

Глава 1. Интеграция МИС

Обработка ошибок

Первым элементом в XML-документе ответа всегда идет статус выполнения операции (**Status**). Статусы и их значение перечислены ниже

OK	Запрос обработан штатно
ExternalError	Произошла ошибка в главном сервисе
IncorrectRequest	В запросе переданы неверные параметры. Скорее всего не удалось преобразовать строковое представление параметра в число или дату
AccessDeniedByLogin	В запросе был указан неверный логин
AccessDeniedByIPAddress	Запрос был отправлен с IP-адреса не включенного в разрешенный список
IntegrationServiceError	Произошла ошибка в сервисе интеграции

Описание методов

Первым параметром для каждого метода идет параметр **pass** (тип данных - строка). В этом параметре передается ключ для подключения к сервису МИС. Ключ (pass) присваивается разработчиком сервиса МИС.

Разработчику портала Электронная регистратура Самарской области от разработчика сервиса МИС передается следующая информация:

Адрес сервиса МИС	
Ключ (параметр pass)	

Маска вызова методов сервиса:

{адрес сервиса МИС}

?pass={ключ}

&function={метод}

&{параметр1}={значение}

&{параметр2}={значение}

`&{параметрN}={значение}`

Пример вызова метода MedicalStaffListByLpuId:

`http://mis.su/service.php?pass=qweasdzxc&function=medicalstafflistbylpuId&lpuId=123`

Метод: GetLpuList

Параметры: нет

Описание метода: возвращает список всех ЛПУ, доступных через систему. Каждое ЛПУ описывается также как и в методе GetLpuList.

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfArrayOfLpuInfoNcCATIYq>
  <Status>OK</Status>
  <Content>
    <LpuInfo>
      <Id>2147483647</Id>
      <Code>2147483647</Code>
      <FullName>String content</FullName>
      <ShortName>String content</ShortName>
      <LpuDescription>String content</LpuDescription>
      <LpuAddress>String content</LpuAddress>
      <ContactInfo>String content</ContactInfo>
      <Okato>String content</Okato>
      <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
      <Kind>NotAvailable</Kind>
      <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
      <Label>Normal</Label>
      <IsCreateAmbCard>Normal</IsCreateAmbCard>
    </LpuInfo>
    <LpuInfo>
```

```
<Id>2147483648</Id>

<Code>2147483647</Code>

<FullName>String content</FullName>

<ShortName>String content</ShortName>

<LpuDescription>String content</LpuDescription>

<LpuAddress>String content</LpuAddress>

<ContactInfo>String content</ContactInfo>

<Okato>String content</Okato>

<LpuWebSite>String content</LpuWebSite>

<Kind>NotAvailable</Kind>

<ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>

<Label>Normal</Label>

<IsCreateAmbCard>Normal</IsCreateAmbCard>

</LpuInfo>

</Content>

</IntegrationServiceResponseOfArrayOfLpuInfoNcCATIYq>
```

Метод: **GetLpuInfo**

Параметры:

id – идентификатор ЛПУ(число)

Описание метода: возвращает информацию о конкретном ЛПУ по его идентификатору. Из-за интеграции нескольких систем некоторые поля могут быть пустыми

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfLpuInfoNcCATIYq>

  <Status>OK</Status>

  <Content>

    <Id>2147483647</Id>

    <Code>2147483647</Code>

    <FullName>String content</FullName>

    <ShortName>String content</ShortName>

    <LpuDescription>String content</LpuDescription>
```

```
<LpuAddress>String content</LpuAddress>
<ContactInfo>String content</ContactInfo>
<Okato>String content</Okato>
<LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
<Kind>NotAvailable</Kind>
<ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
<Label>Normal</Label>
<IsCreateAmbCard>Normal</IsCreateAmbCard>
</Content>
</IntegrationServiceResponseOfLpuInfoNcCATIYq>
```

Метод: **MedicalStaffListByLpuId**

Параметры:

lpuId – идентификатор ЛПУ(число)

Описание метода: возвращает список врачей, которые работают в конкретном ЛПУ.

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfArrayOfMedicalStaffInfoNcCATIYq>
  <Status>OK</Status>
  <Content>
    <MedicalStaffInfo>
      <Id>2147483647</Id>
      <Code>String content</Code>
      <FirstName>String content</FirstName>
      <MiddleName>String content</MiddleName>
      <LastName>String content</LastName>
      <Category>0</Category>
      <TalonType>NoTalon</TalonType>
      <ScheduleAge>Adult</ScheduleAge>
```

```
<PaidType>Free</PaidType>

<Lpu>
  <Id>2147483647</Id>
  <Code>2147483647</Code>
  <FullName>String content</FullName>
  <ShortName>String content</ShortName>
  <LpuDescription>String content</LpuDescription>
  <LpuAddress>String content</LpuAddress>
  <ContactInfo>String content</ContactInfo>
  <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
  <Kind>NotAvailable</Kind>
  <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
  <IsCreateAmbCard>Normal</IsCreateAmbCard>
</Lpu>
<SpecializationList>
  <SpecializationInfo>
    <Id>2147483647</Id>
    <Code>String content</Code>
    <Value>String content</Value>
    <SpecCode>123</SpecCode>
  </SpecializationInfo>
</SpecializationList>
<Areas>
  <AreaInfo>
    <Name>Строка</Name>
  </AreaInfo>
<Areas>
</MedicalStaffInfo>
</Content>
</IntegrationServiceResponseOfArrayOfMedicalStaffInfoNcCATIYq>
```

Метод: **GetMedicalStaffSchedule**

Параметры:

lpuId – идентификатор ЛПУ(число)

medicalStaffId – идентификатор врача(тоже число)

Описание метода: возвращает расписание конкретного врача из конкретного ЛПУ от текущей даты на месяц вперед. Расписание представляет собой список интервала расписания врача для записи на прием.

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfArrayOfScheduleItemInfoNcCATIYq>
```

```
<Status>OK</Status>
```

```
<Content>
```

```
<ScheduleItemInfo>
```

```
<Id>2147483647</Id>
```

```
<SlotNumber>2147483647</SlotNumber>
```

```
<BeginTime>1999-05-31T11:20:00</BeginTime>
```

```
<EndTime>1999-05-31T11:20:00</EndTime>
```

```
<CreateTime>1999-04-31T11:25:00</ CreateTime>
```

```
<RoomNumber>2147483647</RoomNumber>
```

```
<IsPaid>1</IsPaid>
```

```
<Age>Adult</Age>
```

```
<Staff>
```

```
<Id>2147483647</Id>
```

```
<Code>String content</Code>
```

```
<FirstName>String content</FirstName>
```

```
<MiddleName>String content</MiddleName>
```

```
<LastName>String content</LastName>
```

```
<Category>0</Category>
```

```
<PaidType>Free</PaidType>
```

```
<Lpu>
```

```
<Id>2147483647</Id>
<Code>2147483647</Code>
<FullName>String content</FullName>
<ShortName>String content</ShortName>
<LpuDescription>String content</LpuDescription>
<LpuAddress>String content</LpuAddress>
<ContactInfo>String content</ContactInfo>
<LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
<Kind>NotAvailable</Kind>
<ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
</Lpu>
<SpecializationList>
  <SpecializationInfo>
    <Id>2147483647</Id>
    <Code>String content</Code>
    <Value>String content</Value>
    <SpecCode>123</SpecCode>
  </SpecializationInfo>
</SpecializationList>
</Staff>
<IsAmbulanceVisit>true</IsAmbulanceVisit>
<ScheduleItemSpecializationId>2147483647</ScheduleItemSpecializationId>
<CanSignIn>true</CanSignIn>
<AssignedAppointment>
  <Id>2147483647</Id>
  <ScheduleId>2147483647</ScheduleId>
  <ScheduleSlotNumber>2147483647</ScheduleSlotNumber>
  <PatientId>2147483647</PatientId>
  <PatientVersionId>2147483647</PatientVersionId>
</AssignedAppointment>
</ScheduleItemInfo>
```

```
</Content>
```

```
</IntegrationServiceResponseOfArrayOfScheduleItemInfoNcCATIYq>
```

Метод: [GetMedicalStaffScheduleByDate](#)

Параметры:

lpuId – идентификатор ЛПУ(число)

medicalStaffId – идентификатор врача(тоже число)

startDateString – дата начала периода(строка в формате гггг-мм-дд)

endDateString – дата окончания периода(строка в формате гггг-мм-дд)

Описание метода: возвращает то же что и предыдущий метод, только за произвольный период.

Метод: [GetPatientByLoginDataFromConcreteLpu](#)

Параметры:

documentNumber – номер документа(паспорта) пациента(число) (необязательный)

policyNumber – номер полиса пациента(строка)

birthDate – дата рождения пациента(строка в формате гггг-мм-дд)

lpuId – идентификатор ЛПУ(число)

Описание метода: возвращает информацию о пациенте. Пациент ищется в конкретном ЛПУ провайдера. Если пациента с такими данными не найдено вернет статус NO. Параметр documentNumber является необязательным.

Поиск информации о пациенте осуществляется по следующим наборам:

- policyNumber, birthDate и lpuId;
- documentNumber, policyNumber, birthDate и lpuId.

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfPatientInfoNcCATIYq>
```

```
<Status>OK</Status>
```

```
<Content>
```

```
<Id>2147483647</Id>
```

```
<FirstName>String content</FirstName>
```

```
<LastName>String content</LastName>
```

```
<MiddleName>String content</MiddleName>
```

```
<BirthDate>1999-05-31T11:20:00</BirthDate>
```

```
<Policy>
```

```
<Series>String content</Series>
```



```
<Number>String content</Number>

<Enp>String content</Enp>

</Policy>

<Document>

  <Series>44 44</Series>

  <Number>2147483647</Number>

  <SeriesNumber></SeriesNumber>

  <DocType>14</DocType>

</Document>

<Lpu>

  <Id>2147483647</Id>

  <Code>2147483647</Code>

  <FullName>String content</FullName>

  <ShortName>String content</ShortName>

  <LpuDescription>String content</LpuDescription>

  <LpuAddress>String content</LpuAddress>

  <ContactInfo>String content</ContactInfo>

  <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>

  <Kind>NotAvailable</Kind>

  <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>

  <Label>Normal</Label>

  <IsCreateAmbCard>Normal</IsCreateAmbCard>

</Lpu>

<Area>

  <Name>String content</Name>

</Area>

<Status>

  <Code>Normal</Code>

  <Description>String</Description>

</Status>

</Content>
```

```
</IntegrationServiceResponseOfPatientInfoNcCATIYq>
```

Метод: **GetPatientByLoginData**

Дополнительно вводятся Первым элементов в XML-документе ответа всегда идет статус выполнения операции. Статусы и их значение перечислены ниже

OK	Запрос обработан штатно
ExternalError	Произошла ошибка в главном сервисе

Параметры:

documentNumber – номер документа(паспорта) пациента(число) (необязательный)
policyNumber – номер полиса пациента(строка)
birthDate – дата рождения пациента(строка в формате гггг-мм-дд)

Описание метода: возвращает информацию о пациенте. Пациент ищется во всех ЛПУ провайдера. Если пациента с такими данными не найдено вернет статус NO. Параметр documentNumber является необязательным.

Поиск информации о пациенте осуществляется по следующим наборам:

- policyNumber, birthDate;
- documentNumber, policyNumber, birthDate.

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfPatientInfoNcCATIYq>
  <Status>OK</Status>
  <Content>
    <Id>2147483647</Id>
    <FirstName>String content</FirstName>
    <LastName>String content</LastName>
    <MiddleName>String content</MiddleName>
    <BirthDate>1999-05-31T11:20:00</BirthDate>
    <Policy>
      <Series>String content</Series>
      <Number>String content</Number>
      <Enp>String content</Enp>
    </Policy>
  </Content>
</IntegrationServiceResponseOfPatientInfoNcCATIYq>
```

```
<Document>
  <Series>44 44</Series>
  <Number>2147483647</Number>
  <SeriesNumber></SeriesNumber>
  <DocType>14</DocType>
</Document>
<Lpu>
  <Id>2147483647</Id>
  <Code>2147483647</Code>
  <FullName>String content</FullName>
  <ShortName>String content</ShortName>
  <LpuDescription>String content</LpuDescription>
  <LpuAddress>String content</LpuAddress>
  <ContactInfo>String content</ContactInfo>
  <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
  <Kind>NotAvailable</Kind>
  <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
  <Label>Normal</Label>
</Lpu>
<LpuListAvailable>
  <Lpu>
    <Id>2147483647</Id>
    <Code>2147483647</Code>
    <FullName>String content</FullName>
    <ShortName>String content</ShortName>
    <Kind>NotAvailable</Kind>
  </Lpu>
  <Lpu>
    <Id>2147483647</Id>
    <Code>2147483647</Code>
    <FullName>String content</FullName>
```

```

        <ShortName>String content</ShortName>

        <Kind>NotAvailable</Kind>

    </Lpu>
</LpuListAvailable>

<Area>
    <Name>String content</Name>

</Area>

<Status>

    <Code>Normal</Code>

    <Description>String</Description>

</Status>

</Content>
</IntegrationServiceResponseOfPatientInfoNcCATIYq>

```

Метод: **CreateNewAppointment**

Параметры:

scheduleItemId – идентификатор элемента расписания врача (число)

patientId – идентификатор пациента(число)

phone – номер телефона (формат: +78462222222)

email – email пациента (формат: mail@mail.ru)

Описание метода: записывает человека на прием к врачу(по идентификатору элемента расписания). Возвращает идентификатор созданной записи на прием, или 0 в случае ошибки

Формат возвращаемых данных:

```

<IntegrationServiceResponseOfint>

    <Status>OK</Status>

    <StatusCause>Причина отказа в бронировании</StatusCause>

    <Content>2147483647</Content>

</IntegrationServiceResponseOfint>

```

Метод: **RefuseAppointment**

Параметры:

appointmentId – идентификатор записи на прием (число)

Описание метода: отменяет запись на прием

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponse>
  <Status>OK</Status>
</IntegrationServiceResponse>
```

Метод: **GetAppointmentById**

Параметры:

appointmentId – идентификатор записи на прием (число)

Описание метода: возвращает информацию о записи на прием.

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfAppointmentInfoNcCATIYq>
  <Status>OK</Status>
  <Content>
    <Id>2147483647</Id>
    <Staff>
      <Id>2147483647</Id>
      <Code>String content</Code>
      <FirstName>String content</FirstName>
      <MiddleName>String content</MiddleName>
      <LastName>String content</LastName>
      <Category>0</Category>
    <Lpu>
      <Id>2147483647</Id>
      <Code>2147483647</Code>
      <FullName>String content</FullName>
      <ShortName>String content</ShortName>
      <LpuDescription>String content</LpuDescription>
```

```
<LpuAddress>String content</LpuAddress>
<ContactInfo>String content</ContactInfo>
<LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
<Kind>NotAvailable</Kind>
<ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
<Label>Normal</Label>
</Lpu>
<SpecializationList>
  <SpecializationInfo>
    <Id>2147483647</Id>
    <Code>String content</Code>
    <Value>String content</Value>
    <SpecCode>123</SpecCode>
  </SpecializationInfo>
</SpecializationList>
<Areas>
  <AreaInfo>
    <Name>Строка</Name>
  </AreaInfo>
</Areas>
</Staff>
<Patient>
  <Id>2147483647</Id>
  <FirstName>String content</FirstName>
  <LastName>String content</LastName>
  <MiddleName>String content</MiddleName>
  <BirthDate>1999-05-31T11:20:00</BirthDate>
  <Policy>
    <Series>String content</Series>
    <Number>String content</Number>
    <Enp>String content</Enp>
```

```
</Policy>

<Document>

  <Series>44 44</Series>

  <Number>2147483647</Number>

  <SeriesNumber></SeriesNumber>

  <DocType>14</DocType>

</Document>

<Lpu>

  <Id>2147483647</Id>

  <Code>2147483647</Code>

  <FullName>String content</FullName>

  <ShortName>String content</ShortName>

  <LpuDescription>String content</LpuDescription>

  <LpuAddress>String content</LpuAddress>

  <ContactInfo>String content</ContactInfo>

  <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>

  <Kind>NotAvailable</Kind>

  <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>

  <Label>Normal</Label>

</Lpu>

<Area>

  <Name>String content</Name>

</Area>

<Status>

  <Code>Normal</Code>

  <Description>Строка</Description>

</Status>

</Patient>

<ScheduleInfo>

  <Id>2147483647</Id>

  <SlotNumber>2147483647</SlotNumber>
```

```
<BeginTime>1999-05-31T11:20:00</BeginTime>

<EndTime>1999-05-31T11:20:00</EndTime>

<RoomNumber>2147483647</RoomNumber>

<IsPaid>1</IsPaid>

<Age>Adult</Age>

<Staff>

  <Id>2147483647</Id>

  <Code>String content</Code>

  <FirstName>String content</FirstName>

  <MiddleName>String content</MiddleName>

  <LastName>String content</LastName>

  <Category>0</Category>

  <Lpu>

    <Id>2147483647</Id>

    <Code>2147483647</Code>

    <FullName>String content</FullName>

    <ShortName>String content</ShortName>

    <LpuDescription>String content</LpuDescription>

    <LpuAddress>String content</LpuAddress>

    <ContactInfo>String content</ContactInfo>

    <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>

    <Kind>NotAvailable</Kind>

    <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>

    <Label>Normal</Label>

  </Lpu>

  <SpecializationList>

    <SpecializationInfo>

      <Id>2147483647</Id>

      <Code>String content</Code>

      <Value>String content</Value>

    </SpecializationInfo>

  </SpecializationList>

</Staff>
```



```

</SpecializationList>

<Areas>

  <AreaInfo>

    <Name>Строка</Name>

  </AreaInfo>

</Areas>

</Staff>

<IsAmbulanceVisit>true</IsAmbulanceVisit>

<ScheduleItemSpecializationId>2147483647</ScheduleItemSpecializationId>

<CanSignIn>true</CanSignIn>

<AssignedAppointment>

  <Id>2147483647</Id>

  <ScheduleId>2147483647</ScheduleId>

  <ScheduleSlotNumber>2147483647</ScheduleSlotNumber>

  <PatientId>2147483647</PatientId>

  <PatientVersionId>2147483647</PatientVersionId>

</AssignedAppointment>

</ScheduleInfo>

<State>New</State>

<Status>

<Code>Normal</Code>

<Description>Строка</Description>

</Status>

  <Number>2147483647</Number>

  <CreationDate>1999-05-31T11:20:00</CreationDate>

</Content>

</IntegrationServiceResponseOfAppointmentInfoNcCATIYq>

```

Метод: **GetAppointmentListByPatientLoginData**

Параметры:

documentNumber – номер документа(паспорта) пациента(число)
policyNumber – номер полиса пациента(строка)
birthDate – дата рождения пациента(строка в формате гггг-мм-дд)showAll – true если необходимо получить все записи на прием(которые уже прошли и которые были отменены) или false если нужно получить только активные записи на прием

Описание метода: возвращает список записей на прием для пациента по персональным данным

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfArrayOfAppointmentInfoNcCATIYq>
```

```
<Status>OK</Status>
```

```
<Content>
```

```
<AppointmentInfo>
```

```
<Id>2147483647</Id>
```

```
<Staff>
```

```
<Id>2147483647</Id>
```

```
<Code>String content</Code>
```

```
<FirstName>String content</FirstName>
```

```
<MiddleName>String content</MiddleName>
```

```
<LastName>String content</LastName>
```

```
<Category>0</Category>
```

```
<PaidType>Free</PaidType>
```

```
<Lpu>
```

```
<Id>2147483647</Id>
```

```
<Code>2147483647</Code>
```

```
<FullName>String content</FullName>
```

```
<ShortName>String content</ShortName>
```

```
<LpuDescription>String content</LpuDescription>
```

```
<LpuAddress>String content</LpuAddress>
```

```
<ContactInfo>String content</ContactInfo>
```

```
<LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
```

```
<Kind>NotAvailable</Kind>
```

```
<ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
```

```
<Label>Normal</Label>
```

```
</Lpu>
```

```

<SpecializationList>
  <SpecializationInfo>
    <Id>2147483647</Id>
    <Code>String content</Code>
    <Value>String content</Value>
    <SpecCode>123</SpecCode>
  </SpecializationInfo>
</SpecializationList>

<Areas>
  <AreaInfo>
    <Name>Строка</Name>
  </AreaInfo>
</Areas>
</Staff>
<Patient>
  <Id>2147483647</Id>
  <FirstName>String content</FirstName>
  <LastName>String content</LastName>
  <MiddleName>String content</MiddleName>
  <BirthDate>1999-05-31T11:20:00</BirthDate>
  <Policy>
    <Series>String content</Series>
    <Number>String content</Number>
    <Enp>String content</Enp>
  </Policy>
  <Document>
    <Series>44 44</Series>
    <Number>2147483647</Number>
    <SeriesNumber></SeriesNumber>
    <DocType>14</DocType>
  </Document>

```

```
<Lpu>
  <Id>2147483647</Id>
  <Code>2147483647</Code>
  <FullName>String content</FullName>
  <ShortName>String content</ShortName>
  <LpuDescription>String content</LpuDescription>
  <LpuAddress>String content</LpuAddress>
  <ContactInfo>String content</ContactInfo>
  <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>
  <Kind>NotAvailable</Kind>
  <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>
  <Label>Normal</Label>
</Lpu>
<Area>
  <Name>String content</Name>
</Area>
<Status>
  <Code>Normal</Code>
  <Description>Строка</Description>
</Status>
</Patient>
<ScheduleInfo>
  <Id>2147483647</Id>
  <SlotNumber>2147483647</SlotNumber>
  <BeginTime>1999-05-31T11:20:00</BeginTime>
  <EndTime>1999-05-31T11:20:00</EndTime>
  <RoomNumber>2147483647</RoomNumber>
  <IsPaid>1</IsPaid>
  <Age>Adult</Age>
  <Staff>
    <Id>2147483647</Id>
```

```
<Code>String content</Code>

<FirstName>String content</FirstName>

<MiddleName>String content</MiddleName>

<LastName>String content</LastName>

<Category>0</Category>

<Lpu>

  <Id>2147483647</Id>

  <Code>2147483647</Code>

  <FullName>String content</FullName>

  <ShortName>String content</ShortName>

  <LpuDescription>String content</LpuDescription>

  <LpuAddress>String content</LpuAddress>

  <ContactInfo>String content</ContactInfo>

  <LpuWebSite>String content</LpuWebSite>

  <Kind>NotAvailable</Kind>

  <ParentLpuId>2147483647</ParentLpuId>

  <Label>Normal</Label>

</Lpu>

<SpecializationList>

  <SpecializationInfo>

    <Id>2147483647</Id>

    <Code>String content</Code>

    <Value>String content</Value>

    <SpecCode>123</SpecCode>

  </SpecializationInfo>

</SpecializationList>

<Areas>

  <AreaInfo>

    <Name>Строка</Name>

  </AreaInfo>

</Areas>
```

```

</Staff>

<IsAmbulanceVisit>true</IsAmbulanceVisit>

<ScheduleItemSpecializationId>2147483647</ScheduleItemSpecializationId>

<CanSignIn>true</CanSignIn>

<AssignedAppointment>
  <Id>2147483647</Id>
  <ScheduleId>2147483647</ScheduleId>
  <ScheduleSlotNumber>2147483647</ScheduleSlotNumber>
  <PatientId>2147483647</PatientId>
  <PatientVersionId>2147483647</PatientVersionId>
</AssignedAppointment>
</ScheduleInfo>

<State>New</State>

<Status>
  <Code>Normal</Code>
  <Description>Строка</Description>
</Status>

<Number>2147483647</Number>

<CreationDate>1999-05-31T11:20:00</CreationDate>

</AppointmentInfo>

</Content>

</IntegrationServiceResponseOfArrayOfAppointmentInfoNcCATIYq>

```

Метод: **CreateTimeCardPatient**

Параметры:

documentNumber – номер документа(паспорта) пациента(число)
policyNumber – номер полиса пациента (строка)
birthDate – дата рождения пациента (строка в формате гггг-мм-дд)
lpuId – идентификатор ЛПУ

Описание метода: создает временную (суррогатную) карту в ЛПУ. Если создание временной карты прошло успешно, выставляется статус **OK**. Иначе статусу ставим **NO**.

Формат возвращаемых данных:

```
<IntegrationServiceResponseOfArrayOfAppointmentInfoNcCATIYq>  
  <Status>OK</Status>  
</IntegrationServiceResponseOfArrayOfAppointmentInfoNcCATIYq>
```

Описание объектов

ЛПУ (LpuInfo)

Id	Число	Id ЛПУ
Code	Число	код ЛПУ. (АКТПАК таблица)
FullName	Строка	полное наименование ЛПУ, например (муниципальное медицинское учреждение кинельская центральная районная больница)
ShortName	Строка	краткое наименование ЛПУ, например (ММУ Кинельская ЦРБ)
LpuDescription	Строка	описание ЛПУ
LpuAddress	Строка	адрес ЛПУ
ContactInfo	Строка	контактная информация ЛПУ (телефон и т.п.)
Okato	Строка	Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления (ОКАТО)
LpuWebSite	Строка	адрес сайта ЛПУ
Kind	Перечисление	Тип ЛПУ (Polyclinic - поликлиника, Dispanser - диспансер, HeadWithoutSchedule - головное ЛПУ без расписания, HeadLpuWithSchedule - головное ЛПУ с расписанием, HeadDispanserWithSchedule - головной диспансер с расписанием, ServerNotAvailable - сервер мед. учреждения недоступен, NotAvailable - не указан)
ParentLpuId	Число	Указывает ЛПУ родителя (если нет родителя, указывает на себя)
Label	Перечисление	Список возможных значений (Normal- штатное поведение, NoStaffAvailableForVisit-у врачей нет расписания ServerNotAvailable - сервер мед. учреждения недоступен)
IsCreateAmbCard	Перечисление	Normal - ЛПУ разрешает создавать амбулаторную карту NotAvailable - Не разрешает

Специальность врача (SpecializationInfo)

Id	Число	Id специальности врача
Code	Строка	код специальности врача.
Value	Строка	название специальности врача
SpecCode	Число	Код медицинской специализации (база АКТПАК таблица SPECLIST поле SPECCODE)

Врач (Staff)

Id	Число	Id врача
Code	Строка	Код врача.
FirstName	Строка	имя врач
MiddleName	Строка	отчество врач
LastName	Строка	фамилия врач
Lpu	Лпу	лпу, в котором работает врач
SpecializationList	Список специальностей врача	список специальностей врача
TalonType	Перечисление	Какие талоны у врача в расписании (NoTalon - нет талонов (либо нет расписания, либо нет свободных талонов), RegistryTalon -талоны в регистратуре, InternetTalon -талоны в интернет, All -талоны обоих типов)
ScheduleAge	Перечисление	Расписание для детей или для взрослых (Adult-для взрослых Children-для детей [Adult Children] - для всех)
PaidType	Перечисление	None - не указано Free - бесплатные Paid - платные [Free Paid] - и те и другие
Areas	Список участков ЛПУ	Список участков врача в ЛПУ

Запись на прием (AppointmentInfo)

Id	Число	Id записи на прием
----	-------	--------------------

Staff	Врач	Врачи, к которому производится запись на прием
Patient	Пациент	Пациент, который записывается на прием
ScheduleInfo	Элемент расписания врача	Элемент расписания врача
State	Перечисление	состояние записи на прием (New - активный, Canceled - отмененный, Serviced - обслужан, Expired - истекло, Changed - изменены атрибуты талона, RegCanceled - отменен регистратурой)
Reason	Строка	Причина изменения статуса талона
Number	Число	номер записи на прием
CreationDate	Дата и время	дата создания записи

Информация о записи на прием (AssignedAppointment)

Id	Число	Идентификатор записи на прием
ScheduleId	Число	Идентификатор элемента расписания врача
ScheduleSlotNumber	Число	Номер интервала в элементе расписания врача
PatientId	Число	Идентификатор пациента, который записан на прием
PatientVersionId	Число	Версия записи о пациенте

Элемент расписания (ScheduleItemInfo)

Id	Число	ID элемента расписания врача
SlotNumber	Число	Номер интервала в элементе расписания врача
BeginTime	Дата и время	Время начала интервала
EndTime	Дата и время	Время конца интервала
CreateTime	Дата и время	Дата создания данного элемента расписания в системе
RoomNumber	Число	номер кабинета
IsPaid	Булевый	принимает значение 0 если посещение бесплатное, 1 если посещение платное, 2 если тип посещения пока не установлен
Staff	Врач	Врач, который проводит прием
IsAmbulanceVisit	Булевый	Флаг, указывающий тип посещения (true- амбулаторный визит, false- на дому)
ScheduleItemSpecializationId	Число	Id специальности врача, по которой он ведет прием
CanSignIn	Булевый	Флаг, указывающий есть ли возможность записаться на прием

AssignedAppointment	Информация о записи на прием	Объект, описывающий запись на прием (существует, только если на этот интервал есть активная запись на прием)
Age	Перечисление	Для какого возраста можно записаться на прием (Adult-расписание для взрослых, Children-расписание для детей)
AvailabilityStatus	Перечисление	AvailableForWeb - доступно для записи через интернет (портал ЭР) AvailableForRegistry - доступно для записи через окно регистратуры

Пациент (Patient)

Id	Число	Id пациента
FirstName	Строка	имя пациента
MiddleName	Строка	отчество пациента
LastName	Строка	фамилия пациента
BirthDate	Дата и время	дата рождения пациента
Policy	Полис	Медицинский полис пациента
Document	Документ	Документ (паспорт) пациента
Lpu	Лпу	ЛПУ прикрепления пациента
LpuListAvailable	Список Лпу	Список доступных пациенту ЛПУ для записи на прием к врачу
Area	Участок лпу	Участок прикрепления пациента
Status	Статус пациента	Статус пациента в ЭР

Статус пациента (PatientStatus)

Code	Перечисление	Код статуса пациента (Normal - обычное поведение, RecordBan - бан на бронирование талона, NotConfirmedCard - неподтвержденная карта для суррогатной карты)
Description	Строка	Дополнительная информация к статусу (Пример: запрет на запись на прием к врачу установлен до 23.12.2012)

Участок ЛПУ (Area)

Name	Строка	название участка ЛПУ
------	--------	----------------------

Документ (Document)

Series	Строка	серия документа пациента
Number	Число	номер документа пациента
SeriesNumber	Число	номер серии пациента
DocType	Число	тип документа

Полис (Policy)

Series	Строка	серия полиса пациент
Number	Строка	номер полиса пациента
Еnr	Строка	Единый номер полиса пациента