

Регламент информационного взаимодействия

ОПИСАНИЕ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОФИЛЕЙ

Учет медицинских свидетельств о рождении и смерти

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 2 из 66

АННОТАЦИЯ

Настоящий документ описывает механизмы информационного взаимодействия с сервисом УМСРС. Описываются параметры и требования к взаимодействию между УМСРС и другими внешними подсистемами - участниками информационного взаимодействия.

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 3 из 66

ИСТОРИЯ ВЕРСИЙ

№ п/п	Версия	Дата	Автор	Примечание
1.	2.0.0.0	25.08.2021	Назаркин Евгений	
2.	2.1.0.0	11.11.2022	Назаркин Евгений	
3.	2.2.0.0	27.05.2026	Думачёва Анна	

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 4 из 66

СОДЕРЖАНИЕ

Оглавление

СОДЕРЖАНИЕ	4
1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	5
2 ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	6
3 ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ	7
4 ОПИСАНИЕ ПРОТОКОЛА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И МЕТОДОВ	8
4.1 ПОЛУЧЕНИЕ АТТРИБУТОВ МС ЗА ПЕРИОД (certAttribute)	9
4.2 ПОЛУЧЕНИЕ МС ПО ТИПУ, СЕРИИ И НОМЕРУ (cert)	10
4.3 ПОЛУЧЕНИЕ МС ПО ИДЕНТИФИКАТОРУ (cert)	48
4.4 ПОЛУЧЕНИЕ МС ЗА ПЕРИОД (certsByPeriod)	49
4.5 ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АДМИНИСТРАТОРОВ И РАЗРАБОТЧИКОВ	65

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 5 из 66

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1** Данный регламент информационного взаимодействия (далее – Регламент) описывает механизмы информационного взаимодействия.
- 1.2** Регламент предназначен для организаций-разработчиков, осуществляющих сопровождение эксплуатируемых информационных систем и разработку новых систем для медицинских учреждений.
- 1.3** Передача информации осуществляется посредством Web-приложений / Backend-приложений, реализованных на стороне подсистемы УМСРС и на стороне МИС учреждения.
- 1.4** Документ содержит описание методов (интеграционных профилей).

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 6 из 66

2 ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

Сокращение, обозначение	Определение
API	Application programming Interface — англ., интерфейс программный интерфейс для взаимодействия приложений
УМСРС	Учет медицинских свидетельств рождения и смерти
ИС	Информационная система
МС	Медицинское свидетельство
МСоС	Медицинского свидетельство о смерти
МСоПС	Медицинское свидетельство о перинатальной смерти
МСоР	Медицинское свидетельство о рождении
МО	Медицинская организация
МИАЦ	Медицинский информационно-аналитический центр
МИС	Медицинская информационная система
Роль	Совокупность прав доступа, необходимых пользователю для выполнения конкретных функций
Подсистема	Подсистема УМСРС
baseUrl	Адрес сервиса

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 7 из 66

3 ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

Подсистема предназначена для ведения, хранения и предоставления сведений по информационным запросам о медицинских свидетельствах о рождении, смерти, перинатальной смерти посредством информационного взаимодействия ИС через API.

Сервис УМСРС обеспечивает следующие возможности:

1. Получение МС из УМСРС внешними МИС.
2. Получение служебной (краткой) информации МС внешними МИС.

Обязательность атрибутов регулируется приказом Минздравсоцразвития от 19 января 2009 г. № 14-6/10/2-178.

Сервис УМСРС поддерживает следующий тип операций с данными:

- чтение (read)

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 8 из 66

4 ОПИСАНИЕ ПРОТОКОЛА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И МЕТОДОВ

МИС взаимодействуют с Сервисом через стандартизированные интерфейсы передачи данных.

Сервис представляет собой приложение на сервере, запущенным в Tomcat. Для взаимодействия с Сервисом используется транспортный протокол **HTTP** с типом методов **GET**. Информационный обмен осуществляется в закрытом контуре через сети общего пользования (Интернет).

Подсистема УМСРС предоставляет следующие методы:

1. Получение атрибутов МС (кратких сведений о медицинском свидетельстве) за период (certAttribute).
2. Получение МС (полных сведений о медицинском свидетельстве) по типу, серии и номеру (cert).
3. Получение МС (полных сведений о медицинском свидетельстве) по идентификатору (cert).
4. Получение МС (полных сведений о медицинском свидетельстве) за период (certsByPeriod).

В API методах используется:

- формат JSON и кодировка utf-8 в запросах и ответах;
- обязательные заголовки (Headers) HTTP запросов: Content-Type application/json.

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 9 из 66

4.1 ПОЛУЧЕНИЕ АТТРИБУТОВ МС ЗА ПЕРИОД (certAttribute)

Метод используется для получения атрибутов МС (кратких сведений о медицинском свидетельстве) в УМСРС за заданный период.

Результатами выполнения метода могут быть ответы:

- Массив атрибутов (кратких сведений) медицинских свидетельств.
- Пустой массив.

4.1.1 Запрос (пример)

```
GET [baseUrl] /java-app/Integration/certAttribute?modifiedDateStart=01.01.2025
00:00:00&modifiedDateEnd=03.01.2025 10:10:00
```

Описание параметров запроса

Параметр	Тип	Обязательность	Примечание
modifiedDateStart	datetime	0..1	Начало периода, дата и время в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»
modifiedDateEnd	datetime	0..1	Окончание периода, дата и время в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»

4.1.2 Ответ **HTTP-200** (пример успешного ответа)

```
[
{
  "medCertId": 732855,
  "certSeries": "40",
  "certNumber": "224262241",
  "createdDate": "27.12.2024 09:22:49",
  "modifiedDate": "02.01.2025 13:14:34",
  "certType": 1,
  "medOrgId": 244,
  "checkedBy": 621,
  "prevCertId": null,
  "deleted": null
}
]
```

Описание параметров ответа

Параметр	Тип	Описание
medCertId	Int	Идентификатор медицинского свидетельства в системе УМСПС
certSeries	String	Серия медицинского свидетельства
certNumber	String	Номер медицинского свидетельства
createdDate	Datetime	Дата создания медицинского свидетельства в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»
modifiedDate	Datetime	Дата последней модификации медицинского свидетельства в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»
certType	Int	Тип медицинского свидетельства
medOrgId	Int	Идентификатор МО, в которой выписано МС
checkedBy	Int	Идентификатор сотрудника, проверившего МС
prevCertId	Int	Номер предыдущего свидетельства, если было выписано новое.
deleted	Boolean	Пометка об удалении свидетельства

4.2 ПОЛУЧЕНИЕ МС ПО ТИПУ, СЕРИИ И НОМЕРУ (cert)

Метод позволяет получить МС. [Ответ по методу в п. 4.2 идентичен ответу по методу в п. 4.3.](#)

Результатами выполнения данного метода могут быть следующие ответы:

- МС.
- Ошибка с описанием, почему не удалось выполнить операцию.

4.2.1 Запрос (пример)

GET [baseUrl] /java-app/Integration/cert?certType=1&certSeries=4020&certNumber=1000000012

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 11 из 66

Описание параметров запроса

Параметр	Тип	Обязательность	Примечание
certType	Int	1..1	Тип МС
certSeries	String	1..1	Номер МС
certNumber	String	1..1	Серия МС

1.1.1 Ответ **HTTP-200** (пример успешного ответа)

Пример для свидетельства о смерти:

```
{
  "medCertId": 619587,
  "certSeries": "40",
  "certNumber": "224200081",
  "certIssueDate": "02.01.2024",
  "isDuplicate": null,
  "isPrivatePractitioner": false,
  "privatePractitionerLicenceNumber": null,
  "privatePractitionerAddress": null,
  "resolutionBy": null,
  "resolution": {
    "id": 0,
    "name": "нет"
  },
  "medOrgId": {
    "departmentId": 244,
    "parentId": null,
    "name": "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
  \БЮРО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ\"",
    "shortName": "СПБ ГБУЗ \БСМЭ\"",
    "code": "443",
    "orgAddress": "195067, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПР-КТ ЕКАТЕРИНИНСКИЙ, Д.10",
    "codeBSME": null,
    "departmentAddressInfos": [
      {
        "id": 29,
        "addressCell": {
          "id": 89,
          "parent": {
            "id": 88,
            "parent": {
              "id": 87,
              "parent": null,
              "level": 1,
              "name": "Санкт-Петербург г",
              "regionCode": 78,
              "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
            }
          }
        }
      }
    ]
  }
}
```

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 12 из 66

```

    },
    "level": 8,
    "name": "Екатерининский пр-кт",
    "regionCode": 78,
    "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
  },
  "level": 10,
  "name": "д. 10, литер. А",
  "regionCode": 78,
  "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
},
"country": {
  "id": 74,
  "name": "Россия",
  "countryRegionId": "РФ",
  "isBlocked": false,
  "isoCode": "RUS"
},
"departmentAddressType": {
  "id": 1,
  "name": "Юридический адрес"
},
"locality": {
  "id": 1,
  "name": "Городская"
},
"addressAdmObject": {
  "id": 7,
  "name": "Красногвардейский"
},
"postalCode": "195067",
"structure": null,
"corps": null,
"flat": null,
"room": null,
"addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10, литер.

```

А."

```

},
{
  "id": 30,
  "addressCell": {
    "id": 92,
    "parent": {
      "id": 91,
      "parent": {
        "id": 90,
        "parent": null,
        "level": 1,
        "name": "Санкт-Петербург г",
        "regionCode": 78,
        "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
      }
    }
  }
}

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 13 из 66

```

    },
    "level": 8,
    "name": "Екатерининский пр-кт",
    "regionCode": 78,
    "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
  },
  "level": 10,
  "name": "д. 10, литер. А",
  "regionCode": 78,
  "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
},
"country": {
  "id": 74,
  "name": "Россия",
  "countryRegionId": "РФ",
  "isBlocked": false,
  "isoCode": "RUS"
},
"departmentAddressType": {
  "id": 2,
  "name": "Фактический адрес"
},
"locality": {
  "id": 1,
  "name": "Городская"
},
"addressAdmObject": {
  "id": 7,
  "name": "Красногвардейский"
},
"postalCode": "195067",
"structure": null,
"corps": null,
"flat": null,
"room": null,
"addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10, литер.
А."
}
]
},
"filledOutMedCertId": 1635,
"fromPrIntedForm": false,
"hasAgreement": false,
"headOfMedOrgId": 234,
"checkedBy": 621,
"checkDate": "02.01.2024 12:19:07",
"certType": {
  "id": 1,
  "name": "о смерти"
},
"certStatus": {

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 14 из 66

```

    "id": 2,
    "name": "проверено"
  },
  "certKind": {
    "id": 1,
    "name": "окончательное"
  },
  "certValidationState": null,
  "insteadOf": null,
  "receivingDate": "02.01.2024",
  "deptId": {
    "departmentId": 1232,
    "parentId": {
      "departmentId": 244,
      "parentId": null,
      "name": "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
\БЮРО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ\"",
      "shortName": "СПБ ГБУЗ \БСМЭ\"",
      "code": "443",
      "orgAddress": "195067, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПР-КТ ЕКАТЕРИНИНСКИЙ, Д.10",
      "codeBSME": null,
      "departmentAddressInfos": [
        {
          "id": 29,
          "addressCell": {
            "id": 89,
            "parent": {
              "id": 88,
              "parent": {
                "id": 87,
                "parent": null,
                "level": 1,
                "name": "Санкт-Петербург г",
                "regionCode": 78,
                "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
              },
            },
            "level": 8,
            "name": "Екатерининский пр-кт",
            "regionCode": 78,
            "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
          },
          "level": 10,
          "name": "д. 10, литер. А",
          "regionCode": 78,
          "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
        },
        {
          "country": {
            "id": 74,
            "name": "Россия",
            "countryRegionId": "РФ",
            "isBlocked": false,

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 15 из 66

```

        "isoCode": "RUS"
    },
    "departmentAddressType": {
        "id": 1,
        "name": "Юридический адрес"
    },
    "locality": {
        "id": 1,
        "name": "Городская"
    },
    "addressAdmObject": {
        "id": 7,
        "name": "Красногвардейский"
    },
    "postalCode": "195067",
    "structure": null,
    "corps": null,
    "flat": null,
    "room": null,
    "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10,
литер. А."
    },
    {
        "id": 30,
        "addressCell": {
            "id": 92,
            "parent": {
                "id": 91,
                "parent": {
                    "id": 90,
                    "parent": null,
                    "level": 1,
                    "name": "Санкт-Петербург г",
                    "regionCode": 78,
                    "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
                },
                "level": 8,
                "name": "Екатерининский пр-кт",
                "regionCode": 78,
                "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
            },
            "level": 10,
            "name": "д. 10, литер. А",
            "regionCode": 78,
            "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
        },
        "country": {
            "id": 74,
            "name": "Россия",
            "countryRegionId": "РФ",
            "isBlocked": false,

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 16 из 66

```

        "isoCode": "RUS"
    },
    "departmentAddressType": {
        "id": 2,
        "name": "Фактический адрес"
    },
    "locality": {
        "id": 1,
        "name": "Городская"
    },
    "addressAdmObject": {
        "id": 7,
        "name": "Красногвардейский"
    },
    "postalCode": "195067",
    "structure": null,
    "corps": null,
    "flat": null,
    "room": null,
    "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10,
литер. А."
    }
}
],
},
"name": "Городской морг канцелярия 1",
"shortName": "Городской морг 1",
"code": "3630",
"orgAddress": "195067, Санкт-Петербург, пр-кт. Екатерининский, д. 10",
"codeBSME": "1",
"departmentAddressInfos": [
    {
        "id": 21,
        "addressCell": {
            "id": 65,
            "parent": {
                "id": 64,
                "parent": {
                    "id": 63,
                    "parent": null,
                    "level": 1,
                    "name": "Санкт-Петербург г",
                    "regionCode": 78,
                    "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
                },
            },
            "level": 8,
            "name": "Екатерининский пр-кт",
            "regionCode": 78,
            "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
        },
        "level": 10,
        "name": "д. 10, литер. А",
    }
]

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 17 из 66

```

    "regionCode": 78,
    "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
  },
  "country": {
    "id": 74,
    "name": "Россия",
    "countryRegionId": "РФ",
    "isBlocked": false,
    "isoCode": "RUS"
  },
  "departmentAddressType": {
    "id": 1,
    "name": "Юридический адрес"
  },
  "locality": {
    "id": 1,
    "name": "Городская"
  },
  "addressAdmObject": {
    "id": 7,
    "name": "Красногвардейский"
  },
  "postalCode": "195067",
  "structure": null,
  "corps": null,
  "flat": null,
  "room": null,
  "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10, литер.

```

А."

```

  },
  {
    "id": 22,
    "addressCell": {
      "id": 68,
      "parent": {
        "id": 67,
        "parent": {
          "id": 66,
          "parent": null,
          "level": 1,
          "name": "Санкт-Петербург г",
          "regionCode": 78,
          "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
        },
        "level": 8,
        "name": "Екатерининский пр-кт",
        "regionCode": 78,
        "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
      },
      "level": 10,
      "name": "д. 10, литер. А",

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 18 из 66

```

    "regionCode": 78,
    "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
  },
  "country": {
    "id": 74,
    "name": "Россия",
    "countryRegionId": "РФ",
    "isBlocked": false,
    "isoCode": "RUS"
  },
  "departmentAddressType": {
    "id": 2,
    "name": "Фактический адрес"
  },
  "locality": {
    "id": 1,
    "name": "Городская"
  },
  "addressAdmObject": {
    "id": 7,
    "name": "Красногвардейский"
  },
  "postalCode": "195067",
  "structure": null,
  "corps": null,
  "flat": null,
  "room": null,
  "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10, литер.

```

А."

```

    }
  ]
},
"isSpoiled": null,
"isElectronic": false,
"modifiedDate": "02.01.2024 12:19:09",
"createdDate": "02.01.2024 12:18:29",
"deleted": null,
"formalizedDate": "02.01.2024 12:19:04",
"personInfo_filledOutMedCert": {
  "userId": 1635,
  "fullName": "Иванов Иван Иванович",
  "snils": "000-000-000 00"
},
"personInfo_checkedBy": {
  "userId": 621,
  "fullName": "Иванов Иван Иванович",
  "snils": "000-000-000 00"
},
"personInfo_headOfMedOrg": {
  "userId": 234,
  "fullName": "Иванова Иванна Ивановна",

```

```
    "snils": "000-000-000 00"
  },
  "prevCertId": null,
  "recipient": {
    "recipientId": 618741,
    "lastName": "",
    "firstName": "",
    "patronymicName": "",
    "identDocType": null,
    "identDocSeries": "",
    "identDocNumber": "",
    "identDocIssueDate": null,
    "identDocIssueBy": "",
    "snilsRecipient": "",
    "snilsRecipientUnknown": false,
    "identDocIssueByCode": null,
    "medServiceId": null,
    "birthHelperPersonId": null,
    "relationshipType": null,
    "identDocUnknown": null,
    "recipientUnknown": true
  },
  "medCertDeath": {
    "id": 371905,
    "bodyNumberNum": 6015,
    "bodyNumberDept": "03630",
    "bodyNumberYear": 2023,
    "deathReason": {
      "deathReasonId": 373853,
      "deathReasonDiagns": [
        {
          "deathReasonLineId": 2381780,
          "isPrInt": false,
          "diagnType": {
            "id": 1,
            "name": "a"
          },
          "description": "",
          "years": null,
          "months": null,
          "days": null,
          "hours": null,
          "minutes": null,
          "timeUnknown": true,
          "mkb": {
            "id": 51256,
            "name": "Недостаточность сердечная",
            "mkbCode": "I50.9",
            "description": "Недостаточность сердечная",
            "validSince": "1900-01-01",
            "validUntil": "2100-01-01",
```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 20 из 66

```

"version": 2,
"ddiagn1": true,
"ddiagn2": true,
"ddiagn3": true,
"ddiagn4": false,
"ddiagn5": true,
"pdiagn1": true,
"pdiagn2": true,
"pdiagn3": true,
"pdiagn4": true,
"pdiagn5": true
},
"isPrime": false,
"prIntOrder": null,
"reasonUnknown": null
},
{
"deathReasonLineId": 2381781,
"isPrInt": false,
"diagnType": {
" id": 2,
" name": "6"
},
"description": "",
"years": null,
"months": null,
"days": null,
"hours": null,
"minutes": null,
"timeUnknown": true,
"mkb": {
" id": 22560,
" name": "Атеросклеротическая болезнь сердца",
" mkbCode": "I25.1",
" description": "Атеросклеротическая болезнь сердца",
" validSince": "1900-01-01",
" validUntil": "2100-01-01",
" version": 2,
" ddiagn1": true,
" ddiagn2": true,
" ddiagn3": true,
" ddiagn4": false,
" ddiagn5": true,
" pdiagn1": true,
" pdiagn2": true,
" pdiagn3": true,
" pdiagn4": true,
" pdiagn5": true
},
"isPrime": true,
"prIntOrder": null,

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 21 из 66

```

"reasonUnknown": null
},
{
  "deathReasonLineId": 2381782,
  "isPrInt": false,
  "diagnType": {
    "id": 3,
    "name": "B"
  },
  "description": "",
  "years": null,
  "months": null,
  "days": null,
  "hours": null,
  "minutes": null,
  "timeUnknown": false,
  "mkb": null,
  "isPrime": false,
  "prIntOrder": null,
  "reasonUnknown": null
},
{
  "deathReasonLineId": 2381783,
  "isPrInt": false,
  "diagnType": {
    "id": 4,
    "name": "Г"
  },
  "description": "",
  "years": null,
  "months": null,
  "days": null,
  "hours": null,
  "minutes": null,
  "timeUnknown": false,
  "mkb": null,
  "isPrime": false,
  "prIntOrder": null,
  "reasonUnknown": null
},
{
  "deathReasonLineId": 2381784,
  "isPrInt": true,
  "diagnType": {
    "id": 5,
    "name": "Д"
  },
  "description": "",
  "years": null,
  "months": null,
  "days": null,

```

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 22 из 66

```

    "hours": null,
    "minutes": null,
    "timeUnknown": true,
    "mkb": {
      "id": 22530,
      "name": "Атеросклероз",
      "mkbCode": "I70.9",
      "description": "Атеросклероз",
      "validSince": "1900-01-01",
      "validUntil": "2100-01-01",
      "version": 2,
      "ddiagn1": true,
      "ddiagn2": true,
      "ddiagn3": true,
      "ddiagn4": false,
      "ddiagn5": true,
      "pdiagn1": true,
      "pdiagn2": true,
      "pdiagn3": true,
      "pdiagn4": true,
      "pdiagn5": true
    },
    "isPrime": false,
    "prIntOrder": 1,
    "reasonUnknown": null
  }
],
"surgeries": [],
"Intoxication": {
  "deathReasonLineId": 2381786,
  "isPrInt": false,
  "diagnType": null,
  "description": "",
  "prIntOrder": null
}
},
"bodyNumber": "",
"lastName": "ИВАНОВ",
"firstName": "Иван",
"patronymicName": "ИВАНОВИЧ",
"unknownBody": false,
"identDocType": {
  "id": 1,
  "name": "Паспорт РФ",
  "isActive": true,
  "sortIndex": 1
},
"identDocSeries": "1234",
"identDocNumber": "123456",
"identDocIssueDate": "28.10.2002",
"identDocIssueBy": "1 отделом милиции Невского р-на СПб",

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 23 из 66

```

"identDocIssueByCode": "000-000",
"identDocUnknown": false,
"gender": {
  "id": 1,
  "name": "мужской"
},
"birthDate": "14.11.1937",
"birthDate_isYear": false,
"birthDate_isYearMonth": false,
"birthDateUnknown": false,
"deathDate": "29.12.2023",
"deathDate_isYear": false,
"deathDate_isYearMonth": false,
"deathDateUnknown": false,
"deathTime": null,
"deathLocationD": {
  "id": 4,
  "name": "дома"
},
"fetusType": null,
"motherLastName": "",
"motherFirstName": "",
"motherPatronymicName": "",
"motherBirthDate": null,
"motherOms": null,
"motherOmsUnknown": null,
"motherFioUnknown": null,
"weight": null,
"deathChildNumber": null,
"familyStatus": {
  "id": 1,
  "name": "состоял(а) в зарегистрированном браке"
},
"eduLevel": {
  "id": 9,
  "name": "неизвестно"
},
"emplState": {
  "id": 13,
  "name": "пенсионер(ка)"
},
"deathAccidentD": {
  "id": 1,
  "name": "от заболевания"
},
"accidentDate": null,
"accidentTime": null,
"accidentDate_isYear": false,
"accidentDate_isYearMonth": false,
"accidentDateUnknown": false,
"accidentPlaceAndConditions": null,

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 24 из 66

```

"recordedDeathEmplTypeD": {
  "id": 5,
  "name": "врачом-судебно-медицинским экспертом"
},
"recordedDeathBasedD": {
  "id": 4,
  "name": "вскрытия"
},
"medicId": 1635,
"lifeMonthsNumber": null,
"lifeDaysNumber": null,
"deathRoadAccidentState": null,
"deathPregnantState": null,
"recordedDeathBasedOld": null,
"unknownBodyAge": "",
"personInfo_medic": {
  "userId": 1635,
  "fullName": "Иванов Иван Иванович",
  "snils": "000-000-000 00"
},
"addresses": [
  {
    "addressId": 1259683,
    "addressType": {
      "id": 1,
      "name": "адрес фактический"
    },
    "locality": {
      "id": 1,
      "name": "Городская"
    },
    "addressAdmObject": {
      "id": 12,
      "name": "Невский"
    },
    "countryRegionId": "РФ",
    "countryRegionName": "Россия",
    "houseRef": "4fb50f7b-41d8-4190-ab6c-e3ed69c1df7c",
    "houseName": "д.14",
    "flat": "51",
    "structure": null,
    "corps": null,
    "room": null,
    "addressTxt": "Россия, Санкт-Петербург г, Бабушкина ул, д.14, 51.",
    "addressTxtRandom": null,
    "addressSearchText": null,
    "isAddressUnknown": null,
    "regionCode": 78,
    "aolevell": 1,
    "aolevellObjRef": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6",
    "aolevellObjName": "Санкт-Петербург г",
  }
]

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 25 из 66

```

"aolevel2": null,
"aolevel2ObjRef": null,
"aolevel2ObjName": null,
"aolevel3": null,
"aolevel3ObjRef": null,
"aolevel3ObjName": null,
"aolevel4": null,
"aolevel4ObjRef": null,
"aolevel4ObjName": null,
"aolevel5": null,
"aolevel5ObjRef": null,
"aolevel5ObjName": null,
"aolevel6": null,
"aolevel6ObjRef": null,
"aolevel6ObjName": null,
"aolevel65": null,
"aolevel65ObjRef": null,
"aolevel65ObjName": null,
"aolevel7": 7,
"aolevel7ObjRef": "8870e271-5544-4794-9dd8-51554c0c137e",
"aolevel7ObjName": "Бабушкина ул",
"aolevel90": null,
"aolevel90ObjRef": null,
"aolevel90ObjName": null,
"aolevel91": null,
"aolevel91ObjRef": null,
"aolevel91ObjName": null
},
{
  "addressId": 1259684,
  "addressType": {
    "id": 4,
    "name": "место смерти"
  },
  "locality": {
    "id": 1,
    "name": "Городская"
  },
  "addressAdmObject": {
    "id": 12,
    "name": "Невский"
  },
  "countryRegionId": "РФ",
  "countryRegionName": "Россия",
  "houseRef": "4fb50f7b-41d8-4190-ab6c-e3ed69c1df7c",
  "houseName": "д.14",
  "flat": "51",
  "structure": null,
  "corps": null,
  "room": null,
  "addressTxt": "Россия, Санкт-Петербург г, Бабушкина ул, д.14, 51.",

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 26 из 66

```

    "addressTxtRandom": null,
    "addressSearchText": null,
    "isAddressUnknown": null,
    "regionCode": 78,
    "aolevel1": 1,
    "aolevel1ObjRef": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6",
    "aolevel1ObjName": "Санкт-Петербург г",
    "aolevel2": null,
    "aolevel2ObjRef": null,
    "aolevel2ObjName": null,
    "aolevel3": null,
    "aolevel3ObjRef": null,
    "aolevel3ObjName": null,
    "aolevel4": null,
    "aolevel4ObjRef": null,
    "aolevel4ObjName": null,
    "aolevel5": null,
    "aolevel5ObjRef": null,
    "aolevel5ObjName": null,
    "aolevel6": null,
    "aolevel6ObjRef": null,
    "aolevel6ObjName": null,
    "aolevel65": null,
    "aolevel65ObjRef": null,
    "aolevel65ObjName": null,
    "aolevel7": 7,
    "aolevel7ObjRef": "8870e271-5544-4794-9dd8-51554c0c137e",
    "aolevel7ObjName": "Бабушкина ул",
    "aolevel90": null,
    "aolevel90ObjRef": null,
    "aolevel90ObjName": null,
    "aolevel91": null,
    "aolevel91ObjRef": null,
    "aolevel91ObjName": null
  }
],
"oms": "",
"snils": "",
"omsUnknown": true,
"snilsUnknown": true
},
"prInt": true
}

```

Описание параметров ответа

Параметр	Тип	Описание
medCertId	Int	Внутренний идентификатор МС
certSeries	String	Серия МС

		Описание интеграционных профилей	
		УМСРС	Версия 2.2.0.0
		Стр. 27 из 66	
certNumber	String	Номер МС	
certIssueDate	Date	Дата выдачи МС в формате “dd.ММ.yyyy”	
isDuplicate	Boolean	Признак дубликата МС	
isPrivatePractitioner	Boolean	Признак МС выписано частным практиком	
privatePractitionerLicenceNumber	String	Номер лицензии врача частного практика	
privatePractitionerAddress	String	Адрес врача частного практика	
resolutionBy	Int	Лицо (id), которым установлена резолюция РКМЦ	
resolution	Object	Резолюция РКМЦ (см. описание параметров ответа Резолюция РКМЦ)	
medOrgId	Object	Медицинская организация (см. описание параметров ответа Медицинская организация)	
filledOutMedCertId	Int	Идентификатор сотрудника МО заполнившего МС (см. описание параметров ответа Заполнивший свидетельство)	
fromPrintedForm	Boolean	Признак ввода номера свидетельства в ручную или автоматической генерации	
hasAgreement	Boolean	Признак наличия согласия на выписку медицинского свидетельства электронной формы выдачи	
headOfMedOrgId	Int	Идентификатор руководителя МО выдавшей МС	
checkedBy	Int	Идентификатор сотрудника, проверившего МС	
checkDate	Date	Дата проверки МС в формате “dd.ММ.yyyy HH:mm:ss”	
certType	Object	Тип МС: 1. о смерти 2. о рождении 3. о перинатальной смерти (см. описание параметров ответа Тип свидетельства)	
certStatus	Object	Статус МС: 1. оформлено 2. проверено 3. черновик 4. на утверждение 5. проверено/напечатано (см. описание параметров ответа Статус)	

			Описание интеграционных профилей		
			УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 28 из 66
			свидетельства)		
certKind	Object	Вид МС: 1. окончательное 2. предварительное (см. описание параметров ответа Вид свидетельства)			
certValidationState	Int	Статус валидации МС: 1. не проверено 2. проверено петростат 3. проверено IRIS 4. без проверки IRIS			
insteadOf	Boolean	Признак МС выдано взамен			
receivingDate	Date	Дата получения МС в формате "dd.ММ.yyyy"			
deptId	Object	Подразделение медицинской организации (см. описание параметров ответа Подразделение МО) <u>*** Важно: относится и актуально только для подразделений с типом «Площадка», то есть для БСМЭ (Бюро судебно-медицинской экспертизы)</u>			
isSpoiled	Boolean	Признак МС испорчено			
isElectronic	Boolean	Признак электронной формы выдачи свидетельства			
modifiedDate	Datetime	Дата последнего изменения МС в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»			
createdDate	Datetime	Дата создания МС в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»			
deleted	Boolean	Пометка об удалении свидетельства			
personInfo_filledOutMedCert	Object	Информация о пользователе, заполнившего свидетельство (см. описание параметров ответа Проверившего свидетельство)			
personInfo_checkedBy	Object	Информация о пользователе, проверившего свидетельство (см. описание параметров ответа Заполнившего свидетельство)			
personInfo_headOfMedOrg	Object	Информация о руководителе медицинской организации (см. описание параметров ответа Руководитель МО)			
prevCertId	Int	Идентификатор предыдущего свидетельства при наличии выписки взамен / взамен испорченного / дубликата			
recipient	Object	Получатель МС (см. описание параметров ответа Получателя)			

	Описание интеграционных профилей		
	УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 29 из 66
medCertDeath, medCertPerinatalDeath	Object	Тело МС (см. Описание параметров ответа МС)	

Описание параметров ответа «МС (МСоС)»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
bodyNumberNum	String	Номер трупа по порядку
bodyNumberDept	String	Номер трупа идентификатор подразделения МО
bodyNumberYear	String	Номер трупа год
deathReason	Object	Причины смерти (см. описание параметров ответа Причины смерти)
bodyNumber		Номер (Архивное поле)
lastName	String	Фамилия умершего
firstName	String	Имя умершего
patronymicName	String	Отчество умершего
unknownBody	Boolean	Признак неизвестный труп
identDocType	Int	Тип документа, удостоверяющего личность: 1. Паспорт РФ 2. Иностраный паспорт 3. Свидетельство о рождении 4. Загранпаспорт РФ 5. Удостоверение личности военнослужащего РФ 6. Военный билет 7. Вид на жительство 8. Удостоверение беженца 9. Иной документ
identDocSeries	String	Серия документа, удостоверяющего личность
identDocNumber	String	Номер документа, удостоверяющего личность
identDocIssueDate	Date	Дата выдачи документа в формате "dd.ММ.yyyy"
identDocIssueBy	String	Кем выдан документ удостоверяющий личность
identDocIssueByCode	Int	Код подразделения
identDocUnknown	Boolean	Признак отсутствия сведений о документе, удостоверяющего личность

		Описание интеграционных профилей		
		УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 30 из 66
gender	Object	Пол: 1. мужской 2. женский 3. не определен (см. описание параметров ответа Пол)		
birthDate	String	Дата рождения в формате определяющимся значениями полей birthDate_isYear и birthDate_isYearMonth. Если оба поля ложные или неопределены формат «dd.ММ.yyyy». Если birthDate_isYear истина, то формат «yyyy». Если birthDate_isYearMonth истина то формат «ММ.yyyy»		
birthDate_isYear	Boolean	Признак известен только год рождения		
birthDate_isYearMonth	Boolean	Признак известен только месяц и год рождения		
birthDateUnknown	Boolean	Признак не известна дата рождения		
deathDate	String	Дата смерти в формате определяющимся значениями полей deathDate_isYear и deathDate_isYearMonth. Если оба поля ложные или неопределены формат «dd.ММ.yyyy». Если deathDate_isYear истина, то формат «yyyy». Если deathDate_isYearMonth истина то формат «ММ.yyyy»		
deathDate_isYear	Boolean	Признак известен только год смерти		
deathDate_isYearMonth	Boolean	Признак известен только месяц и год смерти		
deathDateUnknown	Boolean	Признак не известна дата смерти		
deathTime	Time	Время смерти в формате «HH:mm»		
deathLocationD	Object	Смерть наступила где (место) 1. на месте происшествия 2. в машине скорой помощи 3. в стационаре 4. дома 5. в другом месте 6. в образовательной организации (см. описание параметров ответа «Смерть наступила где» (MCoC))		

		Описание интеграционных профилей	
		УМСРС	Версия 2.2.0.0
		Стр. 31 из 66	
fetusType	Int	Доношенность плода: 1. не определено 2. доношенный (37-41 недель) 3. недоношенный (менее 37 недель) 4. переношенный (42 недель и более)	
motherLastName	String	Фамилия матери	
motherFirstName	String	Имя матери	
motherPatronymicName	String	Отчество матери	
motherBirthDate	Date	Дата рождения матери в формате "dd.MM.yyyy"	
motherOms	Boolean	ОМС матери	
motherOmsUnknown	Boolean	Признак отсутствия сведений по ОМС матери	
motherFioUnknown	Boolean	Признак отсутствия сведений по ФИО матери	
weight	Int	Вес ребенка	
deathChildNumber	Int	Порядковый номер ребенка	
familyStatus	Object	Семейное положение: 1. состоял(а) в зарегистрированном браке 2. не состоял(а) в зарегистрированном браке 3. неизвестно (см. описание параметров ответа «Семейное положение»)	
eduLevel	Object	Образование: 1. Профессиональное: высшее 2. Профессиональное: неполное высшее 3. Профессиональное: среднее профессиональное 4. профессиональное: начальное 5. Общее: среднее 6. Общее: основное 7. Общее: начальное	

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 32 из 66

		8. Не имеет начального образования 9. неизвестно 10. общее: дошкольное (см. описание параметров Образование)
emplState	Object	Занятость: 10. прочие 11. работал(а) 12. проходил(а) военную службу или приравненную к ней службу 13. пенсионер(ка) 14. не работал(а) 15. неизвестно 16. студент(ка) (см. описание параметров «Занятость»)
deathAccidentD	Object	Смерть произошла: 1. от заболевания 2. от несчастного случая, не связанного с производством 3. от несчастного случая, связанного с производством 4. от убийства 5. от самоубийства 6. в ходе военных действий 7. в ходе террористических действий 8. род смерти не установлен (см. описание параметров «Смерть произошла»)
accidentDate	String	Дата травмы в формате определяющимся значениями полей accidentDate_isYear и accidentDate_isYearMonth. Если оба поля ложные или неопределены формат «dd.ММ.yyyy». Если accidentDate_isYear истина, то формат «yyyy». Если accidentDate_isYearMonth истина то формат «ММ.yyyy»
accidentDate_isYear	Boolean	Признак известен только год травмы
accidentDate_isYearMonth	Boolean	Признак известен только месяц и год травмы
accidentTime	Time	Время травмы в формате «HH:mm»
accidentDateUnknown	Boolean	Признак дата и время травмы неизвестно
accidentPlaceAndConditions	String	Место и обстоятельства смерти

Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0
		Стр. 33 из 66
recordedDeathEmplTypeD	Object	Кем установлены причины смерти: <ol style="list-style-type: none"> 1. врачом, только установившим смерть 2. лечащим врачом 3. фельдшером, акушеркой 4. врачом-патологоанатомом 5. врачом-судебно-медицинским экспертом (см. описание параметров ответа «Кем установлены причины смерти»)
recordedDeathBasedD	Object	Основания установления причин смерти: <ol style="list-style-type: none"> 1. осмотра трупа 2. записей в медицинской документации 3. предшествовавшего наблюдения за больным(ой) 4. вскрытия (см. описание параметров ответа «Основания установления причин смерти»)
medicId	Int	Идентификатор врача установившего причины смерти
lifeMonthsNumber	Int	Число месяцев жизни
lifeDaysNumber	Int	Число дней жизни
deathRoadAccidentState	Int	Период наступления смерти при ДТП: <ol style="list-style-type: none"> 1. смерть наступила в течение 30 суток 2. из них в течение 7 суток
deathPregnantState	Int	Срок беременности: <ol style="list-style-type: none"> 1. в случае смерти беременной (независимо от срока и локализации) 2. в процессе родов (аборта) 3. в течение 42 дней после окончания беременности, родов (аборта) 4. в течение 43-365 дней после окончания беременности, родов
recordedDeathBasedOld		Установивший причины смерти. Архивное поле
unknownBodyAge	String	Примерный возраст умершего
personInfo_medic	Object	Возможно, что тоже архив!!
personInfo_medic.userId	Int	Идентификатор
personInfo_medic.fullName	String	ФИО сотрудника

			Описание интеграционных профилей		
			УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 34 из 66
personInfo_medic.snils	String	СНИЛС сотрудника			
addresses	Array object	Адреса (см. в описании теле ответа по адресам) При отсутствии возвращается пустой массив.			
oms	String	Номер ОМС			
snils	String	Номер СНИЛС			
omsUnknown	Boolean	Признак отсутствия полиса ОМС			
snilsUnknown	Boolean	Признак отсутствия СНИЛС			
prInt	Boolean	Архивное поле			

Описание параметров ответа «МС (МСоПС)»

Параметр	Тип	Описание
bodyNumberNum	String	Номер трупа по порядку
bodyNumberDept	String	Номер трупа (идентификатор подразделения МО)
bodyNumberYear	String	Номер трупа (год)
deadFetusDate	String	Дата смерти плода в формате определяющимся значениями полей deadFetusDate_isYear и deadFetusDate_isYearMonth. Если оба поля ложные или неопределены формат «dd.ММ.yyyy». Если deadFetusDate_isYear истина, то формат «yyyy». Если deadFetusDate_isYearMonth истина то формат «ММ.yyyy»
deadFetusDate_isYear	Boolean	Признак известен только год смерти плода
deadFetusDate_isYearMonth	Boolean	Признак известен только месяц и год смерти плода
deadFetusTime	Time	Время смерти плода в формате «НН:мм»
childBirthDate	String	Дата рождения в формате определяющимся значениями полей childBirthDate_isYear и childBirthDate_isYearMonth. Если оба поля ложные или неопределены формат «dd.ММ.yyyy». Если childBirthDate_isYear истина, то формат «yyyy». Если childBirthDate_isYearMonth истина то формат «ММ.yyyy»
childBirthDate_isYear	Boolean	Признак известен только год рождения
childBirthDate_isYearMonth	Boolean	Признак известен только месяц и год рождения

Описание интеграционных профилей			
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 35 из 66
childBirthTime	Time	Время рождения в формате «HH:mm»	
childDeathDate	String	Дата смерти ребенка в формате определяющимся значениями полей childDeathDate_isYear и childDeathDate_isYearMonth. Если оба поля ложные или неопределены формат «dd.ММ.yyyy». Если childDeathDate_isYear истина, то формат «yyyy». Если childDeathDate_isYearMonth истина то формат «ММ.yyyy»	
childDeathDate_isYear	Boolean	Признак известен только год смерти ребенка	
childDeathDate_isYearMonth	Boolean	Признак известен только месяц и год смерти ребенка	
childDeathTime	Time	Время смерти ребенка в формате «HH:mm»	
birthRelatedDeathMoment	Object	Время смерти относительно родов: <ol style="list-style-type: none"> 1. до начала родов 2. во время родов 3. после родов 4. неизвестно 	
motherLastName	String	Фамилия матери	
motherFirstName	String	Имя матери	
motherPatronymicName	String	Отчество матери	
motherBirthDate	String	Дата рождения матери в формате определяющимся значениями полей motherBirthDate_isYear и motherBirthDate_isYearMonth. Если оба поля ложные или неопределены формат «dd.ММ.yyyy». Если motherBirthDate_isYear истина, то формат «yyyy». Если motherBirthDate_isYearMonth истина то формат «ММ.yyyy»	
motherBirthDate_isYear	Boolean	Признак известен только год рождения матери	
motherBirthDate_isYearMonth	Boolean	Признак известен только месяц и год рождения матери	
motherFamilyStatus	Object	Семейное положение (матери): <ol style="list-style-type: none"> 1. состоит в зарегистрированном браке 2. не состоит в зарегистрированном браке 3. неизвестно (см. описание параметров ответа «Семейное положение»)	

Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0
		Стр. 36 из 66
motherEduLevel	Object	<p>Образование (матери):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Профессиональное: высшее 2.Профессиональное: неполное высшее 3.Профессиональное: среднее профессиональное 5.Общее: среднее 6.Общее: основное 7.Общее: начальное 8.Не имеет начального образования 9.Неизвестно <p>(см. описание параметров ответа «Образование»)</p>
motherEmplState	Object	<p>Занятость (матери):</p> <ol style="list-style-type: none"> 17. Работала 18. Проходила военную службу или приравненную к ней службу 19. Студентка 20. Не работала 21. Прочее <p>(см. описание параметров ответа «Занятость»)</p>
motherBirthCount	Int	Роды по счету
lastName	String	Фамилия умершего
firstName	String	Имя умершего
patronymicName	String	Отчество умершего
deathLocationP	Object	<p>Смерть наступила где:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. в стационаре 2. дома 3. в другом месте 4. неизвестно <p>(см. описание параметров ответа «Смерть наступила где»)</p>
gender	Object	<p>Пол ребенка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. мужской 2. женский 3. не определен <p>(см. описание параметров ответа «Пол»)</p>
weight	Int	Вес ребенка
length	Int	Рост ребенка

		Описание интеграционных профилей	
		УМСРС	Версия 2.2.0.0
		Стр. 37 из 66	
fertility	Object	Тип родов: 1. при одноплодных родах 2. при многоплодных родах 3. неизвестно (см. описание параметров «Тип родов»)	
childBornNumber	Int	Номер ребенка при родах	
totalChildBornNumber	Int	Всего родилось детей у матери	
deathChildNumber	Int	Порядковый номер умершего ребенка	
deathAccidentP	Object	Смерть произошла: 1 от заболевания 2 несчастного случая 3 убийства 4 род смерти не установлен 5 в ходе действий: военных 6 в ходе действий: террористических (см. описание параметров ответа «Смерть произошла»)	
accoucheurTypeP	Object	Лицо, принимавшее роды: 1. врач 2. фельдшер, акушерка 3. другое (см. описание параметров ответа «Лицо, принимавшее роды»)	
recordedDeathEmplTypeP	Object	Кем установлены причины смерти: 1. врачом, только установившим смерть 2. врачом-акушером-гинекологом, принимавшим роды 3. врачом-неонатологом(врачом-педиатром), лечившим ребёнка 4. врачом-патологоанатомом 5. врачом-судебно-медицинским экспертом 6. фельдшером, акушеркой (см. описание параметров «Кем установлены причины смерти»)	
recordedDeathBased	Object	Основания установления причин смерти: 1. осмотра трупа 2. записей в медицинской документации 3. собственного предшествовавшего наблюдения 4. вскрытия	

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 38 из 66
		(см. описание параметров ответа «Основания установления причин смерти»)
addresses	Array Object	Адреса (см. описание параметров ответа «Адреса»)
deathReason	Array Object	Причины смерти (см. описание параметров ответа «Причины смерти»)
bodyNumber	String	Номер трупа по порядку

Описание параметров ответа «Семейное положение»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Тип родов»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Основания установления причин смерти»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Лицо, принимавшее роды»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Кем установлены причины смерти»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Занятость»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 39 из 66

Описание параметров ответа «Смерть произошла»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Образование»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Пол»

Параметр	Тип	Описание
gender.id	Int	Идентификатор
gender.name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Смерть наступила где»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Получатель»

Параметр	Тип	Описание
recipientId	Int	Идентификатор получателя
lastName	String	Фамилия получателя МС
firstName	String	Имя получателя МС
patronymicName	String	Отчество получателя МС
identDocType	Int	Тип документа, удостоверяющего личность
identDocSeries	String	Серия документа, удостоверяющего личность
identDocNumber	String	Номер документа, удостоверяющего личность
identDocIssueDate	Date	Дата выдачи документа в формате "dd.ММ.yyyy"
identDocIssueBy	String	Кем выдан документ, удостоверяющий личность
snilsRecipient	String	Снилс получателя

			Описание интеграционных профилей		
			УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 40 из 66
snilsRecipientUnknown	Boolean	Признак отсутствия СНИЛС получателя			
identDocIssueByCode	String	Код подразделения, выдавшего документ, удостоверяющий личность			
medServiceId	Int	Номенклатура медицинских услуг: 1 Ведение патологических родов врачом-акушером-гинекологом 2 Ведение физиологических родов акушеркой 3 Ведение физиологических родов врачом-акушером-гинекологом			
birthHelperPersonId	Int	Врач принимавший роды			
relationshipType	Object	Отношение получателя к субъекту МС: <ul style="list-style-type: none"> • родственник • уполномоченное лицо 			
identDocUnknown	Boolean	Признак неизвестности документа, удостоверяющего личность			
recipientUnknown	Boolean	Признак неизвестности получателя			

Описание параметров ответа «Тип свидетельства»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Статус свидетельства»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Вид свидетельства»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Заполнивший свидетельство»

Параметр	Тип	Описание
userid	Int	Идентификатор

Описание интеграционных профилей			
УМСПС		Версия 2.2.0.0	Стр. 41 из 66
fullname	String	Полное ФИО	
snils	String	СНИЛС	

Описание параметров ответа «Проверивший свидетельство»

Параметр	Тип	Описание
userid	Int	Идентификатор
fullname	String	Полное ФИО
snils	String	СНИЛС

Описание параметров ответа «Руководитель МО»

Параметр	Тип	Описание
userid	Int	Идентификатор
fullname	String	Полное ФИО
snils	String	СНИЛС

Описание параметров ответа «Резолюция РКМЦ»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Описание

Описание параметров ответа «Медицинская организация»

Параметр	Тип	Описание
departmentId	Int	Идентификатор МО, в которой выписано МС
parentId	Int	Идентификатор головной организации (при наличии)
name	String	Наименование
shortName	String	Краткое наименование
code	String	Код (площадки, при наличии) в УМСПС
orgAddress	String	Фактический адрес (проверить)
codeBSME	String	Код площадки БСМЭ
departmentAddressinfos	Array Object	Адреса медицинской организации (см. Описание параметров ответа Адресов медицинской организации)

Описание параметров ответа «Адреса медицинской организации»

Параметр	Тип	Описание
departmentAddressInfos	Array object	Адреса организации (юридический / фактический)
id	Int	Идентификатор
addressCell	Object	Структурированный адрес
addressCell.id	Int	Идентификатор
addressCell.parent	Object	Наличие родительской записи адреса
addressCell.name	String	Наименование адресного объекта
addressCell.regionCode	Int	Код региона
addressCell.refId	String	Идентификатор (внешняя ссылка)
addressCell.level	Int	Уровень адресного объекта
country	Object	Страна (см. описание параметров «Страна»)
departmentAddressType	Object	Тип адреса организации <ul style="list-style-type: none"> • Юридический адрес • Фактический адрес (см. описание параметров «Тип адреса»)
addressAdmObject	Object	Район города Санкт-Петербурга (административный)
addressAdmObject .id	Int	Идентификатор
addressAdmObject .name	String	Наименование
postalCode	String	Почтовый индекс
structure	String	Строение
corps	String	Корпус
flat	String	Квартира
room	String	Комната
addressTxt	String	Адрес (текстовая запись, строка)

Описание параметров ответа «Страна»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование
countryRegionId	Int	Код субъекта
isBlocked	Boolean	Признак скрытия / блокировки

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 43 из 66
isoCode	Int	Код ISO	

Описание параметров ответа «Тип адреса»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование
locality	Object	Местность (см. описание параметров ответа «Местность»)

Описание параметров ответа «Местность»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование

Описание параметров ответа «Подразделение МО» [***Актуально для БСМЭ](#)

Параметр	Тип	Описание
departmentId	Int	Идентификатор МО
parentId	Object	Родительская запись
name	String	Наименование
shortName	String	Краткое наименование
code	String	Код
orgAddress	String	Фактический адрес
codeBSME	String	Код БСМЭ
departmentAddressInfos	Array Object	Адреса медицинской организации (юридический и фактический) (см. описание параметров ответа Адреса медицинской организации)

Описание параметров ответа Адрес (получателя/пациента/матери)

Параметр	Тип	Описание
addressId	Int	Идентификатор

Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0
		Стр. 44 из 66
addressType	Object	Тип адреса: 1 адрес фактический 2 адрес регистрации(жительства) 3 адрес временной регистрации 4 место смерти 5 место получения травмы 6 место рождения 7 адрес организации
locality	Object	Тип местности: 1 Городская 2 Сельская
addressAdmObject	Object	Административный район Санкт-Петербурга: 1 Адмиралтейский 2 Василеостровский 3 Выборгский 4 Калининский 5 Кировский 6 Колпинский 7 Красногвардейский 8 Красносельский 9 Кронштадтский 10 Курортный 11 Московский 12 Невский 13 Петроградский 14 Петродворцовый 15 Приморский 16 Пушкинский 17 Фрунзенский 18 Центральный
addressTxt	String	Строковое представление адреса
countryRegionId	String	Краткое именованние страны
countryRegionName	String	Наименование страны
houseRef	String	Идентификатор (внешняя ссылка) дома
houseName	String	Номер дома
flat	String	Квартира
structure	String	Строение

		Описание интеграционных профилей		
		УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 45 из 66
corps	String	Корпус		
room	String	Комната		
addressTxt	String	Адрес полный текстом (строкой)		
addressTxtRandom	String	Уточнение адреса		
addressSearchText	String	Архивное поле		
isAddressUnknown	Boolean	Признак отсутствия адреса		
regionCode	Int	Код региона		
aolevel1	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel1ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel1ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel2	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel2ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel2ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel3	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel3ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel3ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel4	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel4ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel4ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel5	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel5ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel5ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel6	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel6ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel6ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel65	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel65ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel65ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel7	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel7ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel7ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel90	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel90ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		

		Описание интеграционных профилей		
		УМРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 46 из 66
aolevel90ObjName	String	Наименование адресного объекта		
aolevel91	Int	Уровень адресного объекта		
aolevel91ObjRef	String	Внешняя ссылка адресного объекта		
aolevel91ObjName	String	Наименование адресного объекта		

Описание параметров ответа «Причина смерти» (МСоС, МСоПС)

Параметр	Тип	Описание
deathReason	Object	«Причины смерти (а, б, в, г)» и «Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата).»
surgeries	Array Object	Операции
Intoxication	Object	Другие состояния (употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови)

Описание параметров ответа «Диагнозы причин смерти» (МСоС, МСоПС)

Параметр	Тип	Описание
deathReasonLineId	Int	Идентфикатор причин смерти в свидетельстве
isPrInt	Boolean	Признак вывода на печать
diagnType	Int	Тип диагноза: 1 а 2 б 3 в 4 г 5 д
diagnType.Id	Int	Идентфикатор
diagnType.name	String	Наименование
years	Int	Количество лет прошедших от возникновения диагноза до смерти

Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0
months	Int	Количество месяцев прошедших от возникновения диагноза до смерти
days	Int	Количество дней прошедших от возникновения диагноза до смерти
hours	Int	Количество часов прошедших от возникновения диагноза до смерти
minutes	Int	Количество минут прошедших от возникновения диагноза до смерти
timeUnknown	Boolean	Признак время прошедшее от возникновения диагноза до смерти неизвестно
mkb	Object	МКБ10 (см. Описание параметров ответа диагноза МКБ-10)

Описание параметров ответа «Диагноз МКБ-10»

Параметр	Тип	Описание
id	Int	Идентификатор
name	String	Наименование
mkbCode	String	МКБ код
description	String	Описание
validSince	Date	Валидный С
validUntil	Date	Валидный По
version	Int	Версия
ddiagn1	Boolean	Диагноз а о смерти
ddiagn2	Boolean	Диагноз б о смерти
ddiagn3	Boolean	Диагноз в о смерти
ddiagn4	Boolean	Диагноз г о смерти
ddiagn5	Boolean	Диагноз д о смерти
pdiagn1	Boolean	Диагноз а о перинатальной смерти
pdiagn2	Boolean	Диагноз б о перинатальной смерти
pdiagn3	Boolean	Диагноз в о перинатальной смерти
pdiagn4	Boolean	Диагноз г о перинатальной смерти
pdiagn5	Boolean	Диагноз д о перинатальной смерти
isPrime	Boolean	Признак основная причина смерти
prIntOrder	Int	Порядок при печати
reasonUnknown	Boolean	Признак неизвестной причины смерти

Описание параметров ответа «Операция» (МСoC)

Параметр	Тип	Описание
date	Date	Дата выполнения операции в формате "dd.ММ.yyyy"
description	String	Описание операции
surgeryBE	dictionary	Справочник операций

Описание выходных параметров «Другие состояния» (МСoC)

Параметр	Тип	Описание
deathReasonLineId	Int	Идентификатор причины смерти
isPrInt	Boolean	Признак вывода на печать
diagnType	Int	Тип диагноза
description	String	Описание интоксикации
prIntOrder	Int	Порядок печати

4.3 ПОЛУЧЕНИЕ МС ПО ИДЕНТИФИКАТОРУ (cert)

Метод позволяет получить МС по внутреннему идентификатору медицинского свидетельства. [Ответ метода 4.3 имеет идентичную структуру, как в п. 4.2, поэтому повторно не описываются ответ и параметры ответа.](#)

Результатами выполнения данного метода могут быть следующие ответы:

- МС.
- Ошибка с описанием, почему не удалось выполнить операцию.

4.3.1 Запрос (пример)

GET [baseUrl] /java-app/Integration/cert?certId=81059

Описание параметров запроса

Параметр	Тип	Обязательность	Примечание
----------	-----	----------------	------------

		Описание интеграционных профилей		
		УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 49 из 66
certId	Int	1..1	Идентификатор МС	

4.3.2 Ответ **HTTP-200** (пример успешного ответа)

Пример описан в п. 4.1. (структура ответа идентична структуре в п. 4.1)

4.4 ПОЛУЧЕНИЕ МС ЗА ПЕРИОД (certsByPeriod)

Метод позволяет получить массив МС за период.

Результатами выполнения данного метода могут быть следующие ответы:

- Массив МС. Внутри массива структура объекта идентична структурам объектов в ответах методов п. 4.2, 4.3.
- Ошибка с описанием, почему не удалось выполнить операцию.

4.4.1 Запрос (пример)

```
GET [baseUrl] /java-
app/Integration/certsByPeriod?modifiedDateStart=01.01.2019
10:00:00&modifiedDateEnd=01.01.2020 11:00:00
```

Описание параметров запроса

Параметр	Тип	Обязательность	Примечание
modifiedDateStart	datetime	1..1	Дата начала периода в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»
modifiedDateEnd	datetime	1..1	Дата окончания периода в формате «dd.ММ.yyyy HH:mm:ss»

4.4.2 Ответ **HTTP-200** (пример успешного ответа)

```
[
  {
    "medCertId": 736641,
    "certSeries": "40",
    "certNumber": "225201321",
    "certIssueDate": "09.01.2025",
    "isDuplicate": null,
    "isPrivatePractitioner": false,
    "privatePractitionerLicenceNumber": null,
    "privatePractitionerAddress": null,
    "resolutionBy": null,
    "resolution": {
      "id": 0,
      "name": "нет"
    },
    "medOrgId": {
      "departmentId": 244,
      "parentId": null,
      "name": "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
\БЮРО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ\"",
      "shortName": "СПБ ГБУЗ \БСМ\"",
      "code": "443",
      "orgAddress": "195067, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПР-КТ ЕКАТЕРИНИНСКИЙ, Д.10",
      "codeBSME": null,
      "departmentAddressInfos": [
        {
          "id": 29,
          "addressCell": {
            "id": 89,
            "parent": {
              "id": 88,
              "parent": {
                "id": 87,
                "parent": null,
                "level": 1,
                "name": "Санкт-Петербург г",
                "regionCode": 78,
                "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
              },
            },
            "level": 8,
            "name": "Екатерининский пр-кт",
            "regionCode": 78,
            "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
          },
          "level": 10,
          "name": "д. 10, литер. А",
          "regionCode": 78,
          "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
        },
        {
          "country": {
            "id": 74,
```

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 51 из 66

```

    "name": "Россия",
    "countryRegionId": "РФ",
    "isBlocked": false,
    "isoCode": "RUS"
  },
  "departmentAddressType": {
    "id": 1,
    "name": "Юридический адрес"
  },
  "locality": {
    "id": 1,
    "name": "Городская"
  },
  "addressAdmObject": {
    "id": 7,
    "name": "Красногвардейский"
  },
  "postalCode": "195067",
  "structure": null,
  "corps": null,
  "flat": null,
  "room": null,
  "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10,
литер. А."
},
{
  "id": 30,
  "addressCell": {
    "id": 92,
    "parent": {
      "id": 91,
      "parent": {
        "id": 90,
        "parent": null,
        "level": 1,
        "name": "Санкт-Петербург г",
        "regionCode": 78,
        "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
      },
      "level": 8,
      "name": "Екатерининский пр-кт",
      "regionCode": 78,
      "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
    },
    "level": 10,
    "name": "д. 10, литер. А",
    "regionCode": 78,
    "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
  },
  "country": {
    "id": 74,

```

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 52 из 66

```

        "name": "Россия",
        "countryRegionId": "РФ",
        "isBlocked": false,
        "isoCode": "RUS"
    },
    "departmentAddressType": {
        "id": 2,
        "name": "Фактический адрес"
    },
    "locality": {
        "id": 1,
        "name": "Городская"
    },
    "addressAdmObject": {
        "id": 7,
        "name": "Красногвардейский"
    },
    "postalCode": "195067",
    "structure": null,
    "corps": null,
    "flat": null,
    "room": null,
    "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10,
литер. А."
    }
]
},
"filledOutMedCertId": 312,
"fromPrIntedForm": false,
"hasAgreement": false,
"headOfMedOrgId": 234,
"checkedBy": 621,
"checkDate": "20.01.2025 09:24:41",
"certType": {
    "id": 1,
    "name": "о смерти"
},
"certStatus": {
    "id": 2,
    "name": "проверено"
},
"certKind": {
    "id": 1,
    "name": "окончательное"
},
"certValidationState": null,
"insteadOf": null,
"receivingDate": "09.01.2025",
"deptId": {
    "departmentId": 1795,
    "parentId": {

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 53 из 66

```

"departmentId": 244,
"parentId": null,
"name": "САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ \"БЮРО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ\"",
"shortName": "СПБ ГБУЗ \"БСМЭ\"",
"code": "443",
"orgAddress": "195067, Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПР-КТ ЕКАТЕРИНИНСКИЙ, Д.10",
"codeBSME": null,
"departmentAddressInfos": [
  {
    "id": 29,
    "addressCell": {
      "id": 89,
      "parent": {
        "id": 88,
        "parent": {
          "id": 87,
          "parent": null,
          "level": 1,
          "name": "Санкт-Петербург г",
          "regionCode": 78,
          "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
        },
        "level": 8,
        "name": "Екатерининский пр-кт",
        "regionCode": 78,
        "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
      },
      "level": 10,
      "name": "д. 10, литер. А",
      "regionCode": 78,
      "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
    },
    "country": {
      "id": 74,
      "name": "Россия",
      "countryRegionId": "РФ",
      "isBlocked": false,
      "isoCode": "RUS"
    },
    "departmentAddressType": {
      "id": 1,
      "name": "Юридический адрес"
    },
    "locality": {
      "id": 1,
      "name": "Городская"
    },
    "addressAdmObject": {
      "id": 7,
      "name": "Красногвардейский"
    }
  }
]

```

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 54 из 66

```

},
"postalCode": "195067",
"structure": null,
"corps": null,
"flat": null,
"room": null,
"addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д.
10, литер. А."
},
{
"id": 30,
"addressCell": {
  "id": 92,
  "parent": {
    "id": 91,
    "parent": {
      "id": 90,
      "parent": null,
      "level": 1,
      "name": "Санкт-Петербург г",
      "regionCode": 78,
      "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
    },
    "level": 8,
    "name": "Екатерининский пр-кт",
    "regionCode": 78,
    "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
  },
  "level": 10,
  "name": "д. 10, литер. А",
  "regionCode": 78,
  "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
},
"country": {
  "id": 74,
  "name": "Россия",
  "countryRegionId": "РФ",
  "isBlocked": false,
  "isoCode": "RUS"
},
"departmentAddressType": {
  "id": 2,
  "name": "Фактический адрес"
},
"locality": {
  "id": 1,
  "name": "Городская"
},
"addressAdmObject": {
  "id": 7,
  "name": "Красногвардейский"
}

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 55 из 66

```

    },
    "postalCode": "195067",
    "structure": null,
    "corps": null,
    "flat": null,
    "room": null,
    "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д.
10, литер. А."
  }
]
},
"name": "Городской морг канцелярия 13",
"shortName": "Городской морг 13",
"code": "8080",
"orgAddress": "195067, Санкт-Петербург, пр-кт. Екатерининский, д. 10",
"codeBSME": "13",
"departmentAddressInfos": [
  {
    "id": 3,
    "addressCell": {
      "id": 11,
      "parent": {
        "id": 10,
        "parent": {
          "id": 9,
          "parent": null,
          "level": 1,
          "name": "Санкт-Петербург г",
          "regionCode": 78,
          "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
        },
        "level": 8,
        "name": "Екатерининский пр-кт",
        "regionCode": 78,
        "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
      },
      "level": 10,
      "name": "д. 10, литер. А",
      "regionCode": 78,
      "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
    },
    "country": {
      "id": 74,
      "name": "Россия",
      "countryRegionId": "РФ",
      "isBlocked": false,
      "isoCode": "RUS"
    },
    "departmentAddressType": {
      "id": 1,
      "name": "Юридический адрес"
    }
  }
]

```

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 56 из 66

```

},
"locality": {
  "id": 1,
  "name": "Городская"
},
"addressAdmObject": {
  "id": 7,
  "name": "Красногвардейский"
},
"postalCode": "195067",
"structure": null,
"corps": null,
"flat": null,
"room": null,
"addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10,
литер. А."
},
{
  "id": 4,
  "addressCell": {
    "id": 14,
    "parent": {
      "id": 13,
      "parent": {
        "id": 12,
        "parent": null,
        "level": 1,
        "name": "Санкт-Петербург г",
        "regionCode": 78,
        "refId": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6"
      },
      "level": 8,
      "name": "Екатерининский пр-кт",
      "regionCode": 78,
      "refId": "eef1663f-4bf7-4f90-9da2-7762d3d9f465"
    },
    "level": 10,
    "name": "д. 10, литер. А",
    "regionCode": 78,
    "refId": "4cc4b1a1-63c8-4023-b3a1-0ee7e5c6287f"
  },
  "country": {
    "id": 74,
    "name": "Россия",
    "countryRegionId": "РФ",
    "isBlocked": false,
    "isoCode": "RUS"
  },
  "departmentAddressType": {
    "id": 2,
    "name": "Фактический адрес"
  }
}

```

Описание интеграционных профилей		
УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 57 из 66

```

    },
    "locality": {
      "id": 1,
      "name": "Городская"
    },
    "addressAdmObject": {
      "id": 7,
      "name": "Красногвардейский"
    },
    "postalCode": "195067",
    "structure": null,
    "corps": null,
    "flat": null,
    "room": null,
    "addressTxt": "195067, Санкт-Петербург г, Екатерининский пр-кт, д. 10,
литер. А."
  }
]
},
"isSpoiled": null,
"isElectronic": false,
"modifiedDate": "20.01.2025 09:24:41",
"createdDate": "09.01.2025 12:56:52",
"deleted": null,
"formalizedDate": null,
"personInfo_filledOutMedCert": {
  "userId": 312,
  "fullName": "Иванов Иван Иванович",
  "snils": "000-000-000 00"
},
"personInfo_checkedBy": {
  "userId": 621,
  "fullName": "Иванова Иванна Ивановна",
  "snils": "000-000-000 00"
},
"personInfo_headOfMedOrg": {
  "userId": 234,
  "fullName": "Иванова Иванна Ивановна",
  "snils": "000-000-000 00"
},
"prevCertId": null,
"recipient": {
  "recipientId": 734396,
  "lastName": "",
  "firstName": "",
  "patronymicName": "",
  "identDocType": null,
  "identDocSeries": "",
  "identDocNumber": "",
  "identDocIssueDate": null,
  "identDocIssueBy": ""
}

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 58 из 66

```

"snilsRecipient": "",
"snilsRecipientUnknown": false,
"identDocIssueByCode": null,
"medServiceId": null,
"birthHelperPersonId": null,
"relationshipType": null,
"identDocUnknown": false,
"recipientUnknown": true
},
"medCertDeath": {
  "id": 436750,
  "bodyNumberNum": 164,
  "bodyNumberDept": "08080",
  "bodyNumberYear": 2025,
  "deathReason": {
    "deathReasonId": 438722,
    "deathReasonDiagns": [
      {
        "deathReasonLineId": 2840756,
        "isPrInt": false,
        "diagnType": {
          "id": 1,
          "name": "a"
        },
      },
    ],
    "description": "",
    "years": null,
    "months": null,
    "days": null,
    "hours": null,
    "minutes": null,
    "timeUnknown": true,
    "mkb": {
      "id": 51313,
      "name": "Недостаточность сердечно-сосудистая",
      "mkbCode": "I51.6",
      "description": "Недостаточность сердечно-сосудистая",
      "validSince": "1900-01-01",
      "validUntil": "2100-01-01",
      "version": 2,
      "ddiagn1": true,
      "ddiagn2": true,
      "ddiagn3": true,
      "ddiagn4": false,
      "ddiagn5": true,
      "pdiagn1": true,
      "pdiagn2": true,
      "pdiagn3": true,
      "pdiagn4": true,
      "pdiagn5": true
    },
  },
  "isPrime": false,

```

```
"prIntOrder": null,
"reasonUnknown": false
},
{
  "deathReasonLineId": 2840757,
  "isPrInt": false,
  "diagnType": {
    "id": 2,
    "name": "Б"
  },
  "description": "",
  "years": null,
  "months": null,
  "days": null,
  "hours": null,
  "minutes": null,
  "timeUnknown": true,
  "mkb": {
    "id": 25176,
    "name": "Болезнь сердца ишемическая острая уточненная",
    "mkbCode": "I24.8",
    "description": "Болезнь сердца ишемическая острая уточненная",
    "validSince": "1900-01-01",
    "validUntil": "2100-01-01",
    "version": 2,
    "ddiagn1": true,
    "ddiagn2": true,
    "ddiagn3": true,
    "ddiagn4": false,
    "ddiagn5": true,
    "pdiagn1": true,
    "pdiagn2": true,
    "pdiagn3": true,
    "pdiagn4": true,
    "pdiagn5": true
  },
  "isPrime": true,
  "prIntOrder": null,
  "reasonUnknown": false
},
{
  "deathReasonLineId": 2840758,
  "isPrInt": false,
  "diagnType": {
    "id": 3,
    "name": "Б"
  },
  "description": "",
  "years": null,
  "months": null,
  "days": null,
```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 60 из 66

```

"hours": null,
"minutes": null,
"timeUnknown": false,
"mkb": null,
"isPrime": false,
"prIntOrder": null,
"reasonUnknown": false
},
{
"deathReasonLineId": 2840759,
"isPrInt": false,
"diagnType": {
  "id": 4,
  "name": "P"
},
"description": "",
"years": null,
"months": null,
"days": null,
"hours": null,
"minutes": null,
"timeUnknown": false,
"mkb": null,
"isPrime": false,
"prIntOrder": null,
"reasonUnknown": false
},
{
"deathReasonLineId": 2840760,
"isPrInt": true,
"diagnType": {
  "id": 5,
  "name": "Д"
},
"description": "",
"years": null,
"months": null,
"days": null,
"hours": null,
"minutes": null,
"timeUnknown": true,
"mkb": {
  "id": 22530,
  "name": "Атеросклероз",
  "mkbCode": "I70.9",
  "description": "Атеросклероз",
  "validSince": "1900-01-01",
  "validUntil": "2100-01-01",
  "version": 2,
  "ddiagn1": true,
  "ddiagn2": true,

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 61 из 66

```

        "ddiagn3": true,
        "ddiagn4": false,
        "ddiagn5": true,
        "pdiagn1": true,
        "pdiagn2": true,
        "pdiagn3": true,
        "pdiagn4": true,
        "pdiagn5": true
    },
    "isPrime": false,
    "prIntOrder": 1,
    "reasonUnknown": false
}
],
"surgeries": [],
"Intoxication": {
    "deathReasonLineId": 2840762,
    "isPrInt": false,
    "diagnType": null,
    "description": "",
    "prIntOrder": null
}
},
"bodyNumber": "",
"lastName": "Иванова",
"firstName": "Иванна",
"patronymicName": "Ивановна",
"unknownBody": false,
"identDocType": null,
"identDocSeries": "",
"identDocNumber": "",
"identDocIssueDate": null,
"identDocIssueBy": "",
"identDocIssueByCode": "",
"identDocUnknown": true,
"gender": {
    "id": 2,
    "name": "женский"
},
"birthDate": "12.05.1933",
"birthDate_isYear": false,
"birthDate_isYearMonth": false,
"birthDateUnknown": false,
"deathDate": "02.01.2025",
"deathDate_isYear": false,
"deathDate_isYearMonth": false,
"deathDateUnknown": false,
"deathTime": null,
"deathLocationD": {
    "id": 5,
    "name": "в другом месте"
}

```

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 62 из 66

```

},
"fetusType": null,
"motherLastName": "",
"motherFirstName": "",
"motherPatronymicName": "",
"motherBirthDate": null,
"motherOms": "",
"motherOmsUnknown": false,
"motherFioUnknown": false,
"weight": null,
"deathChildNumber": null,
"familyStatus": {
  "id": 3,
  "name": "неизвестно"
},
},
"eduLevel": {
  "id": 9,
  "name": "неизвестно"
},
},
"emplState": {
  "id": 13,
  "name": "пенсионер(ка)"
},
},
"deathAccidentD": {
  "id": 1,
  "name": "от заболевания"
},
},
"accidentDate": null,
"accidentTime": null,
"accidentDate_isYear": false,
"accidentDate_isYearMonth": false,
"accidentDateUnknown": false,
"accidentPlaceAndConditions": null,
"recordedDeathEmplTypeD": {
  "id": 5,
  "name": "врачом-судебно-медицинским экспертом"
},
},
"recordedDeathBasedD": {
  "id": 4,
  "name": "вскрытия"
},
},
"medicId": 312,
"lifeMonthsNumber": null,
"lifeDaysNumber": null,
"deathRoadAccidentState": null,
"deathPregnantState": null,
"recordedDeathBasedOld": null,
"unknownBodyAge": "",
"personInfo_medic": {
  "userId": 312,
  "fullName": "Иванов Иван Иванович",

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 63 из 66

```

    "snils": "000-000-000 00"
  },
  "addresses": [
    {
      "addressId": 1511065,
      "addressType": {
        "id": 4,
        "name": "место смерти"
      },
      "locality": {
        "id": 1,
        "name": "Городская"
      },
      "addressAdmObject": {
        "id": 3,
        "name": "Выборгский"
      },
      "countryRegionId": "РФ",
      "countryRegionName": "Россия",
      "houseRef": "cf200b3e-c19e-4b71-b879-5516580112d9",
      "houseName": "д.38 корп.3",
      "flat": "9",
      "structure": null,
      "corps": null,
      "room": null,
      "addressTxt": "Россия, Санкт-Петербург г, Тореза пр-кт, д.38 корп.3, 9.",
      "addressTxtRandom": null,
      "addressSearchText": null,
      "isAddressUnknown": null,
      "regionCode": 78,
      "aolevel1": 1,
      "aolevel1ObjRef": "c2deb16a-0330-4f05-821f-1d09c93331e6",
      "aolevel1ObjName": "Санкт-Петербург г",
      "aolevel2": null,
      "aolevel2ObjRef": null,
      "aolevel2ObjName": null,
      "aolevel3": null,
      "aolevel3ObjRef": null,
      "aolevel3ObjName": null,
      "aolevel4": null,
      "aolevel4ObjRef": null,
      "aolevel4ObjName": null,
      "aolevel5": null,
      "aolevel5ObjRef": null,
      "aolevel5ObjName": null,
      "aolevel6": null,
      "aolevel6ObjRef": null,
      "aolevel6ObjName": null,
      "aolevel65": null,
      "aolevel65ObjRef": null,
      "aolevel65ObjName": null,
    }
  ]

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 64 из 66

```

"aoplevel7": 7,
"aoplevel7ObjRef": "b962217a-2201-4004-9da2-0015d4801b07",
"aoplevel7ObjName": "Тореза пр-кт",
"aoplevel90": null,
"aoplevel90ObjRef": null,
"aoplevel90ObjName": null,
"aoplevel91": null,
"aoplevel91ObjRef": null,
"aoplevel91ObjName": null
},
{
  "addressId": 1511066,
  "addressType": {
    "id": 8,
    "name": "адрес регистрации матери"
  },
  "locality": null,
  "addressAdmObject": null,
  "countryRegionId": null,
  "countryRegionName": null,
  "houseRef": null,
  "houseName": null,
  "flat": null,
  "structure": null,
  "corps": null,
  "room": null,
  "addressTxt": null,
  "addressTxtRandom": null,
  "addressSearchText": null,
  "isAddressUnknown": false,
  "regionCode": null,
  "aoplevel1": null,
  "aoplevel1ObjRef": null,
  "aoplevel1ObjName": null,
  "aoplevel2": null,
  "aoplevel2ObjRef": null,
  "aoplevel2ObjName": null,
  "aoplevel3": null,
  "aoplevel3ObjRef": null,
  "aoplevel3ObjName": null,
  "aoplevel4": null,
  "aoplevel4ObjRef": null,
  "aoplevel4ObjName": null,
  "aoplevel5": null,
  "aoplevel5ObjRef": null,
  "aoplevel5ObjName": null,
  "aoplevel6": null,
  "aoplevel6ObjRef": null,
  "aoplevel6ObjName": null,
  "aoplevel65": null,
  "aoplevel65ObjRef": null,

```

Описание интеграционных профилей		
УМСПС	Версия 2.2.0.0	Стр. 65 из 66
<pre> "aolevel65ObjName": null, "aolevel7": null, "aolevel7ObjRef": null, "aolevel7ObjName": null, "aolevel90": null, "aolevel90ObjRef": null, "aolevel90ObjName": null, "aolevel91": null, "aolevel91ObjRef": null, "aolevel91ObjName": null }], "oms": "", "snils": "", "omsUnknown": true, "snilsUnknown": true }, "prInt": true }] </pre>		

4.5 ОБРАБОТКА ОШИБОК

Ошибки возвращают единую структуру:

```

{
  "timestamp": 1779869852176,
  "status": 400,
  "error": "Уведомление",
  "message": "Сообщение об ошибке",
  "path": "/miac-backend-test/integration/cert"
}

```

4.4 ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АДМИНИСТРАТОРОВ И РАЗРАБОТЧИКОВ

1.1.1 Перед началом работы

Для обеспечения обмена данными посредством интеграционных профилей необходимо:

	Описание интеграционных профилей		
	УМСРС	Версия 2.2.0.0	Стр. 66 из 66

- 1) Обеспечить подключение МИС к защищенной сети передачи данных ЕМТС.
- 2) Получить логин и пароль для доступа к тестовой среде через web-интерфейс для проверки работы профилей.
- 3) Аутентифицироваться перед началом работы

Необходимость получения доступа к тестовому контуру, а также присваиваемые пользователям роли для сторонних разработчиков определяет ответственный сотрудник МИАЦ или разработчик Сервиса.

1.1.2 Доступы сервиса тестового контура

Адрес web-сервиса в ЕМТС, логин, пароль учетной записи выдается разработчику МИС по запросу разработчиком Сервиса либо ответственным сотрудником МИАЦ после получения заявки на предоставление доступа.

1.1.3 Доступы сервиса промышленного контура

Адрес web-интерфейса *[baseUrl]* в ЕМТС, логин и пароль учетной записи выдается разработчику МИС ответственным сотрудником МИАЦ после получения заявки и после завершения отладки интеграционных профилей МИС на тестовом контуре.

1.1.4 Запрос на аутентификацию:

POST *[baseUrl]* /java-app/auth/login

BODY - form-data

KEY	VALUE
username	***
password	***