**ВИСТА ИПРА АПИ**

Сервис предназначен для обмена данными между Клиентом и Региональной Витриной, поступившими из федерального бюро МСЭ.

Версия 1.0

ООО «ВИСТА»

Руководитель отдела внедрения стационаров

Егорычев Александр Владимирович

тел./факс 8(812)416-60-50

**История версий**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Версия | Дата | Автор | Примечание |
|  | 1.0 | 09.01.2019 | Егорычев А.В. | Первая версия документа |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Оглавление

[Список методов 3](#_Toc534896530)

[Сценарий работы с сервисом 4](#_Toc534896531)

[Описание методов 5](#_Toc534896532)

[Примеры использования 16](#_Toc534896533)

# Список методов

1. Авторизация (auth)
2. Список исполнителей (getExecutors)
3. Список групп мероприятий (getEventGroups)
4. Список типов мероприятий (getEventTypes)
5. Список подтипов мероприятий (getEventEvents)
6. Список мероприятий (getEventDic)
7. Список групп ТСР (getEventGtsr)
8. Список ТСР (getEventTsr)
9. Список ТСР (getEventRes)
10. Список карт ИПРА (getCards)
11. Добавление мероприятий в справочник (setEventEvents)
12. Получение мероприятий по карте ИПРА (getEventsFromCard)
13. Добавление мероприятий в карту ИПРА (setEvent)
14. Обновление мероприятий в карте ИПРА (updateEvent)
15. Удаление мероприятий из карты ИПРА (deleteEvent)

# Сценарий работы с сервисом

Данный сценарий описывает типовое взаимодействие между Клиентом и сервисом «Виста: ИПРА» (далее Сервис).

1. Для начала Клиент отправляет запрос на Авторизацию «auth» Сервису4
2. После успешной авторизации Клиент получает возможность запросить у Сервиса через метод «getCards» список форм ИПРА;
3. Сервис вернет клиенту информацию о формах ИПРА;
4. Сервис передаст информацию (информацию о клиенте нельзя редактировать);
5. Для получения справочника мероприятий ИПРА необходимо использовать метод «getEventGroups», «getEventTypes», «getEventEvents», «getEventDic», «getEventGtsr», «getEventTsr»;
6. Сервис вернет Клиенту справочники по мероприятиям;
7. Для получения списка уже проведенных мероприятий для формы ИПРА необходимо использовать метод «getEventsFromCard»;
8. Для завершения работы по заполнению мероприятий и данных по ним необходимо использовать метод «setEvent» (сохранение);
9. Для изменения/удаления мероприятия необходимо использовать метод «updateEvent», «deleteEvent».

# Описание методов

1. **Авторизация (auth)**

Авторизация в системе API (пример использования ниже).

Входные параметры:

login - Логин пользователя

password - Пароль пользователя

Выходные параметры:

result - Токен авторизации

1. **Список исполнителей (getExecutors)**

Список исполнителей, необходим для создания мероприятий в карточке клиента.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о группе мероприятий

id - Идентификатор исполнителя

fullname - Полное наименование

shortname - Короткое наименование

1. **Список групп мероприятий (getEventGroups)**

Список групп мероприятий, необходим для создания мероприятий в карточке клиента (пример использования ниже).

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о группе мероприятий

id - Идентификатор группы

name - Полное наименование

shname - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Список типов мероприятий (getEventTypes)**

Список типов мероприятий, необходим для создания мероприятий в карточке клиента.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о типе мероприятий

id - Идентификатор типа

grid - Номер группы мероприятия

name - Полное наименование

shname - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Список подтипов мероприятий (getEventEvents)**

Список подтипов мероприятий, необходим для создания мероприятий в карточке клиента.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о подтипах мероприятий

id - Идентификатор типа

typeid - Номер типа мероприятия

name - Полное наименование

shname - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Список мероприятий (getEventDic)**

Список мероприятий, необходим для создания мероприятий в карточке клиента.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о мероприятий

id - Идентификатор типа

name - Полное наименование

shname - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Список групп ТСР (getEventGtsr)**

Список групп ТСР необходим для создания мероприятий в карточке клиента.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о группах ТСР

id - Идентификатор типа

name - Полное наименование

shname - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Список ТСР (getEventTsr)**

Список ТСР необходим для создания мероприятий в карточке клиента.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о ТСР

id - Идентификатор типа

typeid - Номер группы ТСР

name - Полное наименование

scode - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Список ТСР (getEventRes)**

Список результатов мероприятий необходим для создания мероприятий в карточке клиента.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о результатах

id - Идентификатор результата

name - Полное наименование

scode - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Список карт ИПРА (getCards)**

Список карт ИПРА необходим для создания мероприятий в карточке клиента (пример использования ниже).

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

filter\_lname - Фильтр по фамилии (для пропуска оставить пустым или указать ?)

filter\_fname - Фильтр по имени (для пропуска оставить пустым или указать ?)

filter\_sname - Фильтр по отчеству (для пропуска оставить пустым или указать ?)

pos - Смещение от начала списка карточек

count - Количество запрашиваемых карточек

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о картах ИПРА

id - Идентификатор типа

okr\_id - Нод округа

nreg - Код региона

dt - Дата разработки ИПР

snils - ПФР код

lname - Фамилия обладателя ИПР/ПРП

fname - Имя обладателя ИПР/ПРП

sname - Отчество обладателя ИПР/ПРП

bname - Дата рождения обладателя ИПР/ПРП

gndr - Пол: 1-муж, 2-жен

oivid - Орган исполнительной власти

docnum - Номер протокола

docdt - Дата протокола проведения МСЭ

prg - Программа: 1-ИПР, 2-ПРП

prgnum - Номер ИПР/ПРП

prgdt - Дата выдачи ИПР

mseid - Ключ ИПР/ПРП из ФБ МСЭ

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Добавление мероприятий в справочник (setEventEvents)**

Добавление новых мероприятий в справочник (пример использования ниже).

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

typeid - Номер типа мероприятия

name - Название мероприятия

shname - краткое наименование

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о подтипах мероприятий

id - Идентификатор типа

typeid - Номер типа мероприятия

name - Полное наименование

shname - Короткое наименование

arc - Дата перевода записи в архив

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Получение мероприятий по карте ИПРА (getEventsFromCard)**

Получение мероприятий по конкретной карте ИПРА (пример использования ниже).

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

prgid - Номер карты ИПРА

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о картах ИПРА

prgid - Номер карты ИПРА

typeid - Тип мероприятия

evntid - Подтип мероприятия

dicid - Мероприятие из справочника

tsrid - ТСР из справочника

name - Название мероприятия (если нет в справочнике)

dt\_exc - Дата выполнения мероприятия

excid - Исполнитель мероприятия из справочника

execut - Исполнитель мероприятия (если нет в справочнике)

resid - RHB\_RES.ID Результат выполнения мероприятия из справочника

par1 - Параметр 1 (в резерве)

par2 - Параметр 2 (в резерве)

par3 - Параметр 3 (в резерве)

result - Результат выполнения мероприятия (+ Реквизиты контракта)

note - Примечание

1. **Добавление мероприятий в карту ИПРА (setEvent)**

Добавление проведенных мероприятий в существующую карту ИПРА (пример использования ниже).

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

prgid - Номер карты ИПРА

typeid - Тип мероприятия

evntid - Подтип мероприятия

dicid - Мероприятие из справочника

tsrid - ТСР из справочника

name - Название мероприятия (если нет в справочнике)

dt\_exc - Дата выполнения мероприятия

excid - Исполнитель мероприятия из справочника

execut - Исполнитель мероприятия (если нет в справочнике)

resid - RHB\_RES.ID Результат выполнения мероприятия из справочника

par1 - Параметр 1 (в резерве)

par2 - Параметр 2 (в резерве)

par3 - Параметр 3 (в резерве)

result - Результат выполнения мероприятия (+ Реквизиты контракта)

note - Примечание

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о картах ИПРА

id - Идентификатор мероприятия

prgid - Номер карты ИПРА

typeid - Тип мероприятия

evntid - Подтип мероприятия

dicid - Мероприятие из справочника

tsrid - ТСР из справочника

name - Название мероприятия (если нет в справочнике)

dt\_exc - Дата выполнения мероприятия

excid - Исполнитель мероприятия из справочника

execut - Исполнитель мероприятия (если нет в справочнике)

resid - RHB\_RES.ID Результат выполнения мероприятия из справочника

par1 - Параметр 1 (в резерве)

par2 - Параметр 2 (в резерве)

par3 - Параметр 3 (в резерве)

result - Результат выполнения мероприятия (+ Реквизиты контракта)

note - Примечание

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Обновление мероприятий в карте ИПРА (updateEvent)**

Обновление проведенных мероприятий в существующей карте ИПРА.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

id - Идентификатор мероприятия

prgid - Номер карты ИПРА

typeid - Тип мероприятия

evntid - Подтип мероприятия

dicid - Мероприятие из справочника

tsrid - ТСР из справочника

name - Название мероприятия (если нет в справочнике)

dt\_exc - Дата выполнения мероприятия

excid - Исполнитель мероприятия из справочника

execut - Исполнитель мероприятия (если нет в справочнике)

resid - RHB\_RES.ID Результат выполнения мероприятия из справочника

par1 - Параметр 1 (в резерве)

par2 - Параметр 2 (в резерве)

par3 - Параметр 3 (в резерве)

result - Результат выполнения мероприятия (+ Реквизиты контракта)

note - Примечание

Выходные параметры:

result - Массив, содержащий информацию о картах ИПРА

id - Идентификатор мероприятия

prgid - Номер карты ИПРА

typeid - Тип мероприятия

evntid - Подтип мероприятия

dicid - Мероприятие из справочника

tsrid - ТСР из справочника

name - Название мероприятия (если нет в справочнике)

dt\_exc - Дата выполнения мероприятия

excid - Исполнитель мероприятия из справочника

execut - Исполнитель мероприятия (если нет в справочнике)

resid - RHB\_RES.ID Результат выполнения мероприятия из справочника

par1 - Параметр 1 (в резерве)

par2 - Параметр 2 (в резерве)

par3 - Параметр 3 (в резерве)

result - Результат выполнения мероприятия (+ Реквизиты контракта)

note - Примечание

udt - Метка времени изменения записи

adt - Метка времени скачивания записи

1. **Удаление мероприятий из карты ИПРА (deleteEvent)**

Удаление проведенных мероприятий из карты ИПРА.

Входные параметры:

token - Токен авторизации, получаемый в методе auth

id - Идентификатор мероприятия

Выходные параметры:

Сообщение об успешном удалении

# Примеры использования

1. **Авторизация (auth)**

Входные данные

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem = "http://tempuri.org/">

 <soapenv:Header/>

 <soapenv:Body>

 <tem:authInDoc>

 <tem:login>admin</tem:login>

 <tem:password>admin</tem:password>

 </tem:authInDoc>

 </soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

Выходные данные:

<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

 <SOAP-ENV:Body>

 <result>auth\_XXXXXXXXXX</result>

 </SOAP-ENV:Body>

</SOAP-ENV:Envelope>

1. **Список групп мероприятий (getEventGroups)**

Входные данные:

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem = "http://tempuri.org/">

 <soapenv:Header/>

 <soapenv:Body>

 <tem:getEventGroupsInDoc>

 <tem:token>auth\_XXXXXXXXXX</tem:token>

 </tem:getEventGroupsInDoc>

 </soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

Выходные данные:

<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1 = "http://xml.apache.org/xml-soap">

 <SOAP-ENV:Body>

 <result>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>первый</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области содействия занятости населения</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>второй</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>3</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере образования</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>третий</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>4</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере социальной защиты населения</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>четвертый</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>5</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>пятый</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>6</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере социальной защиты населения по обеспечению техническими средствами реабилитации (далее-ТСР) и услугами по реабилитации, предоставляемыми инвалиду (ребенку инвалиду) за счет средств федерального бюджета в случае передачи в установленном порядке полномочий российской Федерации по предоставлению ТСР инвалидам субъектам Российской федерации</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>шестой</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>7</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере социальной защиты населения по обеспечению ТСР и услугами по реабилитации, предоставляемыми инвалиду (ребенку инвалиду) за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>седьмой</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>8</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>Данные об исполнении мероприятий, возложенных ИПРА инвалида (ИПРА ребенка-инвалида) на региональное отделение Фонда по обеспечению ТСР и услугами по реабилитации, предоставляемыми инвалиду (ребенку инвалиду) за счет средств федерального бюджета</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>восьмой</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:24:09.377Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 </result>

 </SOAP-ENV:Body>

</SOAP-ENV:Envelope>

1. **Список карт ИПРА (getCards)**

Входные данные:

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem = "http://tempuri.org/">

 <soapenv:Header/>

 <soapenv:Body>

 <tem:getCardsInDoc>

 <tem:token>auth\_XXXXXXXXXX</tem:token>

 <tem:pos>0</tem:pos>

 <tem:count>2</tem:count>

 </tem:getCardsInDoc>

 </soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

Выходные данные:

<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1 = "http://xml.apache.org/xml-soap">

 <SOAP-ENV:Body>

 <result>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>prg\_id</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>card\_id</key>

 <value>000adcb8-9dd2-486c-b2de-85e4f61e004e</value>

 </item>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>000adcb8-9dd2-486c-b2de-85e4f61e004e</value>

 </item>

 <item>

 <key>okr\_id</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>nreg</key>

 <value>78</value>

 </item>

 <item>

 <key>dt</key>

 <value>2017-03-12T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>snils</key>

 <value>541210027</value>

 </item>

 <item>

 <key>lname</key>

 <value>XHFklF</value>

 </item>

 <item>

 <key>fname</key>

 <value>i7EG5M</value>

 </item>

 <item>

 <key>sname</key>

 <value>bgJa3w</value>

 </item>

 <item>

 <key>bdate</key>

 <value>1944-06-13T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>gndr</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>oivid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>docnum</key>

 <value>419.32.78/2017</value>

 </item>

 <item>

 <key>docdt</key>

 <value>2017-03-12T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>prg</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>prgnum</key>

 <value>54.32.78/2017 (2)</value>

 </item>

 <item>

 <key>prgdt</key>

 <value>2017-03-12T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>mseid</key>

 <value>000adcb8-9dd2-486c-b2de-85e4f61e004e</value>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-26T11:45:32.743Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>buroshortname</key>

 <value>Бюро медико-социальной экспертизы № 32 (смешанного профиля)</value>

 </item>

 <item>

 <key>burofullname</key>

 <value>Бюро медико-социальной экспертизы № 32 (смешанного профиля)</value>

 </item>

 <item>

 <key>burospecializations</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>buronumber</key>

 <value>32</value>

 </item>

 <item>

 <key>buroorgname</key>

 <value>Бюро медико-социальной экспертизы № 32 (смешанного профиля)</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipientname</key>

 <value>Комитет по здравоохранению города Санкт-Петербурга</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipientaddress</key>

 <value>191023, г. Санкт-Петербург, Малая Садовая ул, д. 1</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipienttypeid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipienttypevalue</key>

 <value>ОИВ субъекта РФ в сфере охраны здоровья</value>

 </item>

 <item>

 <key>number</key>

 <value>54.32.78/2017 (2)</value>

 </item>

 <item>

 <key>protocolnum</key>

 <value>419.32.78/2017</value>

 </item>

 <item>

 <key>protocoldate</key>

 <value>2017-03-13</value>

 </item>

 <item>

 <key>isforchild</key>

 <value>false</value>

 </item>

 <item>

 <key>person</key>

 <value>e96f864b-579d-46a3-85b9-e085b76519c8</value>

 </item>

 <item>

 <key>isfirst</key>

 <value>false</value>

 </item>

 <item>

 <key>enddate</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>issuedate</key>

 <value>2017-03-13</value>

 </item>

 <item>

 <key>isagreed</key>

 <value>true</value>

 </item>

 <item>

 <key>isrepresentativesign</key>

 <value>false</value>

 </item>

 <item>

 <key>fioheadlastname</key>

 <value>Н</value>

 </item>

 <item>

 <key>fioheadfirstname</key>

 <value>И</value>

 </item>

 <item>

 <key>fioheadsecondname</key>

 <value>Моисеева</value>

 </item>

 <item>

 <key>developdate</key>

 <value>2017-03-13</value>

 </item>

 <item>

 <key>examdate</key>

 <value>2017-03-13</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitygroupid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitygroupvalue</key>

 <value>Первая группа</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitycauseid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitycausevalue</key>

 <value>Общее заболевание</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilityenddate</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>sentorgname</key>

 <value>СПб ГБУЗ "Городская поликлиника №54" Поликлиническое отделение №16</value>

 </item>

 <item>

 <key>sentorgogrn</key>

 <value>1027802484181</value>

 </item>

 <item>

 <key>representative</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>medsectionsendermedorgname</key>

 <value>СПб ГБУЗ "Городская поликлиника №54" Поликлиническое отделение №16</value>

 </item>

 <item>

 <key>requiredhelpotherhelp</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>complete</key>

 <value>true</value>

 </item>

 </ns1:Map>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>prg\_id</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>card\_id</key>

 <value>00a0461b-8f91-4fd3-a71d-fb6f6417489c</value>

 </item>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>00a0461b-8f91-4fd3-a71d-fb6f6417489c</value>

 </item>

 <item>

 <key>okr\_id</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>nreg</key>

 <value>78</value>

 </item>

 <item>

 <key>dt</key>

 <value>2017-01-19T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>snils</key>

 <value>541210027</value>

 </item>

 <item>

 <key>lname</key>

 <value>38OV1b</value>

 </item>

 <item>

 <key>fname</key>

 <value>1l75sw</value>

 </item>

 <item>

 <key>sname</key>

 <value>XKp2jH</value>

 </item>

 <item>

 <key>bdate</key>

 <value>1954-10-25T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>gndr</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>oivid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>docnum</key>

 <value>83.42.78/2017</value>

 </item>

 <item>

 <key>docdt</key>

 <value>2017-01-19T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>prg</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>prgnum</key>

 <value>80.42.78/2017</value>

 </item>

 <item>

 <key>prgdt</key>

 <value>2017-01-19T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>mseid</key>

 <value>00a0461b-8f91-4fd3-a71d-fb6f6417489c</value>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-22T12:34:38.188Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>buroshortname</key>

 <value>Бюро медико-социальной экспертизы № 42 (смешанного профиля)</value>

 </item>

 <item>

 <key>burofullname</key>

 <value>Бюро медико-социальной экспертизы № 42 (смешанного профиля)</value>

 </item>

 <item>

 <key>burospecializations</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>buronumber</key>

 <value>42</value>

 </item>

 <item>

 <key>buroorgname</key>

 <value>Бюро медико-социальной экспертизы № 42 (смешанного профиля)</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipientname</key>

 <value>Комитет по здравоохранению города Санкт-Петербурга</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipientaddress</key>

 <value>191023, г. Санкт-Петербург, Малая Садовая ул, д. 1</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipienttypeid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>recipienttypevalue</key>

 <value>ОИВ субъекта РФ в сфере охраны здоровья</value>

 </item>

 <item>

 <key>number</key>

 <value>80.42.78/2017</value>

 </item>

 <item>

 <key>protocolnum</key>

 <value>83.42.78/2017</value>

 </item>

 <item>

 <key>protocoldate</key>

 <value>2017-01-20</value>

 </item>

 <item>

 <key>isforchild</key>

 <value>false</value>

 </item>

 <item>

 <key>person</key>

 <value>f0e20651-7c04-41e0-b322-b08818ec5ec7</value>

 </item>

 <item>

 <key>isfirst</key>

 <value>false</value>

 </item>

 <item>

 <key>enddate</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>issuedate</key>

 <value>2017-01-20</value>

 </item>

 <item>

 <key>isagreed</key>

 <value>true</value>

 </item>

 <item>

 <key>isrepresentativesign</key>

 <value>false</value>

 </item>

 <item>

 <key>fioheadlastname</key>

 <value>А</value>

 </item>

 <item>

 <key>fioheadfirstname</key>

 <value>Ш</value>

 </item>

 <item>

 <key>fioheadsecondname</key>

 <value>Каличава</value>

 </item>

 <item>

 <key>developdate</key>

 <value>2017-01-20</value>

 </item>

 <item>

 <key>examdate</key>

 <value>2017-01-20</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitygroupid</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitygroupvalue</key>

 <value>Вторая группа</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitycauseid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilitycausevalue</key>

 <value>Общее заболевание</value>

 </item>

 <item>

 <key>disabilityenddate</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>sentorgname</key>

 <value>СПб ГБУЗ "Городская поликлиника №77" Поликлиническое отделение №7</value>

 </item>

 <item>

 <key>sentorgogrn</key>

 <value>1027806067882</value>

 </item>

 <item>

 <key>representative</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>medsectionsendermedorgname</key>

 <value>СПб ГБУЗ "Городская поликлиника №77" Поликлиническое отделение №7</value>

 </item>

 <item>

 <key>requiredhelpotherhelp</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>complete</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 </result>

 </SOAP-ENV:Body>

</SOAP-ENV:Envelope>

1. **Добавление мероприятий в справочник (setEventEvents)**

Входные данные:

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem = "http://tempuri.org/">

 <soapenv:Header/>

 <soapenv:Body>

 <tem:setEventEventsInDoc>

 <tem:token>auth\_XXXXXXXXXX</tem:token>

 <tem:typeid>2</tem:typeid>

 <tem:name>test</tem:name>

 <tem:shname>tst</tem:shname>

 </tem:setEventEventsInDoc>

 </soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

Выходные данные:

<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1 = "http://xml.apache.org/xml-soap">

 <SOAP-ENV:Body>

 <result>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>81</value>

 </item>

 <item>

 <key>typeid</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>test</value>

 </item>

 <item>

 <key>shname</key>

 <value>tst</value>

 </item>

 <item>

 <key>arc</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-07-13T09:18:28.559Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 </result>

 </SOAP-ENV:Body>

</SOAP-ENV:Envelope>

1. **Получение мероприятий по карте ИПРА (getEventsFromCard)**

Входные данные:

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem = "http://tempuri.org/">

 <soapenv:Header/>

 <soapenv:Body>

 <tem:getEventsFromCardInDoc>

 <tem:token>auth\_XXXXXXXXXX</tem:token>

 <tem:prgid>1</tem:prgid>

 </tem:getEventsFromCardInDoc>

 </soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

Выходные данные:

<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1 = "http://xml.apache.org/xml-soap">

 <SOAP-ENV:Body>

 <result>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>prgid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>typeid</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>evntid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>dicid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>tsrid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>dt\_exc</key>

 <value>2017-06-07T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>excid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>execut</key>

 <value>ГУЧ "ДГП N 51"qwe</value>

 </item>

 <item>

 <key>resid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>par1</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>par2</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>par3</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>result</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>note</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-06-26T11:45:32.743Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 </result>

 </SOAP-ENV:Body>

</SOAP-ENV:Envelope>

1. **Добавление мероприятий в карту ИПРА (setEvent)**

Входные данные:

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:tem = "http://tempuri.org/">

 <soapenv:Header/>

 <soapenv:Body>

 <tem:setEventInDoc>

 <tem:token>auth\_XXXXXXXXXX</tem:token>

 <tem:prgid>2</tem:prgid>

 <tem:typeid>2</tem:typeid>

 <tem:evntid>1</tem:evntid>

 <tem:dicid>null</tem:dicid>

 <tem:tsrid>null</tem:tsrid>

 <tem:name>null</tem:name>

 <tem:dt\_exc>2017-06-13</tem:dt\_exc>

 <tem:excid>null</tem:excid>

 <tem:excut>ГУЧ "ДГП N 51"</tem:excut>

 <tem:resid>2</tem:resid>

 <tem:par1>null</tem:par1>

 <tem:par2>null</tem:par2>

 <tem:par3>null</tem:par3>

 <tem:result>null</tem:result>

 <tem:note>null</tem:note>

 </tem:setEventInDoc>

 </soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

Выходные данные:

<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV = "http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:ns1 = "http://xml.apache.org/xml-soap">

 <SOAP-ENV:Body>

 <result>

 <ns1:Map>

 <item>

 <key>id</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>prgid</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>typeid</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>evntid</key>

 <value>1</value>

 </item>

 <item>

 <key>dicid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>tsrid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>name</key>

 <value>null</value>

 </item>

 <item>

 <key>dt\_exc</key>

 <value>2017-06-12T21:00:00.000Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>excid</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>execut</key>

 <value>ГУЧ "ДГП N 51"</value>

 </item>

 <item>

 <key>resid</key>

 <value>2</value>

 </item>

 <item>

 <key>par1</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>par2</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>par3</key>

 <value/>

 </item>

 <item>

 <key>result</key>

 <value>null</value>

 </item>

 <item>

 <key>note</key>

 <value>null</value>

 </item>

 <item>

 <key>udt</key>

 <value>2017-07-13T09:12:54.505Z</value>

 </item>

 <item>

 <key>adt</key>

 <value/>

 </item>

 </ns1:Map>

 </result>

 </SOAP-ENV:Body>

</SOAP-ENV:Envelope>