

Содержание

Передаваемые параметры	3
Возвращаемые параметры	3
Пример вызова метода	6

Получение информации о проекте

Метод: **GetProject**

Передаваемые параметры

Параметр	Описание
ASPNETSessionId	Идентификатор сессии
projectId	Идентификатор проекта

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <GetProject xmlns="http://streamline/">
      <contract>
        <ASPNETSessionId>string</ASPNETSessionId>
        <ProjectId>string</ProjectId>
      </contract>
    </GetProject>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Возвращаемые параметры

Параметр	Описание
UID	Идентификатор проекта
ParentProjectId	Идентификатор родительского проекта
Name	Название проекта
Status	Статус проекта
PercentComplete	Процент выполнения
SystemStartDate	Расчетная дата начала проекта
SystemEndDate	Расчетная дата окончания проекта
PlannedStartDate	Планируемая дата начала проекта
PlannedEndDate	Планируемая дата окончания проекта
ActualStartDate	Дата начала проекта
ActualEndDate	Дата окончания проекта
OwnerId	Идентификатор руководителя проекта
ResponsibleId	Идентификатор исполнителя проекта
ResourceAssignments	Массив назначенных ресурсов
ResourceAssignmentWrapper	Массив параметров ресурса
PersonId	Идентификатор ресурса
Value	Значение ресурса

Параметр	Описание
PlannedCost	(с версии 3.29) Значение плановых трудозатрат Если объект не имеет плановых трудозатрат, то в параметре PlannedCost возвращается значение null
CalculatedCost	(с версии 3.29) Значение расчетных трудозатрат Если объект не имеет расчетных трудозатрат, то в параметре CalculatedCost возвращается значение null

Возможные статусы объектов (значения параметра «Status»):

- «1» - Не начат
- «3» - В работе
- «6» - Завершен
- «7» - Отменен
- «8» - Отложен
- «9» - На проверке

статусы с номерами 2, 4 и 5 устарели и больше не используются.

Формат дат вида: YYYY-MM-DD

- YYYY - указатель года
- MM - указатель месяца
- DD - указатель дня

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <GetProjectResponse xmlns="http://streamline/">
      <GetProjectResult>
        <UID>string</UID>
        <ParentProjectId>string</ParentProjectId>
        <Name>string</Name>
        <Status>int</Status>
        <PercentComplete>int</PercentComplete>
        <SystemStartDate>dateTime</SystemStartDate>
        <SystemEndDate>dateTime</SystemEndDate>
        <PlannedStartDate>dateTime</PlannedStartDate>
        <PlannedEndDate>dateTime</PlannedEndDate>
        <ActualStartDate>dateTime</ActualStartDate>
        <ActualEndDate>dateTime</ActualEndDate>
        <OwnerId>string</OwnerId>
        <ResponsibleId>string</ResponsibleId>
        <ResourceAssignments>
          <ResourceAssignmentWrapper>
            <PersonId>string</PersonId>
            <Value>double</Value>
          </ResourceAssignmentWrapper>
          <ResourceAssignmentWrapper>
            <PersonId>string</PersonId>
```

```

    <Value>double</Value>
  </ResourceAssignmentWrapper>
</ResourceAssignments>
</GetProjectResult>
</GetProjectResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Пример запроса с передачей плановых трудозатрат (доступно с версии 3.29) - добавлены необязательные передаваемые параметры PlannedCost и CalculatedCost:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <GetProjectResponse xmlns="http://streamline/">
      <GetProjectResult>
        <UID>string</UID>
        <ParentProjectId>string</ParentProjectId>
        <Name>string</Name>
        <ProjectTypeId>string</ProjectTypeId>
        <ProjectType>string</ProjectType>
        <Status>int</Status>
        <PercentComplete>int</PercentComplete>
        <SystemStartDate>dateTime</SystemStartDate>
        <SystemEndDate>dateTime</SystemEndDate>
        <PlannedStartDate>dateTime</PlannedStartDate>
        <PlannedEndDate>dateTime</PlannedEndDate>
        <ActualStartDate>dateTime</ActualStartDate>
        <ActualEndDate>dateTime</ActualEndDate>
        <Order>int</Order>
        <OwnerId>string</OwnerId>
        <ResponsibleId>string</ResponsibleId>
        <ResourceAssignments>
          <ResourceAssignmentWrapper>
            <PersonId>guid</PersonId>
            <Value>double</Value>
          </ResourceAssignmentWrapper>
          <ResourceAssignmentWrapper>
            <PersonId>guid</PersonId>
            <Value>double</Value>
          </ResourceAssignmentWrapper>
        </ResourceAssignments>
        <UsePlannedCost>boolean</UsePlannedCost>
        <PlannedCost>double</PlannedCost>
        <CalculatedCost>double</CalculatedCost>
        <PlannedDuration>double</PlannedDuration>
        <DurationUnit>string</DurationUnit>
        <StartDateConstraint>string</StartDateConstraint>
        <EndDateConstraint>string</EndDateConstraint>
      </GetProjectResult>
    </GetProjectResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

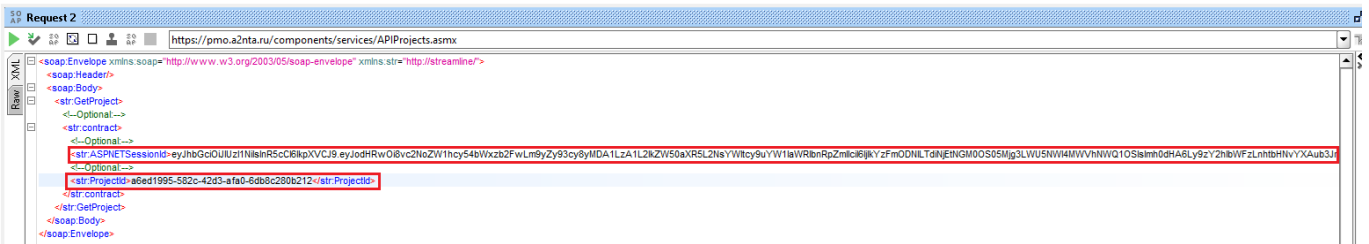
```

```
<CalendarId>guid</CalendarId>  
</GetProjectResult>  
</GetProjectResponse>  
</soap:Body>  
</soap:Envelope>
```

Пример вызова метода

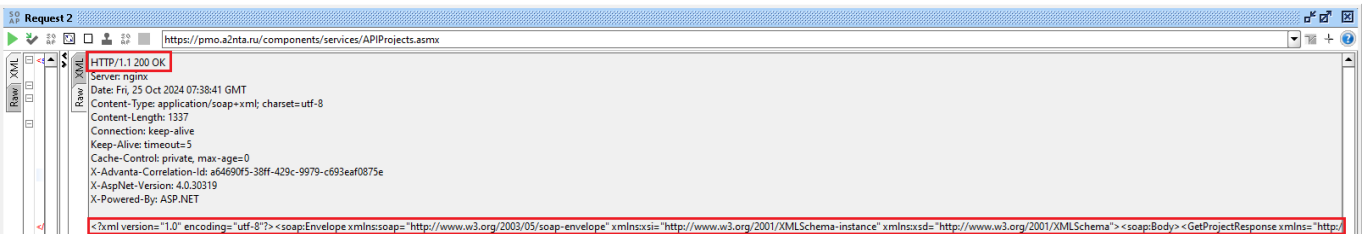
Вызов метода с помощью SoapUI:

1. В окне запроса в передаваемых параметрах указать идентификатор сессии (можно получить с помощью метода [Authenticate](#)) и идентификатор проекта:

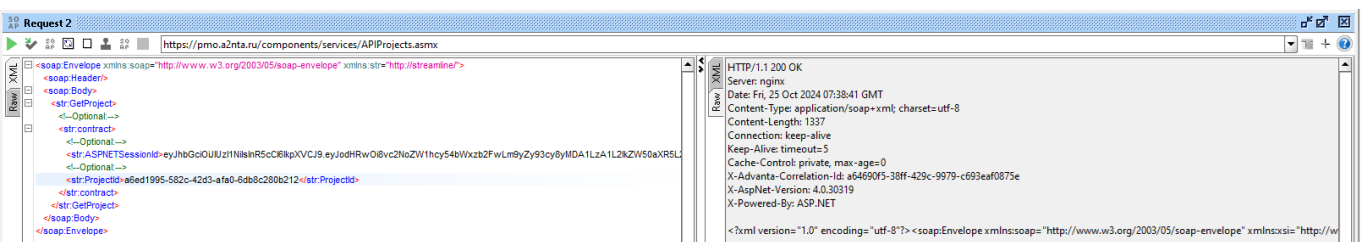


2. При корректно выполненном методе появится код 200 и возвращаемые параметры - в данном случае:

- UID;
- ParentProjectId;
- Name;
- Status;
- PercentComplete;
- SystemStartDate и SystemEndDate;
- PlannedStartDate и PlannedEndDate;
- ActualStartDate и ActualEndDate;
- OwnerId;
- ResponsibleId;
- ResourceAssignments.



Готовый пример:



From:

<https://wiki.a2nta.ru/> - **Wiki [3.x]**

Permanent link:

<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/api/list/getproject>

Last update: **05.12.2024 08:59**

