

Контракты отчетов. СПИК

- 1 Контракт данных SpicReportInfo
- 2 Контракт данных SpicReportInfoCollection
- 3 Контракт данных SpicReportRequest
- 4 Контракт данных SpicReportTargetCardinality
- 5 Контракт данных SpicReportTargetType
- 6 Контракт данных SpicReportTemplateInfo
- 7 Контракт данных SpicSchedulingReportFormat

Контракт данных SpicReportInfo

```
// ?????????? ?????????????? ?? ????????
```

```
SpicReportInfo
{
    // ?????????????????? ???????
    Guid Id

    // ?????????? ???????
    string Title

    // ?????????? ???????
    string Description
}
```

Контракт данных SpicReportInfoCollection

```
// ??? ?????????????? ??????? ? ??????????.
SpicReportInfoCollection
{
    // ?????????????? ?? ?????????
    SpicReportInfo[] ReportInfos

    // ?????????????? ? ?????????? ?????????
    SpicReportTemplateInfo[] TemplateInfos
}
```

Контракт данных SpicReportRequest

```
// ??????? ???????
SpicReportRequest
{
    // ?????????????????? ????????? ???????
    Guid ReportTemplateId
}
```

```

// ?????????????? ??????
    Guid ReportType

// ??? ????????, ?? ????????? ?????? ????????? ??????
    SpicReportTargetType ReportTargetType

// ?????????, ?????????????, ?? ?????? ??? ?? ????????????? ?????????? ?????? ???
????????? ??????
    SpicReportTargetCardinality ReportTargetCardinalityType

// ?????????????????? ?????????, ?? ??????? ?????????????? ?????????? ??????
    int[] Targets

// ?????????? ?????? ??? ?????????????? ???????
    DateTime BeginDateTime

// ?????????? ?????? ??? ?????????????? ???????
    DateTime EndDateTime

// ?????? ?????????????? ??????, ?? ??????? ?????? ?????????? ?????????????? ??????
    string[] Emails

// ?????? ?????? ??????

    SpicSchedulingReportFormat OutputFormat
}

```

Контракт данных SpicReportTargetCardinality

```

// ?????????????? ?????????????? ???????
    SpicReportTargetCardinality
    {
        string Value
    }

```

Параметр **Value** может принимать следующие значения:

- **None** – не установлено
- **One** – отчет, который может строится по одной машине.
- **Many** – Отчет, который может быть построен по нескольким машинам.

Контракт данных SpicReportTargetType

```

// ??????????????, ?? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ??????
    SpicReportTargetType
    {
        string Value
    }

```

Параметр **Value** может принимать следующие значения:

- **Unknown**
- **Unit** – По Объектам Мониторинга.
- **Driver** – По водителям(только в плагинах)

- **Company** – По компаниям(только в плагинах)

Контракт данных SpicReportTemplateInfo

```
// ????????? ????????????? ? ????????? ?????????
SpicReportTemplateInfo
{
    // ????????????????????? ????????? ?????????
    Guid Id

    // ????????????????????? ?????????, ????????????? ????????????????????? ?????????
    Guid ReportId

    // ????????????? ????????????? ?????????
    string Title
}
```

???????????? ????????? SpicSchedulingReportFormat

// Показывает формат файла отчета

```
SpicReportTargetType
{
    string Value
}
```

???????????? **Value** ?????? ?????????????? ?????????????? ??????????????:

- **Unknown**
- **PDF**
- **CSV**

[<<Назад](#)
[оглавлению](#)

[Далее>>](#)

[К](#)