_IZVPOL_DEGREE_14",
133072985
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_6_IOP_DP_PDPOL_DEGREE_14",
133073093
]
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_7_IOP_DP_PDOTPR_DEGREE_14",
132967899
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_8_IOP_DP_PDOTPR_DEGREE_14",
132972301
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_5_DP_UVUTOCH_DEGREE_14",
133006579
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_6_UOU_DP_PDPOL_DEGREE_14",
133015281
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_7_UOU_DP_PDOTPR_DEGREE_14",
133072771
],
[
"EDI_FNS_UKD_STATUS_8_UOU_DP_PDOTPR_DEGREE_14",
133072902
]
]
```

HTTP код ответа

200

Заголовки ответа

```
{  
  "connection": "keep-alive",  
  "content-length": "4356",  
  "content-type": "text/plain; charset=UTF-8",  
  "date": "Mon, 24 May 2021 07:45:17 GMT",  
  "request_uuid": "3805e5b0-c48b-4e6e-92fc-bbc175725274",  
  "server": "nginx"  
}
```

Получение контента документов (пакетом) v1.1

```
GET /stackDocuments
```

Метод возвращает контент документов согласно идентификаторам, указанным в запросе.

Формат запроса

Запрос списка всех файлов следует отправлять с помощью метода GET.

```
/edi/api/v1.1/stackDocuments
?id_type= <тип идентификатора>
& [org_id= <идентификатор организации>]
& [ids= <идентификаторы документов в системе>]
```

Параметры запроса

Параметр	Пример значения	Описание	Тип параметра	Тип данных
id_type*	gln	Тип идентификатора организации. Принимает значения: gln или fns.	query	string
org_id*	2000000009994	Идентификатор запроса организации-инициатора запроса (gln). Строка, до 46 символов.	query	string
ids*	131710906,131711346,131711368	Идентификаторы документов к получению. Передаются через запятую, без пробелов. Список на 100 значений.	query	string

*Обязательный параметр.

Формат ответа

Если запрос был обработан без ошибок, API отвечает кодом 200, если запрос вызвал ошибку, возвращается подходящий код ответа, а тело ответа содержит описание ошибки.

В ответе формируется пакет документов:

- Если документ не подписан, то для результата подготавливается xml-документ.
- Если документ подписан, то формируется архив. xml+подпись/подписи размещаются в корне архива.
- Формируется описание документов. Описание - xml-файл с метаданными к списку полученных документов. Имя файла Inventory.xml. XSD-схема с описанием - InventoryResponsAPI.xsd

Curl

```
curl -X GET --header "Accept: application/json" "https://capi-test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/stackDocuments?id_type=gln&org_id=2000000009994&doc_ids=131710906%2C131711346%2C131711368"
```

URL запроса

```
https://capi-test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/stackDocuments?id_type=gln&org_id=2000000009994&doc_ids=131710906%2C131711346%2C131711368
```

HTTP код ответа

```
200
```

Заголовки ответа

```
{  
  "connection": "keep-alive",  
  "content-disposition": "attachment;  
filename=StackDocuments_RESPONSE_20052021095139.zip",  
  "content-length": "2004",
```

```
"content-type": "text/plain; charset=UTF-8",  
"date": "Thu, 20 May 2021 09:51:51 GMT",  
"file_name":  
"U3RhY2tEb2N1bWVudHNfUkVTUE9OU0VfMjAwNTIwMjEwOTUxMzkuemlw",  
"request_uuid": "a7d91883-48ec-4af5-abe3-e3886c1986e2",  
"server": "nginx"  
}
```

Прочтение УПД/УКД v1.1

PUT /readDocuments

Метод позволяет отметить УПД/УКД прочитанным.

Общий запрос без дифференцирования по типам документов на платформе.

Формат запроса

Запрос на прочтение УПД/УКД следует отправлять с помощью метода PUT.

```
/edi/api/v1.1/readDocuments
?id_type= <тип идентификатора>
& [org_id= <идентификатор>]
& [doc_id= <идентификатор>]
```

Параметры запроса

Параметр	Пример значения	Описание	Тип параметра	Тип данных
id_type*	gln	Тип идентификатора организации. Принимает значения: gln или fns.	query	string
org_id*	2000000007705	Идентификатор запроса организации-инициатора запроса.	query	string
doc_id*	105188124	Идентификатор документа в системе CorePlat. При необходимости отметить список документов прочитанным, идентификаторы документов передаются через запятую.	query	long

*Обязательный параметр.

Формат ответа

Если запрос был обработан без ошибок, API отвечает кодом 200. Если запрос вызвал ошибку, возвращается подходящий код ответа, а тело ответа содержит описание ошибки.

Curl

```
curl -X PUT --header "Content-Type: application/json" --header "Accept: application/json"
"https://capi-
test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/readDocuments?id_type=gln&org_id=2000000007705&doc_id=
105188124"
```

URL запроса

```
https://capi-
test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/readDocuments?id_type=gln&org_id=2000000007705&doc_id=
105188124
```

Тело ответа

В теле ответа возвращается текстовое подтверждение прочтения документа.

```
Documents marked as read '105188124'
```

HTTP код ответа

```
200
```

Заголовки ответа

```
{
  "connection": "keep-alive",
  "content-length": "36",
  "content-type": "text/plain; charset=UTF-8",
  "date": "Tue, 14 Apr 2020 05:25:57 GMT",
  "doc_id": "105188124",
  "request_uuid": "4a11b141-721e-4ba3-8e32-33466ec7f2c4",
  "server": "nginx"
}
```


Создание документов (пакетом) v1.1

```
POST /createStackDocuments
```

Метод позволяет отправить в систему пакет, состоящий из N-го количества документов.

Формат запроса

Запрос на создание пакета документов следует отправлять с помощью метода POST.

```
/edi/api/v1.1/createStackDocuments
? [id_type= <тип идентификатора>]
& [org_id= <идентификатор>]
```

Параметры запроса

Параметр	Пример значения	Описание	Тип параметра	Тип данных
id_type*	gln	Тип идентификатора организации. Принимает значения: gln или fns.	query	string
org_id*	2000000009994	Идентификатор запроса организации-инициатора запроса.	query	string
body*		Тело запроса в кодировке base64.	body	string

*Обязательный параметр.

В теле запроса содержится zip-архив, внутри которого находится список файлов и опись пакета документов:

- Если документ без подписи он передается в виде xml-документа.

- Если документ подписан, то формируется архив. xml+подпись/подписи размещаются в корне архива, в случае с DSF еще вложение.
- Формируется описание документов. Описание - xml-файл с метаданными к списку полученных документов. Имя файла Inventory.xml.

Пример описи

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Documents>
  <Document>
    <Method>autosendDocument</Method>
    <DocumentType>LEGACY_ORDER</DocumentType>
    <SenderILN>200000009994</SenderILN>
    <ReceiverILN>200000007705</ReceiverILN>
    <FileName>ORDER_123.xml</FileName>
    <Number>123</Number>
    <DocFlowType>LEGACY</DocFlowType>
    <DocDate>2021-04-27</DocDate>
    <DocFlowID>5f1b9d30-a737-11eb-bcbc-0242ac130002</DocFlowID>
  </Document>
  <Document>
    <Method>createDocument</Method>
    <DocumentType>LEGACY_ORDER</DocumentType>
    <SenderILN>200000009994</SenderILN>
    <ReceiverILN>200000007705</ReceiverILN>
    <FileName>ORDER_456.xml</FileName>
    <Number>456</Number>
    <DocFlowType>LEGACY</DocFlowType>
    <DocDate>2021-04-27</DocDate>
    <DocFlowID>5f1b9fa6-a737-11eb-bcbc-0242ac130002</DocFlowID>
  </Document>
  <Document>
    <Method>createSignedTitulBySeller</Method>
    <DocumentType>EDI_FNS_UPD_P1</DocumentType>
    <VersionFormat>5.01-N</VersionFormat>
    <SenderILN>200000009994</SenderILN>
    <ReceiverILN>200000007705</ReceiverILN>
    <FileName>ON_NSCHFDOPPR_2LK5390D2B5A1E842FE9244528576B450AD_2IJAAC306AEB
    BF84A99841542A3AFD12494_20210504_91049022-b3c0-463c-abb2-
    450197793225.zip</FileName>
  </Document>
  <Totals>
    <TotalCount>2</TotalCount>
  </Totals>
</Documents>
```

Формат ответа

Если запрос был обработан без ошибок, API отвечает кодом 200. Если запрос вызвал ошибку, возвращается подходящий код ответа, а тело ответа содержит описание ошибки.

URL запроса

```
https://capi-  
test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/createStackDocuments?id_type=gln&org_id=2000000009994
```

HTTP код ответа

```
200
```

Заголовки ответа

```
{  
  "connection": "keep-alive",  
  "content-disposition": "attachment;  
filename=StackDocuments_RESPONSE_26052021083533.zip",  
  "content-length": "2770",  
  "content-type": "text/plain; charset=UTF-8",  
  "date": "Wed, 26 May 2021 08:35:45 GMT",  
  "file_name":  
"U3RhY2tEb2N1bWVudHNfUkVTUE9OU0VfMjYwNTlwMjEwODM1MzMuemlw",  
  "request_uuid": "54107d0c-2fa9-4b11-8658-c0cd53418c2b",  
  "server": "nginx"  
}
```

Формирование печатной формы EDI-документа v1.1

```
GET /generatePrintedForm
```

Метод предназначен для формирования печатной формы документа, он объединяет в себе генерацию и отправку сформированной печатной формы.

Общий запрос без дифференцирования по типам документов на платформе.

Формат запроса

Запрос на создание печатной формы EDI-документа следует отправлять с помощью метода GET.

```
/edi/api/v1.1/generatePrintedForm
?id_type= <тип идентификатора>
&[org_id= <идентификатор>]
&[doc_id= <идентификатор>]
&[signed_doc= <true/false>]
```

Параметры запроса

Параметр	Пример значения	Описание	Тип параметра	Тип данных
id_type*	gln	Тип идентификатора организации. Принимает значения: gln или fns.	query	string
org_id*	2000000009994	Идентификатор запроса организации-инициатора запроса.	query	string
doc_id*	51733616	Идентификатор документа в системе CorePlat.	query	long

signed_doc*	false	Параметр отвечает за возврат в ответе документа с подписью или без: <ul style="list-style-type: none"> • true - возвращаем архив с документом и подписью; • false - возвращаем только контент документа. По умолчанию - false. 	query	boolean
-------------	-------	--	-------	---------

*Обязательный параметр.

Формат ответа

Если запрос был обработан без ошибок, API отвечает кодом 200. Если запрос вызвал ошибку, возвращается подходящий код ответа, а тело ответа содержит описание ошибки.

Curl

```
curl -X GET --header "Accept: application/json" "https://capi-test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/generatePrintedForm?id_type=gln&org_id=1089847223964&doc_id=51733616&signed_doc=false"
```

URL запроса

```
https://capi-test.ediweb.ru/edi/api/v1.1/generatePrintedForm?id_type=gln&org_id=1089847223964&doc_id=51733616&signed_doc=false
```

Тело ответа

В теле ответа передается файл печатной формы.

HTTP код ответа

```
200
```

Заголовки ответа

```
{
  "connection": "keep-alive",
  "content-length": "28153",
  "content-type": "text/plain; charset=UTF-8",
  "date": "Fri, 29 Mar 2019 10:58:21 GMT",
  "doc_id": "51733616",
  "request_uuid": "d5fb871a-1e9d-4683-8e65-ba22dfb344e7",
  "server": "nginx/1.11.10"
}
```