Карта вызова скорой помощи по форме 110/у

http://www.zakonprost.ru/content/base/part/654139

Описание полей

Название	Тип данных	Номер на форме 110	Описание	Обязательность (пока не готова)	Комментарий
EmdUid	string(Guid)		Уникальный идентификатор ЭМД карты вызова в рег. архиве ЭМД	1	Карту вызова необходимо зарегистрировать как ЭМД (электронный медицинский документ) в региональном хранилище ЭМД в формате PDF. В данном поле необходимо указать полученный localUid из архива. Спецификацию взаимодействия с региональным архивом ЭМД см. здесь. ГУИД, по которому можно получить из хранилища карту вызова в формате PDF. Адрес для тестирования взаимодействия с региональным архивом ЭМД: https://medved-webservices-release.hostco.ru/emds/rest/v1 /documents
Number	string	Заголовок	Номер	1	
Date	string(DateTime)	Заголовок	Дата		
DateHealthBegin	string(DateTime)		Дата начала лечения		
DateHealthEnd	string(DateTime)		Дата окончания лечения		
ReceiveParamedicNumber	string	1	Номер фельдшера		
StationNumber	string	2	Номер станции (подстанции), отделения		
StationName	string		Наименование станции (подстанции) отделения		
StationGuid	string(Guid)		Гуид в Региональном справочнике ЛПУ	1	Получение списка ЛПУ для СМП - Станция заводится в справочнике как ЛПУ
Brigade		**3**	**Бригада**	1	
Brigade.Number	string	3	Номер бригады скорой медицинской помощи	1	
Brigade.ProfileCode	string		Код профиля бригады скорой медицинской помощи	1	Code из справочника smp_BrigadeProfile {{url}}smp/nsi/BrigadeProfile
ReceiveTime	string(DateTime)	4	Время приема вызова	1	
CallTransferTime	string(DateTime)	4	Время передачи вызова бригаде скорой медицинской помощи	1	
DepartureTime	string(DateTime)	4	Время выезда на вызов	1	
CallAddressArrivalTime	string(DateTime)	4	Время прибытия на место вызова	1	

TransportationStartTime	string(DateTime)	4	Начало транспортировки больного		
LpuArrivalTime	string(DateTime)	4	Время прибытия в медицинскую организацию		
CallEndTime	string(DateTime)	4	Время окончания вызова	1	
ReturnTime	string(DateTime)	4	Время возвращения на станцию (подстанцию, отделение)		
Address		**5**	**Адрес вызова**		
Address.District	string		Район	1	
Address.Type	string		город/село	1	
Address.City	string		населенный пункт	1	
Address.Street	string		улица	1	
Address.House	string		дом		
Address.Building	string		корп		
Address.Appartment	string		кв		
Address.Room	string		комната		
Address.Entrance	string		подъезд		
Address. EntranceCode	string		код подъезда		
Address.Floor	string		этаж		
SmpCardIdentifier	string		Уникальный идентификатор карты вызова в ИС СМП	1	Передавать уникальный идентификатор карты вызова в ИС СМП
Patient		**6**	**Сведения о больном**		
Patient.Gip	string(Guid)			1	Необходимо передавать ГИП, полученный при идентификации пациента в ИЭМК (https://confluence.softtrust.ru/pages/viewpage.action?pageId=15829611). По полученному ГИП будет определяться пациент. Если пациента нет в ИЭМК, то будет необходимо его создать по набору получаемых персональных данных.
Patient.Family	string		Фамилия	1 0 - если SpecialCase: '3'	
Patient.Name	string		Имя	1 0 - если SpecialCase: '3'	
Patient.Patronymic	string		Отчество	1 0 - если SpecialCase: '3' 0 - если SpecialCase: '5'	
Patient.Birthday	string(DateTime)		Дата рождения	1	Необходимо передавать дату рождения
Patient.Gender	string		Пол	1	Code из справочника полов oms_kl_Sex GET: {{url}}smp/nsi/gender
Patient.WorkPlace	string		Место работы		

Patient.IdentityDoc	string		Документ	1	Code из справочника типов документов, удостоверяющих личность (ДУЛ) oms_TYPEDOC GET: {{url}}smp/nsi/typeDoc
Patient. IdentityDocSer	string		Серия документа	1	
Patient. IdentityDocNum	string		Номер документа	1	
Patient. IdentityDocDate	string		Дата выдачи ДУЛ		
Patient. IdentityDocIssue	string		Кем выдан документ		
Patient.SMO	string		Страховая мед. организация		Необходимо передавать код СМО в соответствии с федеральным справочником 1.2.643.5.1.13.2.1.1.635 (поле "Код СМО в едином реестре ОМС")
Patient.TipOMS	string		Тип документа ОМС	1	Code из справочника типов документов ОМС oms_kl_TipOMS GET: {{url}}smp/nsi/tipOMS
Patient.SPol	string				
Patient.NPol	string			1	
Caller	string	7	Кто вызывал	1	
CallerPhone	string	7	Кто вызывал номер	1	Необходимо передавать номер телефон в формате +7(XXX)XXX-XX-XX без пробелов скобок и тире
ReceiveParamedicName	string	8	Фельдшер принявший вызов		
CallTransferParamedicName	string	9	Фельдшер передавший вызов		
Patient.Residency	string	10	Место регистрации больного	1	Code из справочника hlt_Citizen GET: {{url}}smp/nsi/citizen
Patient.SocStatus	string	11	Соц положение больного		Code из справочника социального положения oms_kl_SocStatus GET: {{url}}smp/nsi/socstatus
SpecialCase	string				Code из справочника причин вызова oms_kl_OS_Sluch GET: {{url}}smp/nsi/specialCase
OccasionCall	string	12	Причина вызова	1	Code из справочника причин вызова smp_OccasionCall GET: {{url}}smp/nsi/occasioncall
OccasionCallOther	string		Другая причина вызова	1 - если OccasionCall: '012'	Необходимо передавать причину вызова (в виде строки) в случае передачи причины вызова "Другое"
CallType	string	13	Тип вызова		Code из справочника типов вызовов smp_CallType GET: {{url}}smp/nsi/callType
ReceiveCallPlace	string	14	Место получения вызова бригадой скорой медицинской помощи		Code из справочника smp_ReceiveCallPlace GET: {{url}}smp/nsi/receiveCallPlace
DelayReason	string	15	Причины выезда с опозданием		Code из справочника smp_DelayReason GET: {{url}}smp/nsi/delayReason
DelayReasonOther	string		Другая причина выезда с опозданием	1 - если DelayReason: '5'	Необходимо передавать другую причину выезда с опозданием (в виде строки) в случае выбора причины "Другое (указать)"
BrigadeComposition	string	16	Состав бригады скорой медицинской помощи		Передавать одно подходящее значение Code из справочника smp_BrigadeComposition GET: {{url}}smp/nsi/brigadeComposotion

CallPlaceType	string	17	Место вызова		Code из справочника smp_CallPlaceType GET: {{url}}smp/nsi/callPlaceType
CallPlaceTypeOther	string		Другое место вызова	1 - если CallPlaceType: '12'	Необходимо передавать другое место вызова (в виде строки) в случае выбора места вызова "Другое (указать)"
CauseOfAccident	string	18	Причина несчастного случая		Code из справочника smp_CauseOfAccident GET: {{url}}smp/nsi/causeOfAccident
Intoxication	string	19	Наличие клиники опьянения		Code из справочника smp_Intoxication GET: {{url}}smp/nsi/Intoxication
MkbCode	string	23	Диагноз код по МКБ-10	1	
Complications	string	24	Осложнения		Code из справочника smp_Complication GET: {{url}}smp/nsi/complication
ComplicationsOther	string		Другое осложнение	1 - если Complications: '20'	Необходимо передавать другое осложнение (в виде строки) в случае передачи значения "Другое (указать)"
Effectiveness	string	25	Эффективность мероприятий при осложнении		Code из справочника smp_Effectiveness GET: {{url}}smp/nsi/effectiveness
OnSiteTreatmentString	string	26	Оказанная помощь на месте вызова (проведенные манипуляции и мероприятия)	1	
OnWayTreatment	string	27	Оказанная помощь в автомобиле скорой медицинской помощи (проведенные манипуляции и мероприятия)		
OnSiteTreatments	**array (OnSiteTreatment)**		**Список оказанных на месте услуг. Используется для выставления счета на оплату**		**Состав модели смотреть в таблице ниже**
ProfitType	string		Вид оплаты		Code из справочника oms_kl_ProfitType GET: {{url}}smp/nsi/profitType
EmerSign	string		Форма оказания мед. помощи	1	Code из справочника oms_kl_EmerSign GET: {{url}}smp/nsi/emerSign
ConsentToMedicalIntervention	string	29, 30	Согласие на мед. вмешательство / Отказ от мед. вмешательства		Передавать в значениях: 0 - не указано 1- согласен 2- отказался. Одно поле на согласие и отказ от мед. вмешательства (поля № 29, 30).
Representative			**Сведения о представителе пациента**		
Representative. Name	string		Имя представителя		
Representative. Family	string		Фамилия представителя		
Representative.OT	string		Отчество представителя		

Representative.Sex	string		Пол представителя		Code из справочника полов oms_kl_Sex GET: {{url}}smp/nsi/gender
Representative.BD	string(DateTime)		Дата рождения представителя		
Representative. TypeDoc	string		Тип ДУЛ представителя		Code из справочника oms_TYPEDOC GET: {{url}}smp/nsi/typeDoc
Representative.NDoc	string		Номер ДУЛ представителя		
Representative.SDoc	string		Серия ДУЛ представителя		
Representative. Birthplace	string		Место рождения представителя		
Representative. DocIssuedBy	string		Кум выдан ДУЛ представителя		
Representative. DateDoc	string		Дата выдачи ДУЛ представителя		
Representative. TipOms	string		Тип документа ОМС представителя		Code из справочника типов документов ОМС oms_kl_TipOMS GET: {{url}}smp/nsi/tipOMS
Representative.SPol	string		Серия полиса представителя		
Representative.NPol	string		Номер полиса представителя		
MedInterventionDoctor	string		Врач, получивший согласие или отказ от мед. вмешательства		ФИО, должность врача
refusalOfTransportationForHospitalization	bool	31	Признак отказа от транспортировки для госпитализации		
NotToHospDateTime	string(DateTime)		Дата отказа от транспортировки для госпитализации		
DenialDoctor	string		Врач, получивший отказ от транспортировки		ФИО, должность врача
StatCureResult	string	32	Результат лечения	1	Code из справочника oms_kl_StatCureResult GET: {{url}}smp/nsi/StatCureResult
PatientNeeds	string	33	Больной нуждается в:		Code из справочника smp_PatientNeed GET: {{url}}smp/nsi/PatientNeed
ActiveDepartureHours	string		Интервал активного выезда к больному	1 - если PatientNeeds: '1'	Необходимо передавать количество часов, если передается значение "PatientNeeds":"1"
PatientNeedsOther	string		Больной - другое	1 - если PatientNeeds: '3'	Необходимо передавать другое состояние для больного, если передается значение "PatientNeeds":"3"
TransportationMethod	string	34	Способ доставки больного		Code из справочника smp_TransportationMethod GET: {{url}}smp/nsi/transportationMethod
DepartureResult	string	35	Результат обращения	1	Code из справочника oms_kl_VisitResult GET: {{url}}smp/nsi/VisitResult Одно поле на выполненный выезд и на безрезультатный выезд
TransportedToHospital	string		Медицинская организация, куда направлен больной	1 - если DepartureResult: '403'	Передавать ГУИД учреждения из регионального справочника ЛПУ, если результат выезда "DepartureResult":"403"

PatientAppointmentTime	string(DateTime)		Время доставки больного	1 - если DepartureResult: '403'	Передавать датуВремя доставки больного в больницу, если результат выезда "DepartureResult":"403"
SpecialBrigadeNumber	string		Номер спец. бригады	1 - если DepartureResult: '404'	Передавать номер специализированной бригады, если результат выезда "DepartureResult":"404"
SpecialBrigadeTime	string(DateTime)		Время передачи спец. бригаде	1 - если DepartureResult: '404'	Передавать датуВремя передачи специализированной бригаде, если результат выезда "DepartureResult":"404"
BrigadeDeathTime	string(DateTime)		Время смерти в присутствии бригады	1 - если DepartureResult: '405'	Передавать датуВремя смерти пациента в присутствии бригады, если результат выезда "DepartureResult":"405"
AmbulanceDeathTime	string(DateTime)		Время смерти в автомобиле СМП	1 - если DepartureResult: '406'	Передавать датуВремя смерти в автомобиле СМП, если результат выезда "DepartureResult":"406"
HospDS	string		Диагноз приемного отделения	1 - если DepartureResult: '406'	Передавать код диагноза по МКБ, если результат выезда "DepartureResult":"403"
HospDoctor	string		ФИО дежурного врача	1 - если DepartureResult: '403'	Передавать ФИО дежурного врача больницы, если результат выезда "DepartureResult":"403"
BeforeBrigadeDeathTime	string(DateTime)		Время смерти до приезда бригады	1 - если DepartureResult: '411'	Передавать датуВремя смерти до приезда СМП, если результат выезда "DepartureResult":"411"
kilometers	string	36	Километраж выезда		
Notes	string	37	Примечания		
DoctorMedical	string		Врач (фельдшер)	1	
CheckoutResult	string		Результат проверки карты		
SeniorDoctor	string		Старший врач смены	1	
DepartmentChief	string		Заведующий подстанцией		

Модель **OnSiteTreatment:**

Название	Тип данных	Описание	Комментарий
Date	string (DateTime)	Дата оказания услуги	Передавать дату оказания услуги
Count	string	Количество оказанной услуги	
Service	string	Оказанная услуга	Необходимо передавать код оказанной услуги по региональному справочнику услуг (генеральному тарифному соглашению)

Пример модели в формате JSON


```
{
    "EmdUid": "d6c50753-148c-4bc2-ae6f-a78e441225f2",
    "CardStatus": "",
    "Number": "71",
    "Date": "2020-10-29T10:00:00+03:00",
    "DateHealthBegin": "2020-10-29T10:00:00+03:00",
    "DateHealthEnd": "2020-10-29T10:00:00+03:00",
    "ReceiveParamedicNumber": "/",
    "StationNumber": "",
    "StationName": " ",
```

```
"stationGuid": "42E978C9-2FC2-4529-8AD4-5FE081B8903B",
"brigade": {
    "Number": "1",
    "ProfileCode": "004"
},
"receiveTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"callTransferTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"departureTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"callAddressArrivalTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"transportationStartTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"lpuArrivalTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"callEndTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"returnTime": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
"address": {
    "district": "",
    "type": "",
    "city": "",
    "street": " ",
    "appartment": "16",
    "building": "",
    "house": "43"
},
"patient": {
    "gip": "f48eb4ee-3e2e-4eae-9541-91225c185d10",
    "family": "",
    "name": "",
    "patronymic": "",
    "birthday": "2001-03-01T00:00:00+03:00",
    "gender": "2",
    "identityDoc": "1",
    "IdentityDocSer": "46 14",
    "IdentityDocNum": "810514",
    "IdentityDocDate": "2015-03-05T17:51:12+03:00",
    "residency": "1",
    "socStatus": "1"
},
"caller": " ",
"callerPhone": "+79008007766",
"callType": "1",
"receiveCallPlace": "1",
"delayReason": "1",
"delayReasonOther": "",
"brigadeComposition": "2",
"callPlaceType": "3",
"callPlaceTypeOther": "",
"causeOfAccident": "1",
"intoxication": "1",
"occasionCall": "2",
"mkbCode": "A00.1",
"complications": "",
"effectiveness": "",
"onSiteTreatmentString": " ",
"onSiteTreatments": [
    {
        "date": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
        "count": 1.22,
        "service": "400"
    },
    {
        "date": "2020-03-05T17:51:12+03:00",
        "count": 2.0,
        "service": "401"
    }
],
"onWayTreatment": "",
"consentToMedicalIntervention": 0,
"refusalOfTransportationForHospitalization": 0,
"medInterventionDoctor": " ",
"transportationMethod": "3",
"patientNeeds": "3",
"patientNeedsOther": "  ",
```

```
    "denialDoctor": " ",
    "kilometers": 0,
    "notes": "- ",
    "emerSign": "1",
    "StatCureResult": "402",
    "doctorMedical": " ",
    "SeniorDoctor": "  ",
    "DepartureResult": "2",
    "SmpCardIdentifier": "A6B0DE75-2222-47A3-8214-5A9328729462",
    "Representative": {
        "Name": "",
        "Family": "",
        "OT": "",
        "Sex": "2",
        "BD": "1970-03-03T00:00:00+03:00",
        "TypeDoc": "1",
        "NDoc": "1111",
        "SDoc": "222222",
        "Birthplace": "",
        "DocIssuedBy": "",
        "DateDoc": "2015-03-03T00:00:00+03:00",
        "TipOms": "1",
        "SPol": "",
        "NPol": "12345567890111213"
    }
}
```


Спецификация взаимодействия с региональным архивом ЭМД (региональный РЭМД): РЭМД Сервис регионального хранилища ЭМД. Спецификации для интеграций