

# Получение списка исследований с результатами

## Запрос

### Адрес запроса

```
GET: {{url}}/api/v2/researches/directions/{{guid}}/results
```

### Параметры запроса

Параметр	Тип	Описание	По умолчанию	Обязательный	Комментарий
guid	path	Идентификатор направления		+	

### Заголовки запроса

Заголовок	Значение (тип/формат значения)	Описание	Обязательный
Authorization	Bearer {codToken} (без скобок и через пробел после Bearer)	COD <a href="#">токен</a> , полученный с помощью сервиса <a href="#">авторизации</a>	+

## Ответ сервера

В случае успешного выполнения сервер вернет ответ в формате JSON со следующими данными:

Модель: Массив [Результат исследования с параметрами](#) - `ResearchShortWithTestResultsDto`

Название	Тип данных	Описание	Комментарий
Guid	string(Guid)	Идентификатор исследования	
Name	string	Наименование исследования	
Code	string	Код исследования	
Conclusion	string	Заключение по исследованию	
Description	string	Описание/комментарий к исследованию	
DateComplete	string (DateTime)	Дата завершения исследования	
TestResults	Массив TestResultDto	Параметры	
Download	bool	Признак загрузки	Логика: true если не пусто заключение(Conclusion), описание(Description) или есть хоть один параметр(TestResults). Нужно на случай если исследование помечено как <i>завершенное</i> (в методе выводим только <i>завершенные</i> ), но по какой то причине не заполнены никакие данные.

### Параметр - TestResultDto

Название	Тип данных	Описание	Комментарий
Name	string	Наименование параметра	
Value	string	Значение параметра	
Unit	string	Единица измерения	
Norm	string	Границы нормы	

IsDeviation	string(DateTime)	Признак отклонения от нормы	
-------------	------------------	-----------------------------	--

#### Пример модели в формате JSON

```
{
  "guid": "83e7174d-60ab-41e2-a8f0-clff4df750da",
  "name": " ",
  "code": "A09.05.025",
  "conclusion": "",
  "description": "",
  "dateComplete": "2020-10-20T16:01:51+03:00",
  "testResults": [
    {
      "name": "",
      "value": "2,7",
      "unit": "/",
      "norm": "0.55-2.25",
      "isDeviation": true
    }
  ],
  "download": true
}
```

#### Возможные ошибки

Код ответа сервера	Код сообщения	Сообщение	Тип ошибки

В случае возникновения ошибок будет возвращен [стандартный ответ сервера](#).