Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
GET   /cgi-bin/user/get_photos.pl?id=12
```

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
GET   /cgi-bin/user/get_photos.pl?id=12
```

POST /photos/upload.php

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
GET   /cgi-bin/user/get_photos.pl?id=12

POST /photos/upload.php

POST /photos?action=upload
```

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
GET  /cgi-bin/user/get_photos.pl?id=12

POST /photos/upload.php

POST /photos?action=upload

POST /photos.upload
```

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
GET  /cgi-bin/user/get_photos.pl?id=12

POST /photos/upload.php

POST /photos?action=upload

POST /photos.upload

GET  /news/{:slug}
```

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
GET   /cgi-bin/user/get_photos.pl?id=12

POST /photos/upload.php

POST /photos?action=upload

POST /photos.upload

GET   /news/{:slug}

PUT   /api/v1/articles/{:slug}
```

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
GET   /cgi-bin/user/get_photos.pl?id=12

POST  /photos/upload.php

POST  /photos?action=upload

POST  /photos.upload

GET   /news/{:slug}

PUT   /api/v1/articles/{:slug}

POST  /api/v1/ + JSON-RPC

POST  /api/v1/gql + GraphQL
```

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

`/api/v1/photos?user_id=1234567890`

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

`/api/v1/photos?user_id=1234567890`

`/api/v1/photo/comments?photos_id=144`

`// плохо`

`/api/v1/photo?comment_id=144`

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

/api/v1/photos?user_id=1234567890

/api/v1/photo/comments?photos_id=144

/api/v1/photos/{:user_id}

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

/api/v1/photos?user_id=1234567890

/api/v1/photo/comments?photos_id=144

/api/v1/photos/{:user_id}

/api/v1/photo/comments/{:photo_id}

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

/api/v1/photos?user_id=1234567890

/api/v1/photo/comments?photos_id=144

/api/v1/photos/{:user_id}

/api/v1/photo/comments/{:photo_id}

/api/v1/photo/{:photo_id}/comments

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

/api/v1/photos?user_id=1234567890

/api/v1/photo/comments?photos_id=144

/api/v1/photos/{:user_id}

/api/v1/photo/comments/{:photo_id}

/api/v1/photo/{:photo_id}/comments

/api/v1/photo/{:photo_id}/comments/{:comment_id}

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
// В path имя метода, параметры в query

GET /articles/?slug=go-programming-language

GET /api/v1/photos?user_id=1234567890

GET /api/v1/photo/comments?photo_id=144

POST /api/v1/photo/upload
```

Проектирование API, часть 2
Выбор URL для API-метода

```
// Основной параметр в path

GET /articles/go-programming-language

GET /api/v1/photos/1234567890

GET /api/v1/photo/144/comments

POST /api/v1/photo/upload
```