

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](#)