УТВЕРЖДЕНО

Директор МГФОМС

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.А. Зеленский

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Описание веб-сервисов системы Регионального Сегмента Единого Регистра Застрахованных Лиц Автоматизированной Информационной Системы Обязательного Медицинского Страхования

Версия 3.29

**Москва**

**2017**

**Содержание**

[1 ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ПРИНЦИПОВ РАБОТЫ ВЕБ-СЕРВИСОВ РС ЕРЗЛ АИС ОМС 12](#_Toc483820068)

[1.1 Назначение Системы 12](#_Toc483820069)

[2 Требования к форматам обмена данными 15](#_Toc483820070)

[3 Порядок взаимодействия 21](#_Toc483820071)

[3.1 Общие сведения 21](#_Toc483820072)

[3.2 Чтение данных из РС ЕРЗЛ 21](#_Toc483820073)

[3.3 Запись данных в РС ЕРЗЛ 117](#_Toc483820074)

[3.4 Перечень полей данных веб-сервиса РС ЕРЗЛ 135](#_Toc483820075)

[3.5 Диагностические коды и сообщения 166](#_Toc483820076)

[4 Ограничения доступа к отдельным методам для различных категорий пользователей 168](#_Toc483820077)

[4.1 Пользователи и категории пользователей 168](#_Toc483820078)

[4.2 Матрица доступа 169](#_Toc483820079)

[4.3 Особенности доступа к историческим данным 174](#_Toc483820080)

[5 Рекомендуемые сценарии взаимодействия 175](#_Toc483820081)

[5.1 Поиск ЗЛ и получение идентификатора его действующего полиса ОМС 175](#_Toc483820082)

[5.2 Упрощенное получение идентификатора действующего полиса ОМС 176](#_Toc483820083)

[5.3 Передача сведений в РС ЕРЗЛ об иногородних застрахованных лицах 176](#_Toc483820084)

[5.4 Передача сведений в РС ЕРЗЛ о новорожденных 176](#_Toc483820085)

[5.5 Передача сведений в РС ЕРЗЛ о неидентифицированных 176](#_Toc483820086)

[5.6 Связывание записей 177](#_Toc483820087)

[ПРИЛОЖЕНИЕ 1. СТРУКТУРА СПРАВОЧНИКОВ 178](#_Toc483820088)

[ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Правила и ограничения при работе с прикреплениями 209](#_Toc483820089)

[ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Форматно-логический контроль 215](#_Toc483820090)

**Перечень таблиц**

[*Таблица 1* *– Методы веб-сервиса РС ЕРЗЛ* 14](#_Toc483820091)

[*Таблица 2* *– Структура XML-набора данных* 18](#_Toc483820092)

[*Таблица 3 – Входные данные метода «Статус полиса ОМС» (getPolicyStatus)* 21](#_Toc483820093)

[*Таблица 4 – Ответ на запрос статуса полиса ОМС* 21](#_Toc483820094)

[*Таблица 5 – Входные данные метода «Запрос полисов ЗЛ» (getPersonPolicies)* 22](#_Toc483820095)

[*Таблица 6 – Ответ на запрос полисов ЗЛ* 23](#_Toc483820096)

[*Таблица 7 – Входные данные метода «Запрос идентификаторов личности» (getPersonIds)* 26](#_Toc483820097)

[*Таблица 8 – Ответ на запрос идентификаторов личности* 27](#_Toc483820098)

[*Таблица 9 – Входные данные метода «Запрос данных о ЗЛ» (getPerson)* 28](#_Toc483820099)

[*Таблица 10 – Ответ на запрос данных о ЗЛ* 29](#_Toc483820100)

[*Таблица 11 – Входные данные метода «Поиск данных о ЗЛ» (findPersons)* 29](#_Toc483820101)

[*Таблица 12 – Результаты поиска данных о ЗЛ* 31](#_Toc483820102)

[*Таблица 13 – Входные данные метода «Запрос списка ЗЛ, изменивших ФИО» (getPersonsChangedFio)* 32](#_Toc483820103)

[*Таблица 14 – Результаты запроса списка ЗЛ, изменивших ФИО* 32](#_Toc483820104)

[*Таблица 15 – Входные данные метода «Запрос результата поиска дубликатов ЗЛ» (getDuplicatePersons)* 33](#_Toc483820105)

[*Таблица 16 – Результаты поиска дубликатов* 33](#_Toc483820106)

[*Таблица 17 – Входные данные метода «Запрос данных об иногороднем ЗЛ» (getNonresidentPerson)* 34](#_Toc483820107)

[*Таблица 18 – Ответ на запрос данных об иногородних ЗЛ* 35](#_Toc483820108)

[*Таблица 19 – Входные данные метода «Поиск данных об иногородних ЗЛ» (findNonresidentPersons)* 35](#_Toc483820109)

[*Таблица 20 – Результаты поиска данных об иногородних ЗЛ* 36](#_Toc483820110)

[*Таблица 21 – Входные данные метода «Запрос данных о НИЛ» (getUnidentPerson)* 37](#_Toc483820111)

[*Таблица 22 – Ответ на запрос данных о НИЛ* 38](#_Toc483820112)

[*Таблица 23 – Входные данные метода «Поиск данных о НИЛ» (findUnidentPersons)* 38](#_Toc483820113)

[*Таблица 24 – Результаты поиска данных о НИЛ* 40](#_Toc483820114)

[*Таблица 25 – Входные данные метода «Запрос данных о НР» (getNewbornPerson)* 41](#_Toc483820115)

[*Таблица 26 – Ответ на запрос данных о НР* 41](#_Toc483820116)

[*Таблица 27 – Входные данные метода «Поиск данных о НР» (findNewbornPersons)* 42](#_Toc483820117)

[*Таблица 28 – Результаты поиска данных о НР* 43](#_Toc483820118)

[*Таблица 29 – Входные данные метода «Поиск данных о НИЛ» (findUnidentPersons)* 44](#_Toc483820119)

[*Таблица 30 – Результаты поиска данных о НИЛ* 45](#_Toc483820120)

[*Таблица 31 – Входные данные метода «Запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО» (getPersonAttach)* 46](#_Toc483820121)

[*Таблица 32 – Ответ на запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО* 47](#_Toc483820122)

[*Таблица 33 – Входные данные метода «Запрос ЗЛ, прикрепленных к МО» (getAttachedPersons)* 48](#_Toc483820123)

[*Таблица 34 – Ответ на запрос ЗЛ, прикрепленных к МО* 49](#_Toc483820124)

[*Таблица 35 – Входные данные метода «Запрос данных скана заявления» (getApplicationScan)* 50](#_Toc483820125)

[*Таблица 36 – Ответ на запрос данных скана заявления* 51](#_Toc483820126)

[*Таблица 37 – Входные данные метода «Запрос директив относительно одобрения и отклонения прикрепления главным врачом» (getAttachDirectives)* 51](#_Toc483820127)

[*Таблица 38 – Ответ на запрос документов, удостоверяющих личность* 52](#_Toc483820128)

[*Таблица 39 – Входные данные метода «Запрос документов, удостоверяющих личность» (getPersonDudls)* 52](#_Toc483820129)

[*Таблица 40 – Ответ на запрос документов, удостоверяющих личность* 53](#_Toc483820130)

[*Таблица 41 – Входные данные метода «Запрос адреса» (getPersonAddress)* 54](#_Toc483820131)

[*Таблица 42 – Ответ на запрос адреса* 55](#_Toc483820132)

[*Таблица 43 – Входные данные метода «Запрос контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ» (getPersonContactInfo)* 55](#_Toc483820133)

[*Таблица 44 – Ответ на запрос контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ* 56](#_Toc483820134)

[*Таблица 45 – Входные данные метода «5.1.9.1* *Запрос данных о родственных связях ЗЛ» (getPersonRelatives)* 57](#_Toc483820135)

[*Таблица 46 – Ответ на запрос данных о родственных связях ЗЛ* 57](#_Toc483820136)

[*Таблица 47 – Входные данные метода «Запрос данных о контрагенте» (getContractor)* 58](#_Toc483820137)

[*Таблица 48 – Ответ на запрос данных о КА* 59](#_Toc483820138)

[*Таблица 49 – Входные данные метода «Поиск данных о КА» (findContractors)* 59](#_Toc483820139)

[*Таблица 50 – Результаты поиска данных о КА* 60](#_Toc483820140)

[*Таблица 51 – Входные данные метода «Отчёт по прикреплённым ЗЛ для СМО» (getSmoAttachedPersons)* 61](#_Toc483820141)

[*Таблица 52 – Ответ – отчёт по прикреплённым ЗЛ для СМО* 62](#_Toc483820142)

[*Таблица 53 – Входные данные метода «Запрос справочника*  страховых медицинских организаций Москвы*» (getRefInsurance)* 63](#_Toc483820143)

[*Таблица 54 – Ответ на запрос справочника страховых медицинских организаций Москвы* 63](#_Toc483820144)

[*Таблица 55 – Входные данные метода «Запрос справочника СМО, работающих в системе ОМС РФ» (getRefInsuranceRf)* 64](#_Toc483820145)

[*Таблица 56 – Ответ на запрос справочника страховых медицинских организаций* 64](#_Toc483820146)

[*Таблица 57 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов адресов*» (*getRefAdrType*)* 65](#_Toc483820147)

[*Таблица 58 – Ответ на запрос справочника* типов адресов 65](#_Toc483820148)

[*Таблица 59 – Входные данные метода «Запрос справочника* типов участков МО*» (getRefAreaType)* 65](#_Toc483820149)

[*Таблица 60 – Ответ на запрос справочника типов участков МО* 66](#_Toc483820150)

[*Таблица 61 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов участков прикрепления к МО*» (getRef*AreaTypeMo) 66](#_Toc483820151)

[*Таблица 62 – Ответ на запрос справочника типов участков прикрепления к МО* 67](#_Toc483820152)

[*Таблица 63 – Входные данные метода «Запрос справочника статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО» (getRefAtapplySt)* 67](#_Toc483820153)

[*Таблица 64 – Ответ на запрос справочника* статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО 67](#_Toc483820154)

[*Таблица 65 – Входные данные метода «Запрос справочника причин закрытия прикрепления» (getRefAttachClose)* 68](#_Toc483820155)

[*Таблица 66 – Ответ на запрос справочника причин закрытия прикрепления* 68](#_Toc483820156)

[*Таблица 67 – Входные данные метода «Запрос справочника*  способов прикрепления ЗЛ к МО*» (getRef*AttachMethod) 69](#_Toc483820157)

[*Таблица 68 – Ответ на запрос справочника* *способов прикрепления ЗЛ к МО* 69](#_Toc483820158)

[*Таблица 69 – Входные данные метода «Запрос справочника*  причин отказа в прикреплении *(getRefAttachRefuse)* 70](#_Toc483820159)

[*Таблица 70 – Ответ на запрос справочника причин отказа в прикреплении* 70](#_Toc483820160)

[*Таблица 71 – Входные данные метода «Запрос справочника*  Категории льготности*» (getRefBenefitK)* 71](#_Toc483820161)

[*Таблица 72 – Ответ на запрос справочника* *Категории льготности* 71](#_Toc483820162)

[*Таблица 73 – Входные данные метода «Запрос справочника типов контактов» (getRefContactType)* 72](#_Toc483820163)

[*Таблица 74 – Ответ на запрос справочника типов контактов* 72](#_Toc483820164)

[*Таблица 75 – Входные данные метода «Запрос справочника*  категорий мед. работников*» (getRefDoctorKat)* 72](#_Toc483820165)

[*Таблица 76 – Ответ на запрос справочника категорий мед. работников* 73](#_Toc483820166)

[*Таблица 77 – Входные данные метода «Запрос справочника*  групп инвалидности*» (getRefGrpDis)* 73](#_Toc483820167)

[*Таблица 78 – Ответ на запрос справочника* групп инвалидности 74](#_Toc483820168)

[*Таблица 79 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов человеческого роста*» (getRefHgrow)* 74](#_Toc483820169)

[*Таблица 80 – Ответ на запрос справочника* типов человеческого роста 74](#_Toc483820170)

[*Таблица 81 – Входные данные метода «Запрос справочника типов фотографий» (getRefPhotoType)* 75](#_Toc483820171)

[*Таблица 82 – Ответ на запрос справочника* типов фотографий 75](#_Toc483820172)

[*Таблица 83 – Входные данные метода «Запрос справочника типов телосложений» (getRefPhysique)* 76](#_Toc483820173)

[*Таблица 84 – Ответ на запрос справочника* типов телосложений 76](#_Toc483820174)

[*Таблица 85 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов места рождения*» (getRefPlbirthType)* 77](#_Toc483820175)

[*Таблица 86 – Ответ на запрос справочника типов места рождения* 77](#_Toc483820176)

[*Таблица 87 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов замены полиса*» (getRefPolicyChangeT)* 77](#_Toc483820177)

[*Таблица 88 – Ответ на запрос справочника* типов замены полиса 78](#_Toc483820178)

[*Таблица 89 – Входные данные метода «Запрос справочника*  статусов полисов / ВС*» (getRefPolicySt)* 78](#_Toc483820179)

[*Таблица 90 – Ответ на запрос справочника статусов полисов / ВС* 79](#_Toc483820180)

[*Таблица 91 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов полисов / ВС*» (getRefPolicyType)* 79](#_Toc483820181)

[*Таблица 92 – Ответ на запрос справочника* типов полисов / ВС 79](#_Toc483820182)

[*Таблица 93 – Входные данные метода «Запрос справочника типов родственных связей» (getRefRelative)* 80](#_Toc483820183)

[*Таблица 94 – Ответ на запрос справочника типов родственных связей* 80](#_Toc483820184)

[*Таблица 95 – Входные данные метода «Запрос справочника типов сканов заявлений» (getRefScnType)* 81](#_Toc483820185)

[*Таблица 96 – Ответ на запрос справочника типов сканов заявлений* 81](#_Toc483820186)

[*Таблица 97 – Входные данные метода «Запрос медицинского справочника*  половой принадлежности*» (getRefSexM)* 82](#_Toc483820187)

[*Таблица 98 – Ответ на запрос медицинского справочника половой принадлежности* 82](#_Toc483820188)

[*Таблица 99 – Входные данные метода «Запрос справочника учёных званий» (getRefShacadr)* 83](#_Toc483820189)

[*Таблица 100 – Ответ на запрос справочника учёных званий* 83](#_Toc483820190)

[*Таблица 101 – Входные данные метода «Запрос справочника учёных степеней» (getRefShdegree)* 83](#_Toc483820191)

[*Таблица 102 – Ответ на запрос справочника учёных степеней* 84](#_Toc483820192)

[*Таблица 103 – Входные данные метода «Запрос справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета» (getRefSourAccrem)* 84](#_Toc483820193)

[*Таблица 104 – Ответ на запрос справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета* 85](#_Toc483820194)

[*Таблица 105 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов мест проживания*» (getRefUrbRus)* 85](#_Toc483820195)

[*Таблица 106 – Ответ на запрос справочника типов мест проживания* 85](#_Toc483820196)

[*Таблица 107 – Входные данные метода «Запрос справочника бригад СМП» (getRefAmbBrg)* 86](#_Toc483820197)

[*Таблица 108 – Ответ на запрос справочника бригад СМП* 86](#_Toc483820198)

[*Таблица 109 – Входные данные метода «Запрос справочника станций СМП» (getRefAmbSubst)* 87](#_Toc483820199)

[*Таблица 110 – Ответ на запрос справочника станций СМП* 87](#_Toc483820200)

[*Таблица 111 – Входные данные метода «Запрос справочника участков МО» (getRefAreaMo)* 88](#_Toc483820201)

[*Таблица 112 – Ответ на запрос справочника участков МО* 88](#_Toc483820202)

[*Таблица 113 – Входные данные метода «Запрос кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы» (getRefDistrictMoscow)* 89](#_Toc483820203)

[*Таблица 114 – Ответ на запрос кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы* 89](#_Toc483820204)

[*Таблица 115 – Входные данные метода «Запрос справочника типов ДУДЛ» (getRefDocIdentT)* 89](#_Toc483820205)

[*Таблица 116 – Ответ на запрос справочника типов ДУДЛ* 90](#_Toc483820206)

[*Таблица 117 – Входные данные метода «Запрос справочника медицинских работников МО» (getRefDoctor)* 90](#_Toc483820207)

[*Таблица 118 – Ответ на запрос справочника медицинских работников МО* 91](#_Toc483820208)

[*Таблица 119 – Входные данные метода «Запрос справочника сертификатов медицинских работников МО» (getRefDoctorSp)* 91](#_Toc483820209)

[*Таблица 120 – Ответ на запрос справочника сертификатов медицинских работников МО* 92](#_Toc483820210)

[*Таблица 121 – Входные данные метода «Запрос справочника источников данных» (getRefDSource)* 92](#_Toc483820211)

[*Таблица 122 – Ответ на запрос справочника источников данных* 92](#_Toc483820212)

[*Таблица 123 – Входные данные метода «Запрос справочника СМО, работающих в Москве» (getReferenceInsurance)* 93](#_Toc483820213)

[*Таблица 124 – Ответ на запрос справочника СМО, работающих в Москве* 93](#_Toc483820214)

[*Таблица 125 – Входные данные метода «Запрос справочника медицинских организаций» (getReferenceMedorg)* 94](#_Toc483820215)

[*Таблица 126 – Ответ на запрос справочника медицинских организаций* 94](#_Toc483820216)

[*Таблица 127 – Входные данные метода «Запрос справочника цвета глаз» (getRefEyeColor)* 95](#_Toc483820217)

[*Таблица 128 – Ответ на запрос справочника цвета глаз* 95](#_Toc483820218)

[*Таблица 129 – Входные данные метода «Запрос справочника договоров СМО с МО» (getRefInsuranceDoc)* 96](#_Toc483820219)

[*Таблица 130 – Ответ на запрос справочника договоров СМО с МО* 96](#_Toc483820220)

[*Таблица 131 – Входные данные метода «Запрос справочника пунктов выдачи полисов» (getRefInsurancePp)* 96](#_Toc483820221)

[*Таблица 132 – Ответ на запрос справочника пунктов выдачи полисов* 97](#_Toc483820222)

[*Таблица 133 – Входные данные метода «Запрос справочника оснований деятельности законного представителя ЗЛ» (getRefLrepresAuth)* 97](#_Toc483820223)

[*Таблица 134 – Ответ на запрос справочника оснований деятельности законного представителя ЗЛ* 98](#_Toc483820224)

[*Таблица 135 – Входные данные метода «Запрос справочника типов законных представителей» (getRefLrepresType)* 98](#_Toc483820225)

[*Таблица 136 – Ответ на запрос справочника типов законных представителей* 99](#_Toc483820226)

[*Таблица 137 – Входные данные метода «Запрос кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения» (getRefMedorgAge)* 99](#_Toc483820227)

[*Таблица 138 – Ответ на запрос кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения* 99](#_Toc483820228)

[*Таблица 139 – Входные данные метода «Запрос справочника МО - дополнительных сведений» (getRefMedorgExt)* 100](#_Toc483820229)

[*Таблица 140 – Ответ на запрос справочника МО - дополнительных сведений* 100](#_Toc483820230)

[*Таблица 141 – Входные данные метода «Запрос справочника типов МО» (getRefMedorgType)* 101](#_Toc483820231)

[*Таблица 142 – Ответ на запрос справочника типов МО* 101](#_Toc483820232)

[*Таблица 143 – Входные данные метода «Запрос справочника типов МО по возрастным категориям» (getRefMedorgTypeCA)* 102](#_Toc483820233)

[*Таблица 144 – Ответ на запрос справочника типов МО по возрастным категориям* 102](#_Toc483820234)

[*Таблица 145 – Входные данные метода «Запрос справочника типов медицинских карт» (getRefMedrecType)* 103](#_Toc483820235)

[*Таблица 146 – Ответ на запрос справочника типов медицинских карт* 103](#_Toc483820236)

[*Таблица 147 – Входные данные метода «Запрос классификатора медицинских специальностей» (getRefMedSpec)* 103](#_Toc483820237)

[*Таблица 148 – Ответ на запрос классификатора медицинских специальностей* 104](#_Toc483820238)

[*Таблица 149 – Входные данные метода «Запрос справочника кодов ОКАТО» (getRefOkato)* 104](#_Toc483820239)

[*Таблица 150 – Ответ на запрос справочника кодов ОКАТО* 105](#_Toc483820240)

[*Таблица 151 – Входные данные метода «Запрос Общероссийского классификатора стран мира» (getRefOksm)* 105](#_Toc483820241)

[*Таблица 152 – Ответ на запрос Общероссийского классификатора стран мира* 105](#_Toc483820242)

[*Таблица 153 – Входные данные метода «Запрос справочника признаков движения полисов» (getRefPolicySmov)* 106](#_Toc483820243)

[*Таблица 154 – Ответ на запрос справочника признаков движения полисов* 106](#_Toc483820244)

[*Таблица 155 – Входные данные метода «Запрос справочника социальных статусов» (getRefSocSt)* 107](#_Toc483820245)

[*Таблица 156 – Ответ на запрос справочника социальных статусов* 107](#_Toc483820246)

[*Таблица 157 – Входные данные метода «Запрос справочника улиц г. Москвы» (getRefStreetMoscow)* 108](#_Toc483820247)

[*Таблица 158 – Ответ на запрос справочника улиц г. Москвы* 108](#_Toc483820248)

[*Таблица 159 – Входные данные метода «Запрос справочника ТФОМС» (getRefTfoms)* 109](#_Toc483820249)

[*Таблица 160 – Ответ на Запрос справочника ТФОМС* 109](#_Toc483820250)

[*Таблица 161 – Входные данные метода «Запрос тип населенного пункта» (getRefLocalityType)* 109](#_Toc483820251)

[*Таблица 162 – Ответ на запрос справочника тип населенного пункта* 110](#_Toc483820252)

[*Таблица 163 – Входные данные метода «Запрос тип улиц» (getRefStreetType)* 110](#_Toc483820253)

[*Таблица 164 – Ответ на запрос справочника тип улиц* 111](#_Toc483820254)

[*Таблица 165 – Ответ на запрос кодов идентификаторов личности* 111](#_Toc483820255)

[*Таблица 166 – Ответ на запрос кодов справочников НСИ* 112](#_Toc483820256)

[*Таблица 167 – Ответ на запрос версии и ограничений* 113](#_Toc483820257)

[*Таблица 168 – Входные данные метода «Получение информации из журнала синхронизации с ЦС» (getCsSynchrLog)* 113](#_Toc483820258)

[*Таблица 169 – Ответ на запрос из журнала синхронизации с ЦС* 114](#_Toc483820259)

[*Таблица 170 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о полисе» (addUpdatePolicy)* 116](#_Toc483820260)

[*Таблица 171 – Результат метода «Добавление/обновление данных о полисе»* 116](#_Toc483820261)

[*Таблица 172 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ» (addUpdatePerson)* 117](#_Toc483820262)

[*Таблица 173 – Результат метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ»* 117](#_Toc483820263)

[*Таблица 174 – Входные данные метода «Обновление данных о ЗЛ от ЗАГС» (zagsUpdatePerson)* 118](#_Toc483820264)

[*Таблица 175 – Результат метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ»* 118](#_Toc483820265)

[*Таблица 176 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных об иногороднем ЗЛ» (addUpdateNonresident)* 119](#_Toc483820266)

[*Таблица 177 – Результат метода «Добавление/обновление данных об иногороднем ЗЛ»* 119](#_Toc483820267)

[*Таблица 178 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о НИЛ» (addUpdateUnidentPerson)* 120](#_Toc483820268)

[*Таблица 179 – Результат метода «Добавление/обновление данных о НИЛ»* 120](#_Toc483820269)

[*Таблица 180 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о НР» (addUpdateNewbornPerson)* 121](#_Toc483820270)

[*Таблица 181 – Результат метода «Добавление/обновление данных о НР»* 121](#_Toc483820271)

[*Таблица 182 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к участку МО» (addUpdateAttach)* 122](#_Toc483820272)

[*Таблица 183 – Результат метода «Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к участку МО»* 122](#_Toc483820273)

[*Таблица 184 – Входные данные метода «Добавление/обновление скана заявления» (addUpdateApplicationScan)* 123](#_Toc483820274)

[*Таблица 185 – Результат метода «Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к участку МО»* 123](#_Toc483820275)

[*Таблица 186 – Входные данные метода «Аннулирование прикрепления» (cancelAttach)* 124](#_Toc483820276)

[*Таблица 187 – Результат метода «Аннулирование прикрепления»* 125](#_Toc483820277)

[*Таблица 188 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных ДУДЛ ЗЛ» (addUpdateDudl)* 126](#_Toc483820278)

[*Таблица 189 – Результат метода «Добавление/обновление данных ДУДЛ ЗЛ»* 126](#_Toc483820279)

[*Таблица 190 – Входные данные метода «Добавление/обновление адреса ЗЛ» (addUpdateAddress)* 127](#_Toc483820280)

[*Таблица 191 – Результат метода «Добавление/обновление адреса ЗЛ»* 127](#_Toc483820281)

[*Таблица 192 – Входные данные метода «Добавление/обновление контактной информации ЗЛ|BPK» (addUpdateContactInfo)* 128](#_Toc483820282)

[*Таблица 193 – Результат метода «Добавление/обновление контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ»* 128](#_Toc483820283)

[*Таблица 194 – Входные данные метода «Добавление/обновление* *данных о родственных связи ЗЛ (addUpdateRelative)* 129](#_Toc483820284)

[*Таблица 195 – Результат метода «Добавление/обновление адреса ЗЛ»* 129](#_Toc483820285)

[*Таблица 196 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о КА» (addUpdateContractor)* 130](#_Toc483820286)

[*Таблица 197 – Результат метода «Добавление/обновление данных о КА»* 130](#_Toc483820287)

[*Таблица 198 – Входные данные метода «Установление связи между записями о лицах разных типов» (linkIds)* 131](#_Toc483820288)

[*Таблица 199 – Результат метода «Установление связи между записями о лицах разных типов» (linkIds)* 131](#_Toc483820289)

[*Таблица 200 – Входные данные метода «Разрыв связи между записями о лицах разных типов» (unlinkIds)* 132](#_Toc483820290)

[*Таблица 201 – Результат метода «Разрыв связи между записями о лицах разных типов» (unlinkIds)* 132](#_Toc483820291)

[*Таблица 202 – Входные данные метода «Закрытие записи» (closeRecord)* 133](#_Toc483820292)

[*Таблица 203 – Результат метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ»* 133](#_Toc483820293)

[*Таблица 204 – Поля данных о клиенте* 134](#_Toc483820294)

[*Таблица 205 – Поля данных о ДПФС* 134](#_Toc483820295)

[*Таблица 206 – Идентификация ЗЛ – PersonIdent* 137](#_Toc483820296)

[*Таблица 207 – Поля данных о ЗЛ* 138](#_Toc483820297)

[*Таблица 208 – Поля данных иногороднего ЗЛ* 139](#_Toc483820298)

[*Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лица* 141](#_Toc483820299)

[*Таблица 210 – Поля данных о новорожденном* 144](#_Toc483820300)

[*Таблица 211 – Поля данных о персоне для списка* 145](#_Toc483820301)

[*Таблица 212 – Поля списка ЗЛ для СМО* 146](#_Toc483820302)

[*Таблица 213 – Поля данных о представителе новорожденного* 146](#_Toc483820303)

[*Таблица 214 – Поля данных о ЗЛ и прикреплениях для списка* 147](#_Toc483820304)

[*Таблица 215 – Поля данных о прикреплении* 148](#_Toc483820305)

[*Таблица 216 – Поля данных о скане заявления на прикрепление* 152](#_Toc483820306)

[*Таблица 217 – Поля данных о ДУДЛ* 154](#_Toc483820307)

[*Таблица 218 – Поля адреса ЗЛ/Иногороднего ЗЛ* 155](#_Toc483820308)

[*Таблица 219 – Поля контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ* 157](#_Toc483820309)

[*Таблица 220 – Поля данных о родственной связи ЗЛ* 158](#_Toc483820310)

[*Таблица 221 – Поля данных о контрагенте* 159](#_Toc483820311)

[*Таблица 222 – Поля списка данных о дубликатах записей о ЗЛ* 161](#_Toc483820312)

[*Таблица 223 – Операции сравнения значений полей* 161](#_Toc483820313)

[*Таблица 224 – Поля данных журнала синхронизации с ЦС* 162](#_Toc483820314)

[*Таблица 225 – Проверки и сообщения веб-сервиса РС ЕРЗЛ* 165](#_Toc483820315)

[*Таблица 226 – Матрица ограничений доступа к отдельным методам для различных категорий пользователей* 169](#_Toc483820316)

[*Таблица 227 – REF\_INSURANCE\_RF - Справочник Страховые медицинские организации системы ОМС РФ* 177](#_Toc483820317)

[*Таблица 228 – REF\_ADR\_TYPE - Справочник типов адресов* 177](#_Toc483820318)

[*Таблица 229 – REF\_AREA\_MO - Справочник участков МО* 178](#_Toc483820319)

[*Таблица 230 – REF\_AREA\_TYPE - Справочник типов участков МО* 178](#_Toc483820320)

[*Таблица 231 – REF\_AREA\_TYPE\_MO - Справочник типов участков прикрепления к МО* 179](#_Toc483820321)

[*Таблица 232 – REF\_ATAPPLY\_ST - Справочник статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО* 179](#_Toc483820322)

[*Таблица 233 – REF\_ATTACH\_CLOSE - Справочник причин закрытия прикрепления* 180](#_Toc483820323)

[*Таблица 234 – REF\_ATTACH\_METHOD - Справочник способов прикрепления ЗЛ к МО (источник отсутствует, восстановлен по кодам REG.ERZ\_REG.TIP\_PR)* 180](#_Toc483820324)

[*Таблица 235 – REF\_ATTACH\_REFUSE - Справочник причин отказа в прикреплении* 180](#_Toc483820325)

[*Таблица 236 – REF\_BENEFIT\_K - Категории льготности (источника нет, восстановлен из данных REG.ERZ\_REG)* 181](#_Toc483820326)

[*Таблица 237 – REF\_CONSUMER - Справочник потребителей веб-сервисов* 181](#_Toc483820327)

[*Таблица 238 – REF\_CONTACT\_TYPE - Справочник типов контактов* 181](#_Toc483820328)

[*Таблица 239 – REF\_DOCTOR - Справочник медицинских работников МО* 182](#_Toc483820329)

[*Таблица 240 – REF\_DOCTOR\_KAT - Справочник категорий мед. работников (на основе NSI.KATEGORIA)* 183](#_Toc483820330)

[*Таблица 241 – REF\_DOCTOR\_SP - Справочник сертификатов медицинских работников МО* 183](#_Toc483820331)

[*Таблица 242 – REF\_EYE\_COLOR - Справочник Цвет глаз* 184](#_Toc483820332)

[*Таблица 243 – REF\_GRP\_DIS - Справочник групп инвалидности* 184](#_Toc483820333)

[*Таблица 244 – REF\_HGROW - Справочник типов человеческого роста* 185](#_Toc483820334)

[*Таблица 245 – REF\_INSURANCE – Справочник страховых медицинских организаций Москвы)* 185](#_Toc483820335)

[*Таблица 246 – REF\_INSURANCE\_PPD - Диапазон номеров пунктов выдачи полисов для СМО* 186](#_Toc483820336)

[*Таблица 247 – REF\_MEDORG - Справочник МО системы ОМС г. Москвы (включая филиалы)* 186](#_Toc483820337)

[*Таблица 248 – REF\_MEDSPEC - Классификатор медицинских специальностей - V015 ФФОМС (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPV)* 190](#_Toc483820338)

[*Таблица 249 – REF\_PHOTO\_TYPE - Справочник типов фотографий* 190](#_Toc483820339)

[*Таблица 250 – REF\_PHYSIQUE - Справочник типов телосложений* 191](#_Toc483820340)

[*Таблица 251 – REF\_PLBIRTH\_TYPE - Справочник типов места рождения* 191](#_Toc483820341)

[*Таблица 252 – REF\_POLICY\_CHANGE\_T - Справочник типов замены полиса* 191](#_Toc483820342)

[*Таблица 253 – REF\_POLICY\_ST - Справочник статусов полисов / ВС* 192](#_Toc483820343)

[*Таблица 254 – REF\_POLICY\_TYPE - Справочник типов полисов / ВС* 192](#_Toc483820344)

[*Таблица 255 – REF\_RELATIVE - Справочник типов родственных связей* 192](#_Toc483820345)

[*Таблица 256 – REF\_SCN\_TYPE - Справочник типов сканов заявлений* 193](#_Toc483820346)

[*Таблица 257 – REF\_SEX\_M - Справочник половой принадлежности - мед (соответствует Кодификатору Пол пациента - NSI\_$KODPOL, дополнен медицинскими сущностями)* 193](#_Toc483820347)

[*Таблица 258 – REF\_SHACADR - Справочник учёных званий (на основе NSI.ZVANIE)* 194](#_Toc483820348)

[*Таблица 259 – REF\_SHDEGREE - Справочник учёных степеней (на основе NSI.STEPEN)* 194](#_Toc483820349)

[*Таблица 260 – REF\_SOUR\_ACCREM - Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета* 194](#_Toc483820350)

[*Таблица 261 – REF\_URB\_RUS - Справочник типов мест проживания* 195](#_Toc483820351)

[*Таблица 262 – REF\_AMB\_BRG – Cправочник бригад СМП* 195](#_Toc483820352)

[*Таблица 263 – REF\_AMB\_SUBST – Справочник станций СМП (на основе dbf-файла STASMP)* 195](#_Toc483820353)

[*Таблица 264 – REF\_DISTRICT\_MOSCOW – Кодификатор Административно-территориальные округа г. Москвы (на основе NSI\_$ADMOKR)* 196](#_Toc483820354)

[*Таблица 265 – REF\_DOC\_IDENT\_T – Справочник типов ДУДЛ (на основе REG.FRZ\_DOC\_CODE)* 196](#_Toc483820355)

[*Таблица 266 – REF\_DSOURCE – Справочник источников данных* 197](#_Toc483820356)

[*Таблица 267 – REF\_INSURANCE\_DOC – Договоры СМО с МО (на основе NSI\_$SMO\_DOCUM)* 197](#_Toc483820357)

[*Таблица 268 – REF\_LREPRES\_AUTH – Справочник оснований деятельности законного представителя ЗЛ (на основе NSI.OPEKUN\_STATUS)* 198](#_Toc483820358)

[*Таблица 269 – REF\_LREPRES\_TYPE – Справочник типов законных представителей (на основе NSI.OPEKUN\_STATUS)* 198](#_Toc483820359)

[*Таблица 270 – REF\_MEDORG\_AGE – Кодификатор Возрастные категории обслуживаемого населения (на основе NSI\_AIS.NSI\_$VOZOBS)* 199](#_Toc483820360)

[*Таблица 271 – REF\_MEDORG\_EXT – Справочник МО - дополнительные сведения (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPRLPU\_W)* 199](#_Toc483820361)

[*Таблица 272 – REF\_MEDORG\_TYPE – Типы МО (на основе NSI\_AIS.NSI\_$NOMLPU)* 200](#_Toc483820362)

[*Таблица 273 – REF\_MEDORG\_TYPECA – Типы МО (на основе NSI\_AIS.NSI\_TIPLPU)* 201](#_Toc483820363)

[*Таблица 274 – REF\_MEDREC\_TYPE – Справочник типов медицинских карт* 202](#_Toc483820364)

[*Таблица 275 – REF\_OKATO – Справочник кодов ОКАТО* 202](#_Toc483820365)

[*Таблица 276 – REF\_OKSM – Общероссийский классификатор стран мира (ОКСМ, на основе NSI\_AIS.NSI\_$COUNTRY)* 203](#_Toc483820366)

[*Таблица 277 – REF\_POLICY\_SMOV – Справочник признаков движения полисов (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPR\_JT, дополнен недостающими кодами для REG.ERZ\_REG.PRDP)* 203](#_Toc483820367)

[*Таблица 278 – REF\_SOC\_ST – Справочник социальных статусов (на основе NSI.SOC\_STATUS, или NSI\_AIS.NSI\_$STAPAC)* 204](#_Toc483820368)

[*Таблица 279 – REF\_STREET\_MOSCOW – Справочник Улицы г. Москвы (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPR\_UL)* 204](#_Toc483820369)

[*Таблица 280 – REF\_TFOMS – Справочник ТФОМС* 204](#_Toc483820370)

[*Таблица 281 – REF\_INSURANCE\_PP – Реестр пунктов выдачи полисов* 205](#_Toc483820371)

[*Таблица 282 – REF\_LOCALITY\_TYPE – Справочник Тип населенного пункта* 205](#_Toc483820372)

[*Таблица 283 – REF\_STREET\_TYPE – Справочник Тип улицы* 206](#_Toc483820373)

[Таблица 284. Синтаксический контроль записей и проверка кодированной информации 214](#_Toc483820374)

[Таблица 285. Прочие проверки 219](#_Toc483820375)

[*Таблица 286 - Таблица применяемых проверок ФЛК* 250](#_Toc483820376)

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ и ОПРЕДЕЛЕНИЙ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сокращение** |  | **Определение** |
| АИС | - | Автоматизированная информационная система |
| АИС ОМС МГФОМС | - | Автоматизированная информационная система обязательного медицинского страхования Московского городского фонда обязательного медицинского страхования |
| АРМ | - | Автоматизированное рабочее место |
| АС | - | Автоматизированная система |
| БД | - | База данных |
| ВС | - | Временное свидетельство |
| ГОЗНАК |  | Федеральное государственное унитарное предприятие «Гознак» |
| ДМС | - | Добровольное медицинское страхование |
| ДПФС | - | Документ, подтверждающий факт страхования (полис ОМС, временное свидетельство) |
| ДУДЛ | - | Документ, удостоверяющий личность |
| ЕМИАС | - | Единая медицинская информационная аналитическая система г. Москвы |
| ЕРЗЛ | - | Единый регистр застрахованных лиц |
| ЗАГС | - | Управление Записи актов гражданского состояния г.Москвы |
| ЗЛ | - | Застрахованное лицо |
| ИД | - | Идентификатор |
| ИЗЛ | - | Иногороднее застрахованное лицо |
| ИНН | - | Идентификационный номер налогоплательщика |
| ИС | - | Информационная система |
| КА | - | Контрагент |
| МГФОМС | - | Московский городской фонд обязательного медицинского страхования |
| МО | - | Медицинская организация |
| МФЦ | - | Многофункциональные центры предоставления государственных услуг г. Москвы |
| МЭЭ | - | Медико-экономическая экспертиза |
| НИЛ | - | Неидентифицированное лицо |
| НР | - | Новорожденный |
| НСИ | - | Нормативно-справочная информация |
| ОКСМ | - | Общероссийский классифи катор стран мира |
| ОМС | - | Обязательное медицинское страхование |
| МПГУ | - | Портал государственных услуг г. Москвы |
| ПО | - | Программное обеспечение |
| Полис ЗЛ | - | Полис обязательного медицинского страхования, документ, подтверждающий факт страхования застрахованного лица в системе ОМС |
| ПФР | - | Пенсионный фонд Российской Федерации |
| РС | - | Региональный сегмент |
| РС ЕРЗЛ | - | Региональный сегмент единого регистра застрахованных лиц |
| РФ | - | Российская Федерация |
| СМО | - | Страховая медицинская организация |
| СМП | - | Скорая медицинская помощь |
| СНИЛС | - | Страховой номер индивидуального лицевого счёта |
| СУБД | - | Система управления базами данных |
| ТФОМС | - | Территориальный фонд обязательного медицинского страхования |
| УКЛ | - | Уникальный код личности в АИС ОМС МГФОМС |
| УЭК | - | Универсальная электронная карта |
| ФИО | - | Фамилия Имя Отчество |
| ФЛК | - | Форматно-логический контроль |
| ФФОМС | - | Федеральный фонд обязательного медицинского страхования |
| ЦС | - | Центральный сегмент |
| ЦС ЕРЗЛ |  | Центральный сегмент единого регистра застрахованных лиц |
| ЭКМП | - | Экспертиза качества медицинской помощи |
| HTTPS | - | Hypertext Transfer Transport Protocol Security – защищенный протокол передачи гипертекстовой информации |
| SOAP | - | Simple Object Access Protocol - простой протокол доступа к объектам - протокол обмена структурированными сообщениями в распределённой вычислительной среде |
| UTF-8 |  | Unicode Transformation Format, 8-bit — формат преобразования Юникода, 8-битный |
| WSDL | - | Web Services Description Language – язык описания веб-сервисов, основанный на языке XML |
| XML | - | eXtensible Markup Language – расширяемый язык разметки |

1. **ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ПРИНЦИПОВ РАБОТЫ ВЕБ-СЕРВИСОВ РС ЕРЗЛ АИС ОМС**

Веб-сервисы РС ЕРЗЛ АИС ОМС (далее – Система) организованы в парадигме SOAP согласно спецификации SOAP Version 1.2 по технологии «Клиент-сервер».

Работа АС-клиентов с Системой основана на концепции синхронного взаимодействия «запрос-ответ». Механизм асинхронного запроса не используется.

## Назначение Системы

Региональный сегмент Единого регистра застрахованных лиц предназначен для сбора, хранения, обработки и предоставления данных о лицах, застрахованных в г. Москве, а также о лицах, обратившихся за медицинской помощью в медицинские организации г. Москвы.

МГФОМС в рамках своей деятельности ведет РС ЕРЗЛ, а также обеспечивает в пределах своей компетенции защиту сведений, составляющих информацию ограниченного доступа.

Ведение РС ЕРЗЛ включает в себя основные и вспомогательные процессы.

Основные процессы:

1. приём от МО/ СМО сведений о ЗЛ и их внесение в РС ЕРЗЛ;
2. приём, учёт и исполнение заявок СМО на изготовление полисов ОМС; взаимодействие с ГОЗНАК; учет изготовленных полисов ОМС, включая их статус;
3. учёт прикрепления ЗЛ к медицинским организациям г. Москвы, включая ведение реестра сканов документов-заявлений ЗЛ о прикреплении к МО;
4. учёт новорожденных, родившихся в г. Москве;
5. учёт неидентифицированных персон, получивших медицинскую помощь в МО г. Москвы;
6. учёт иногородних ЗЛ (сторонних ТФОМС), получивших медицинскую помощь в МО г. Москвы;
7. учёт данных о ЗЛ, таких как:

* адрес ЗЛ;
* контактные данные ЗЛ;
* гражданство ЗЛ;
* социальный статус, инвалидность, льготы ЗЛ;
* сведения о документах, удостоверяющих личность ЗЛ;
* СНИЛС ЗЛ;
* сведения о полисах ОМС ЗЛ, в т.ч. входящих в состав электронных пластиковых карт;

1. поиск сведений в РС ЕРЗЛ;
2. взаимодействие с ЦС ЕРЗЛ;
3. прием сведений о работающих застрахованных лицах от подразделений ПФР;
4. прием и обработка данных о смерти ЗЛ от территориальных органов ЗАГС;
5. взаимодействие с МФЦ при получении полиса ОМС застрахованным лицом;
6. взаимодействие с МПГУ при получении полиса ОМС застрахованным лицом;
7. предоставление сведений из РС ЕРЗЛ для следующих информационных систем:

* ЕМИАС г. Москвы;
* ИС МО;
* ИС СМО;
* ИС сторонних ТФОМС;
* приложений, входящих в состав АИС ОМС;
* информационной системы «Сервис ЗЛ»;
* ИС МФЦ;
* ИС ПФР;
* ИС ЗАГС.

1. расчет статистических показателей по различным критериям данных из РС ЕРЗЛ;

Вспомогательные процессы:

1. авторизация пользователей РС ЕРЗЛ;
2. проведение форматно-логического контроля данных, поступающих в РС ЕРЗЛ;
3. поиск явных и неявных дубликатов в РС ЕРЗЛ с целью их слияния;
4. организация чтения данных из справочников и классификаторов АИС ОМС;
5. журналирование событий работы РС ЕРЗЛ, включая события взаимодействия с внешними системами (информационными системами, не являющимися структурными частями РС ЕРЗЛ).

Работа с данными в РС ЕРЗЛ (чтение / запись / обновление) осуществляется двумя способами:

* доступ пользователей – физических лиц – через веб-приложения по технологии «тонкого клиента»;
* доступ ИС организаций-участников обязательного медицинского страхования г. Москвы – через веб-сервисы.

Процесс взаимодействия РС ЕРЗЛ с внешними системами состоит из следующих этапов:

* Поиск, извлечение и чтение/обработка данных РС ЕРЗЛ:
* Внешняя система через веб-сервисы РС ЕРЗЛ посылает параметризованный запрос на поиск и предоставление данных;
* РС ЕРЗЛ принимает запрос, проводит поиск данных и формирует ответное сообщение, содержащее или набор запрашиваемых данных, или сообщение об ошибке (в т.ч. при отсутствии данных в РС ЕРЗЛ).
* Приём и запись данных в РС ЕРЗЛ:
* Внешняя система через веб-сервис посылает в РС ЕРЗЛ параметризованный запрос на запись в неё данных, включающий набор самих данных;
* РС ЕРЗЛ принимает запрос, сохраняет переданные данные и формирует ответное сообщение, содержащее информацию об успешности или неуспешности проведения операции, включая результаты ФЛК.

1. **Требования к форматам обмена данными**

Основной функционал РС ЕРЗЛ реализован в качестве веб-сервиса, представленного набором методов.

Названия и описания методов приведены в следующей таблице.

*Таблица 1* *– Методы веб-сервиса РС ЕРЗЛ*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Методы, выполняющие чтение данных из РС ЕРЗЛ | | |
|  | findContractors | Поиск данных о КА по заданным значениям полей |
|  | findNewbornPersons | Поиск данных о НР по заданным значениям полей |
|  | findNonresidentPersons | Поиск данных об иногородних ЗЛ |
|  | findPersons | Поиск данных о ЗЛ по заданным значениям полей |
|  | findUnidentPersons | Поиск данных о НИЛ по заданным значениям полей |
|  | getApplicationScan | Запрос данных скана заявления |
|  | getAttachDirectives | Метод выдачи директив относительно одобрения и отклонения прикрепления главным врачом |
|  | getAttachedPersons | Запрос ЗЛ, прикреплённых к МО |
|  | getContractor | Запрос актуальных данных о контрагенте |
|  | getDuplicatePersons | Запрос результатов поиска дубликатов ЗЛ |
|  | getLinks | Предоставление списка связей, установленных в запрошенный период времени |
|  | getNewbornPerson | Запрос актуальных данных о НР |
|  | getNonresidentPerson | Запрос данных об иногородних ЗЛ |
|  | getPerson | Запрос актуальных данных о ЗЛ |
|  | getPersonAddress | Запрос актуального адреса ЗЛ |
|  | getPersonAttach | Запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО |
|  | getPersonContactInfo | Запрос контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ |
|  | getPersonDudls | Запрос документов, удостоверяющих личность |
|  | getPersonIds | Запрос идентификаторов личности |
|  | getPersonPolicies | Запрос актуальных полисов ЗЛ |
|  | getPersonPolicy | Запрос полиса ЗЛ |
|  | getPersonRelatives | Запрос данных о родственных связях ЗЛ |
|  | getPersonsChangedFio | Запрос списка ЗЛ, изменивших ФИО за заданный период времени |
|  | getPolicyStatus | Запрос статуса полиса ОМС застрахованного лица (ЗЛ), зарегистрированного в РС ЕРЗЛ |
|  | getRefAdrType | Запрос справочника типов адресов |
|  | getRefAmbBrg | Запрос справочника бригад СМП |
|  | getRefAmbSubst | Запрос справочника станций СМП |
|  | getRefAreaMo | Запрос справочника участков МО |
|  | getRefAreaType | Запрос справочника типов участков МО |
|  | getRefAreaTypeMo | Запрос справочника типов участков прикрепления к МО |
|  | getRefAtapplySt | Запрос справочника статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО |
|  | getRefAttachClose | Запрос справочника причин закрытия прикрепления |
|  | getRefAttachMethod | Запрос справочника способов прикрепления ЗЛ к МО |
|  | getRefAttachMistakes | Запрос справочника ошибок прикрепления |
|  | getRefAttachRefuse | Запрос справочника причин отказа в прикреплении |
|  | getRefBenefitK | Запрос справочника Категории льготности |
|  | getRefContactType | Запрос справочника типов контактов |
|  | getRefDistrictMoscow | Запрос кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы |
|  | getRefDocIdentT | Запрос справочника типов ДУДЛ |
|  | getRefDoctor | Запрос справочника медицинских работников МО |
|  | getRefDoctorKat | Запрос справочника категорий мед. работников |
|  | getRefDoctorSp | Запрос справочника сертификатов медицинских работников МО |
|  | getRefDSource | Запрос справочника источников данных |
|  | getReferenceInsurance | Запрос справочника СМО, работающих в Москве |
|  | getReferenceMedorg | Запрос справочника медицинских организаций |
|  | getRefEyeColor | Запрос справочника цвета глаз |
|  | getRefGrpDis | Запрос справочника групп инвалидности |
|  | getRefHgrow | Запрос справочника типов человеческого роста |
|  | getRefInsurance | Запрос справочника «Страховые медицинские организации Москвы» |
|  | getRefInsuranceDoc | Запрос справочника договоров СМО с МО |
|  | getRefInsurancePp | Запрос справочника пунктов выдачи полисов |
|  | getRefInsuranceRf | Запрос справочника «Страховые медицинские организации, работающие в системе ОМС Российской Федерации» |
|  | getRefLrepresAuth | Запрос справочника оснований деятельности законного представителя ЗЛ |
|  | getRefLrepresType | Запрос справочника типов законных представителей |
|  | getRefMedorgAge | Запрос кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения |
|  | getRefMedorgExt | Запрос справочника МО - дополнительных сведений |
|  | getRefMedorgType | Запрос справочника типов МО |
|  | getRefMedorgTypeCA | Запрос справочника типов возрастных категорий МО |
|  | getRefMedrecType | Запрос справочника типов медицинских карт |
|  | getRefMedSpec | Запрос классификатора медицинских специальностей |
|  | getRefOkato | Запрос справочника кодов ОКАТО |
|  | getRefOksm | Запрос Общероссийского классификатора стран мира |
|  | getRefPhotoType | Запрос справочника типов фотографий |
|  | getRefPhysique | Запрос справочника типов телосложений |
|  | getRefPlbirthType | Запрос справочника типов места рождения |
|  | getRefPolicyChangeT | Запрос справочника типов замены полиса |
|  | getRefPolicySmov | Запрос справочника признаков движения полисов |
|  | getRefPolicySt | Запрос справочника статусов полисов / ВС |
|  | getRefPolicyType | Запрос справочника типов полисов / ВС |
|  | getRefRelative | Запрос справочника типов родственных связей |
|  | getRefScnType | Запрос справочника типов сканов заявлений |
|  | getRefSexM | Запрос медицинского справочника половой принадлежности |
|  | getRefShacadr | Запрос справочника учёных званий |
|  | getRefShdegree | Запрос справочника учёных степеней |
|  | getRefSocSt | Запрос справочника социальных статусов |
|  | getRefSourAccrem | Запрос справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета |
|  | getRefStreetMoscow | Запрос справочника улиц г. Москвы |
|  | getRefTfoms | Запрос справочника ТФОМС |
|  | getRefUrbRus | Запрос справочника типов мест проживания |
|  | getRepAnnulAttachments | Сводный протокол об аннулировании |
|  | getRepAttachedByAge | Запрос отчета по прикреплениям для МГФОМС |
|  | getRepAttachedSmoByAge | Запрос отчета по прикреплениям в разрезе СМО |
|  | getRepAttachedStatistics | Запрос статистического отчета по прикреплениям |
|  | getRepAttachedToSpecsNumbers | Запрос отчета для ФФОМС |
|  | getRepERZLChangesStats | Запрос статистики изменений записей РС ЕРЗЛ |
|  | getRepInsuredPersonsChanges | Запрос отчета «Динамика изменения количества застрахованных лиц» |
|  | getRepNonresPersonsChanges | Запрос отчета «Динамика изменения количества иногородних лиц» |
|  | getRepPolicyNumbers | Запрос отчета «Номерник полисов» |
|  | getRepPumpAttachedAgeSex | Отчет по прикрепленным к МО. Половозрастной состав. |
|  | getRepPumpAttachedAgeSexExt | Отчет по прикрепленным к МО. Половозрастной состав. (Расширенный) |
|  | getSmoAttachedPersons | Запрос отчета по прикреплённым ЗЛ для СМО |
|  | getRepUnidentPersonsChanges | Динамика изменения количества неидентифицированных лиц |
|  | getUnidentPerson | Запрос актуальных данных о НИЛ |
|  | getVmiPerson | Запрос данных о ЗЛ ДМС |
|  | getVmiPersonPolicy | Запрос полиса ЗЛ ДМС |
|  | listPersonIdCodes | Запрос списка кодов идентификаторов личности |
|  | listReference | Запрос списка кодов справочников НСИ |
|  | listVersionLimits | Запрос версии и ограничений |
| Методы, выполняющие запись данных в РС ЕРЗЛ | | |
|  | addUpdateAddress | Добавление/обновление адреса ЗЛ |
|  | addUpdateApplicationScan | Добавление/обновление скана заявления |
|  | addUpdateAttach | Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к МО, включая участок |
|  | addUpdateContactInfo | Добавление/обновление контактной информации ЗЛ |
|  | addUpdateContractor | Добавление/обновление данных о контрагенте |
|  | addUpdateDudl | Добавление/обновление данных ДУДЛ ЗЛ |
|  | addUpdateNewbornPerson | Добавление/обновление данных о НР |
|  | addUpdateNonresident | Добавление/обновление данных об иногороднем ЗЛ |
|  | addUpdatePerson | Добавление/обновление данных о ЗЛ |
|  | addUpdatePolicy | Добавление/обновление данных о полисе |
|  | addUpdateRelative | Добавление/обновление данных о родственной связи ЗЛ |
|  | addUpdateUnidentPerson | Добавление/обновление данных о НИЛ |
|  | cancelAttach | Аннулирование прикрепления |
|  | closeRecord | Закрытие записи данных с указанным идентификатором для записей-дубликатов |
|  | linkIds | Установление связи между записями о лицах разных типов |
|  | unlinkIds | Разрыв связи между записями о лицах разных типов |
|  | zagsUpdatePerson | Обновление данных о ЗЛ от ЗАГС |
|  | getCsSynchrLog | Получение информации из журнала синхронизации с ЦС |

Наборы данных должны передаваться в формате XML.

В наборах данных должна использоваться кодировка UTF-8.

Данные, содержащие дату, должны быть приведены в формате ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ.СС.

XML-набор данных должен содержать только один корневой элемент.

XML- набор данных должен включать секции заголовка (Header) и тела (Body) сообщения. Тело сообщения-запроса должно включать содержательную часть запроса, в частности, наименование вызываемого метода и его входные данные. Тело сообщения-ответа должно содержать копию содержательной части запроса и выходные данные метода.

Общая структура XML- набора данных представлена ниже (см. Таблица 2 – Структура XML-набора данных).

*Таблица 2* *– Структура XML-набора данных*

|  |  |
| --- | --- |
| **Элементы** | **Описание** |
| <soapenv:Envelope> | Первая строка файла |
| <soapenv:Header/> | Сегмента заголовка сообщения |
| <soapenv:Body> | Начало сегмента содержательной части сообщения |
| <ser:XXX> | Начало вызываемого метода, где ХХХ – наименование метода |
| <XXXRequest> |
| ... | Поля сообщения |
| </XXXRequest> | Конец вызываемого метода, где ХХХ – наименование метода |
| </ser:XXX> |
| </soapenv:Body> | Конец сегмент содержательной части сообщения |
| </soapenv:Envelope> | Последняя строка файла |

Другие форматы данных не предусматриваются.

Ответное сообщение имеет аналогичную структуру и является ответом на запрос.

1. **Порядок взаимодействия**

## Общие сведения

АИС организаций-участников информационного взаимодействия взаимодействуют с Системой посредством технологии веб-сервисов по протоколу SOAP.

Для взаимодействия Системы в части обмена данными со смежными системами предусмотрены форматы обмена данными в виде XML-схем, представленных в WSDL описании веб-сервиса. Обмен данными происходит путем формирования XML-набора данных, передачи из смежной системы в Систему с последующим разбором, проверкой корректности и выполнением запроса.

При использовании методов чтения данных из РС ЕРЗЛ в ответ выдается сообщение с данными. Для предоставления информации используются веб-методы, приведенные в разделе 3.2 «Чтение данных из РС ЕРЗЛ».

При использовании методов, загружающих данне в РС ЕРЗЛ, в ответ выдается сообщение о результате операции загрузки (ввода) данных. Для передачи данных в РС ЕРЗЛ используются веб-методы, приведенные в разделе 3.3 «Запись данных в РС ЕРЗЛ».

Если при загрузке данных в Систему произошла ошибка, эти данные должны быть откорректированы, и метод должен быть вызван повторно. Описание ошибок при работе с Системой приведено в Приложении настоящего документа.

При возникновении проблем обращения к Системе с использованием описываемых в настоящем документе веб-сервисов необходимо обратиться к лицу, ответственному за работу веб-сервиса.

## Чтение данных из РС ЕРЗЛ

В данном разделе приведены методы, выполняющие чтение данных из РС ЕРЗЛ. Эти методы не меняют состояние РС ЕРЗЛ.

Методы делятся на два типа: запрос и поиск.

Запрос – получение объекта по идентификатору ЗЛ (УКЛ, номер полиса, СНИЛС и пр.).

Поиск – получение идентификаторов ЗЛ, данные которых соответствуют заданным критериям. Можно указать любые поля данных о ЗЛ или другого объекта, также указываются определенные операции сравнения значений полей поискового запроса с полями записи. Пример: Фамилия содержит “Иван” И Пол = 2 (женский).

### Данные о полисе ОМС (чтение)

#### Статус полиса ОМС – getPolicyStatus

Предоставление статуса ДПФС ЗЛ,зарегистрированного в РС ЕРЗЛ.

*Таблица 3 – Входные данные метода «Статус полиса ОМС» (getPolicyStatus)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Номер ДПФС \* | dpfs | Номер документа, подтверждающего факт страхования (номер полиса ОМС старого или нового образца либо номер временного свидетельства (ВС)). |
|  | Дата | date | Данные о полисе возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о полисе в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос статуса полиса ОМС

*Таблица 4 – Ответ на запрос статуса полиса ОМС*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код поля** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | Request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили (содержимое Body). |
|  | Идентификатор полиса | mpolicyId | Идентификатор запрошенного полиса |
|  | Данные о статусе полиса | policyStatus | Повторяющаяся секция (если возвращаются исторические данные), содержащая коды и значения полей данных о статусе полиса. |
| 2.1. | Статус полиса | sPolicyStatusCode | Статус ДПФС (код) по справочнику RefPolicySt. |
| 2.2. | Признак московского полиса | mMoscow | 1 если полис относится к региону 45 (ОКАТО), 0 в других случаях |
| 2.3. | Дата начала действия записи | dateStart | Дата начала действия записи возвращается, если в запросе заданы date и/или dateTo. |
| 2.4. | Дата окончания действия записи | dateEnd | Дата окончания действия записи возвращается, если в запросе заданы date и/или dateTo. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Метод «Запрос полисов ЗЛ» – getPersonPolicies

Предоставление списка ДПФС ЗЛ, зарегистрированного в РС ЕРЗЛ, или иногороднего ЗЛ.

*Таблица 5 – Входные данные метода «Запрос полисов ЗЛ» (getPersonPolicies)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | УКЛ \* | ukl | Значение уникального кода личности. |
|  | Ид. иногороднего \* | nonresId | Идентификатор иногороднего ЗЛ |
|  | Статус полиса | sPolicyStatusCode | Статус ДПФС (код). См. *Таблица 205 – Поля данных о ДПФС*, Код статуса полиса. Если не указан, возвращаются полисы данного ЗЛ во всех статусах. |
|  | Ид. актуального ДУДЛ | dudlId | Идентификатор актуального ДУДЛ ЗЛ |
|  | Ид. актуального полиса ОМС | actualPolicyId | Идентификатор актуального полиса ОМС |
|  | Дата | date | Данные о полисах возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о полисах в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | Offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Одно из указанных полей должно быть заполнено.

Если не указано ни значение dudlId, ни значение actualPolicyId метод не возвращает данных по действующим полисам ОМС, а только по тем, чьё действие прекращено.

Ответ на запрос полисов ЗЛ

*Таблица 6 – Ответ на запрос полисов ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | Request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Краткие данные о полисе | shortPolicy | Повторяющаяся секция, содержащая коды и значения полей сокращенной записи данных о ДПФС (для отображения в списке). См. *Таблица 205 – Поля данных о ДПФС*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
| 2.1 | Ид. полиса | sPolicyId | Идентификатор полиса |
| 2.2 | Номер (серия и номер) | sPolicySerNum | Актуальный номер ДПФС в соответствии с его типом (для полисов старого образца – серия и номер через пробел). |
| 2.3 | Статус ДПФС (код) | sPolicyStatusCode | Статус ДПФС (код) |
| 2.4 | Статус ДПФС | sPolicyStatus | Статус ДПФС |
| 2.5 | Дата начала действия | plDateB | Дата начала действия ДПФС |
| 2.6 | Дата окончания действия | pLDateE | Дата окончания действия ДПФС |
| 2.7 | ИД ОКАТО | okatoId | RefOkato |
| 2.8 | ОКАТО | Okato | RefOkato |
| 2.9 | ЕНП | policyEnp | ЕНП |
| 2.10 | Дата начала действия записи | dateStart | Дата начала действия записи возвращается, если в запросе заданы date и/или dateTo. |
| 2.11 | Дата окончания действия записи | dateEnd | Дата окончания действия записи возвращается, если в запросе заданы date и/или dateTo. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | Errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос полиса ЗЛ – getPersonPolicy

Предоставление деталей ДПФС ЗЛ, зарегистрированного в РС ЕРЗЛ.

При запросе по УКЛ или по идентификатору иногороднего, если дата (поле date) не задана, возвращаются данные о единственном ДПФС, действующем на момент запроса. При отсутствии такого ДПФС возвращается код ошибки 404 «Данные не найдены».

При запросе по идентификатору полиса либо если задана дата (поле date), возвращаются данные независимо от статуса ДПФС (действующий/не действующий). Для получения данных по таким запросам требуется право чтения исторических данных.

*Таблица 5.1 – Входные данные метода «Запрос полиса ЗЛ» (getPersonPolicy)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | УКЛ \* | ukl | Значение уникального кода личности. |
|  | Ид. иногороднего \* | nonresId | Идентификатор иногороднего ЗЛ |
|  | Ид. полиса \* | mpolicyId | Идентификатор полиса |
|  | Ид. актуального ДУДЛ | dudlId | Идентификатор актуального ДУДЛ ЗЛ |
|  | Дата | date | Данные о полисах возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о полисах в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Одно из указанных полей должно быть заполнено.

Если не указано ни значение dudlId, ни значение mpolicyId, то не возвращаются данные о единственном ДПФС, действующем на момент запроса, а возвращается код ошибки 404 «Данные не найдены»..

Ответ на запрос полиса ЗЛ

*Таблица 6.1 – Ответ на запрос полиса ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о полисе | policy | Секция, содержащая коды и значения полей записи данных о ДПФС. См. *Таблица 205 – Поля данных о ДПФС*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи, а секция может повторяться. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

### Идентификаторы личности (чтение)

Предоставление идентификаторов личности: ЗЛ (москвича или иногороднего), неидентифицированного пациента, новорожденного.

#### Запрос идентификаторов личности – getPersonIds

Метод возвращает все имеющиеся идентификаторы личности, указанной с помощью одного из идентификаторов. Так можно определить, например, идентификатор новорожденного, которым являлось ЗЛ, чей УКЛ задан в запросе.

*Таблица 7 – Входные данные метода «Запрос идентификаторов личности» (getPersonIds)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Идентификация личности \* | idents | Секция, содержащая поля, идентифицирующие личность |
| 2.1. | Идентификатор ЗЛ | personId | Идентификатор ЗЛ |
| 2.2. | УКЛ | ukl | Значение уникального кода личности |
| 2.3. | Номер полиса | policySerNum | Номер ДПФС либо серия и номер через пробел |
| 2.4. | Номер СНИЛС | snils | Значение номера СНИЛС ЗЛ |
| 2.5. | Идентификатор ЕМИАС | emiasId | Идентификатор ЗЛ в ЕМИАС |
| 2.6. | Идентификатор неидентифицированного лица (НИЛ) | unidentId | Идентификатор НИЛ в РС ЕРЗЛ |
| 2.7. | Идентификатор новорожденного (НР) | newbornId | Идентификатор новорожденного в РС ЕРЗЛ |
| 2.8. | Идентификатор иногороднего ЗЛ (ИЗЛ) | nonresId | Идентификатор иногороднего ЗЛ |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую) |

\* В запросе должно быть указано значение только одного из перечисленных полей-идентификаторов личности.

Ответ на запрос идентификаторов личности

Метод может возвращать список имеющихся в РС ЕРЗЛ идентификаторов личности либо сообщение об ошибке.

*Таблица 8 – Ответ на запрос идентификаторов личности*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
| 2. | Идентификация личности | idents | Секция, содержащая значения полей, идентифицирующих личность |
| 2.1. | Идентификатор ЗЛ | personId | Идентификатор персоны - ЗЛ |
| 2.2. | УКЛ | ukl | Значение уникального кода личности |
| 2.3. | Номер полиса | policyNum | Значение номера полиса ЗЛ |
| 2.4. | Номер СНИЛС | snils | Значение номера СНИЛС ЗЛ |
| 2.5. | Идентификатор ЕМИАС | emiasId | Идентификатор ЗЛ в ЕМИАС |
| 2.6. | Идентификатор НИЛ | unidentId | Идентификатор неидентифицированной личности в РС ЕРЗЛ |
| 2.7. | Идентификатор НР | newbornId | Идентификатор новорожденного в РС ЕРЗЛ |
| 2.8. | Идентификатор иногороднего ЗЛ (ИЗЛ) | nonresId | Идентификатор иногороднего ЗЛ |
| 3. | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

### Личные данные ЗЛ (чтение)

Предоставление данных о ЗЛ (москвиче), зарегистрированном в РС ЕРЗЛ (включая контактные данные). Методы данного раздела не предоставляют данные о новорожденных, а также о неидентифицированных лицах.

#### Запрос данных о ЗЛ – getPerson

Метод возвращает личные данные о ЗЛ, указанном с помощью УКЛ.

*Таблица 9 – Входные данные метода «Запрос данных о ЗЛ» (getPerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | ИД персоны \* | personId | Идентификатор персоны – ЗЛ |
|  | УКЛ \* | ukl | Значение уникального кода личности |
|  | Возвращать данные о полисе | policy | Если параметр задан и передано значение 1, возвращать данные о текущем активном полисе данного ЗЛ с наиболее поздней датой начала действия. |
|  | Ид. актуального ДУДЛ | dudlId | Идентификатор актуального ДУДЛ ЗЛ |
|  | Ид. актуального полиса ОМС | actualPolicyId | Идентификатор актуального полиса ОМС |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Одно из указанных полей должно быть заполнено.

Если не указано ни значение dudlId, ни значение actualPolicyId метод не возвращает данных по действующим полисам ОМС независимо от значения поля policy.

Ответ на запрос данных о ЗЛ

Метод может возвращать данные о ЗЛ либо сообщения об ошибках.

*Таблица 10 – Ответ на запрос данных о ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о ЗЛ | person | Секция, содержащая значения полей одной записи данных о ЗЛ. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 207 – Поля данных о ЗЛ*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи, а секция может повторяться. |
|  | Данные о полисе | policy | Секция возвращается, если входной параметр policy=1 и для данного ЗЛ найден действующий ДПФС. Секция содержит значения полей действующего ДПФС (см. *Таблица 205 – Поля данных о ДПФС*) с наиболее поздней датой начала действия. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи, а секция может повторяться. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Поиск данных о ЗЛ – findPersons

Метод выполняет поиск данных о ЗЛ по заданным значениям полей.

*Таблица 11 – Входные данные метода «Поиск данных о ЗЛ» (findPersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Поисковый запрос данных о ЗЛ | searchQuery | Секция, содержащая поисковый запрос, включающий коды и значения полей данных о ЗЛ, а также операции сравнения |
| 2.1. | Логический оператор | op | Логический оператор, связывающий условие поиска с предыдущим: AND, OR. По умолчанию AND (логическое И). |
| 2.2. | Код поля \* | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 207 – Поля данных о ЗЛ*. Кроме полей данных о ЗЛ, можно указывать коды полей данных о ДПФС, ДУДЛ, прикреплении. Дополнительно, для поиска прикреплений по дате начала и окончания действия записи, можно использовать коды ATTACH\_DATE\_START, ATTACH\_DATE\_END; для поиска по источнику данных – ATTACH\_DSOURCE\_ID (идентификатор по справочнику RefDSource); для поиска активных/неактивных прикрепдений – ATTACH\_ACTIVE (соответствует полю active данных о прикреплении). |
| 2.3. | Операция сравнения | cmp | Операция сравнения при поиске. По умолчанию – поиск по совпадению. См. описание операций в таблице «*Операции сравнения значений полей*  *В следующей таблице* содержится перечень операций сравнения значений полей при поиске.  *Таблица 223 – Операции сравнения значений полей* |
| 2.4. | Значение поля \* | value | Значение поля, заданного кодом. |
|  | Сортировка | sort | Секция, содержащая указание о порядке сортировки записей в результатах запроса. Может быть указано несколько правил сортировки. |
| 3.1. | Код поля | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 207 – Поля данных о ЗЛ*. |
| 3.2. | Порядок сортировки | order | Результаты будут отсортированы по данному полю в указанном порядке. Значения: A – по возрастанию, D - по убыванию. |
|  | Количество записей на странице | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |

\* Обязательные поля.

Результаты поиска данных о ЗЛ

*Таблица 12 – Результаты поиска данных о ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о ЗЛ для списка | results | Повторяющаяся секция, содержащая краткие данные о ЗЛ, соответствующих поисковому запросу, см. *Таблица 211 – Поля данных о персоне для списка*. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать список кратких данных о ЗЛ либо сообщения об ошибках.

Количество полей поискового запроса ограничено значением 30, задаваемых в параметрах настройки сервиса.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

#### Запрос списка ЗЛ, изменивших ФИО – getPersonsChangedFio

Метод возвращает список ЗЛ, изменивших ФИО за заданный период времени.

*Таблица 13 – Входные данные метода «Запрос списка ЗЛ, изменивших ФИО» (getPersonsChangedFio)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Дата начала периода \* | date | Дата начала периода |
|  | Дата окончания периода | dateTo | Дата окончания периода. Если не задана, принимается текущая дата. |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Обязательное поле.

Результаты запроса списка ЗЛ, изменивших ФИО

*Таблица 14 – Результаты запроса списка ЗЛ, изменивших ФИО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о ЗЛ для списка | results | Повторяющаяся секция, содержащая краткие данные о ЗЛ, соответствующих запросу, см. *Таблица 211 – Поля данных о персоне для списка*. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение, см. разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать список кратких данных о ЗЛ либо сообщения об ошибках.

Количество полей поискового запроса ограничено значением 30, задаваемых в параметрах настройки сервиса.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

#### Запрос результатов поиска дубликатов ЗЛ – getDuplicatePersons

Метод возвращает список данных о ЗЛ, для которых в БД обнаружены дубликаты. Поиск дубликатов выполняется в БД по расписанию (ежедневно). Метод getDuplicatePersons возвращает результаты поиска дубликатов, последнего на момент вызова метода.

*Таблица 15 – Входные данные метода «Запрос результата поиска дубликатов ЗЛ» (getDuplicatePersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. Таблица 204 – Поля данных о клиенте. |
| 2. | Количество записей на странице | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки списка на страницы. |
| 3. | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки списка на страницы. |

\* Обязательное поле.

Результаты поиска дубликатов

*Таблица 16 – Результаты поиска дубликатов*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о дубликатах ЗЛ | results | Страница списка, содержащего данные о дубликатах ЗЛ, см. *Таблица 222 – Поля списка данных о дубликатах записей о ЗЛ*. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество записей в списке |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать список данных о дубликатах ЗЛ либо сообщения об ошибках.

### Личные данные иногородних ЗЛ (чтение)

Предоставление данных об ИЗЛ, получающих медицинские услуги в г.Москве. Методы этого раздела не предоставляют данные о новорожденных, а также о неидентифицированных лицах.

#### Запрос данных об иногородних ЗЛ - getNonresidentPerson

Метод возвращает личные данные об ИЗЛ, указанном с помощью идентификатора.

*Таблица 17 – Входные данные метода «Запрос данных об иногороднем ЗЛ» (getNonresidentPerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Ид. ИЗЛ \* | nonresId | Идентификатор ИЗЛ. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные об ИЗЛ в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос данных об иногородних ЗЛ

Метод может возвращать данные ИЗЛ либо сообщения об ошибках.

*Таблица 18 – Ответ на запрос данных об иногородних ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные ИЗЛ | nonresidentPerson | Секция, содержащая значения полей одной записи данных об ИЗЛ. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 208 – Поля данных иногороднего ЗЛ*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи, а секция может повторяться. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Поиск данных об иногородних ЗЛ – findNonresidentPersons

Метод выполняет поиск данных об иногородних ЗЛ по заданным значениям полей.

*Таблица 19 – Входные данные метода «Поиск данных об иногородних ЗЛ» (findNonresidentPersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Поисковый запрос данных о ЗЛ | searchQuery | Секция, содержащая поисковый запрос, включающий коды и значения полей данных об ИЗЛ, а также операции сравнения |
| 2.1. | Логический оператор | op | Логический оператор, связывающий условие поиска с предыдущим: AND, OR. По умолчанию AND (логическое И). |
| 2.2. | Код поля \* | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 208 – Поля данных иногороднего ЗЛ*. |
| 2.3. | Операция сравнения | cmp | Операция сравнения при поиске. По умолчанию – поиск по совпадению. См. описание операций в *Операции сравнения значений полей*  В следующей таблице содержится перечень операций сравнения значений полей при поиске.  *Таблица 223 – Операции сравнения значений полей* |
| 2.4. | Значение поля \* | value | Значение поля, заданного кодом. |
|  | Сортировка | sort | Секция, содержащая указание о порядке сортировки записей в результатах запроса. Может быть указано несколько правил сортировки. |
| 3.1. | Код поля | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 208 – Поля данных иногороднего ЗЛ*.. |
| 3.2. | Порядок сортировки | order | Результаты будут отсортированы по данному полю в указанном порядке. Значения: asc – по возрастанию, desc - по убыванию. |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |

\* Обязательные поля.

Результаты поиска данных об иногородних ЗЛ

*Таблица 20 – Результаты поиска данных об иногородних ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о ЗЛ для списка | results | Повторяющаяся секция, содержащая краткие данные об иногородних ЗЛ, соответствующих поисковому запросу, см. *Таблица 211 – Поля данных о персоне для списка*. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать список кратких данных о ЗЛ либо сообщения об ошибках.

Количество полей поискового запроса ограничено значением 30, задаваемых в параметрах настройки сервиса.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

### Личные данные неидентифицированных лиц (чтение)

Предоставление данных о неидентифицированных лицах (НИЛ).

#### Запрос данных о НИЛ – getUnidentPerson

Метод возвращает личные данные о НИЛ, указанном с помощью ИД НИЛ.

*Таблица 21 – Входные данные метода «Запрос данных о НИЛ» (getUnidentPerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | ИД НИЛ \* | unidentId | Идентификатор НИЛ |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о НИЛ в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос данных о НИЛ

Метод может возвращать данные о НИЛ либо сообщения об ошибках.

*Таблица 22 – Ответ на запрос данных о НИЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о НИЛ | unidentPerson | Секция, содержащая значения полей одной записи данных о НИЛ. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лиц*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи, а секция может повторяться. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Поиск данных о НИЛ – findUnidentPersons

Метод выполняет поиск данных о НИЛ по заданным значениям полей.

*Таблица 23 – Входные данные метода «Поиск данных о НИЛ» (findUnidentPersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Поисковый запрос данных о НИЛ | searchQuery | Секция, содержащая поисковый запрос, включающий коды и значения полей данных о НИЛ, а также операции сравнения |
| 2.1. | Логический оператор | op | Логический оператор, связывающий условие поиска с предыдущим: AND, OR. По умолчанию AND (логическое И). |
| 2.2. | Код поля \* | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лиц*. |
| 2.3. | Операция сравнения | cmp | Операция сравнения при поиске. По умолчанию – поиск по совпадению. См. описание операций: *Операции сравнения значений полей*  *В следующей таблице* содержится перечень операций сравнения значений полей при поиске.  *Таблица 223 – Операции сравнения значений полей* |
| 2.4. | Значение поля \* | value | Значение поля, заданного кодом. |
|  | Сортировка | sort | Секция, содержащая указание о порядке сортировки записей в результатах запроса. Может быть указано несколько правил сортировки. |
| 3.1. | Код поля | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лиц*. |
| 3.2. | Порядок сортировки | order | Результаты будут отсортированы по данному полю в указанном порядке. Значения: asc – по возрастанию (по умолчанию), desc - по убыванию. |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |

\* Обязательные поля.

Значения полей с разными кодами ищутся по условию И. Значения полей с одинаковыми кодами (например, может быть задано несколько фамилий) ищутся по условию ИЛИ.

Результаты поиска данных о НИЛ

*Таблица 24 – Результаты поиска данных о НИЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о НИЛ для списка | results | Повторяющаяся секция, содержащая краткие данные о НИЛ, соответствующих поисковому запросу, см. *Таблица 211 – Поля данных о персоне для списка*. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать список кратких данных о НИЛ либо сообщения об ошибках.

Количество полей поискового запроса ограничено значением 30, задаваемых в параметрах настройки сервиса.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

### Личные данные о новорожденных (чтение)

Предоставление данных о новорожденных (НР) по идентификатору НР или по ЗЛ-законному представителю (матери или иному представителю).

#### Запрос данных о НР – getNewbornPerson

Метод возвращает личные данные о НР, указанном с помощью ИД НР или ИД законного представителя.

*Таблица 25 – Входные данные метода «Запрос данных о НР» (getNewbornPerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | сlient | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | ИД НР \* | id | Идентификатор новорожденного |
|  | Расширенные данные | extra | Если параметр задан и передано значение 1, возвращать данные о матери, о суррогатной матери, о другом законном представителе (при их наличии) |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о НР в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос данных о НР

Метод может возвращать данные о НР либо сообщения об ошибках.

*Таблица 26 – Ответ на запрос данных о НР*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о НР | newbornPerson | Секция, содержащая значения полей одной записи данных о НР. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 210 – Поля данных о новорожденном*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи, а секция может повторяться. |
|  | Данные о матери | mother | Возвращаются, если входной параметр extra=1. Секции с данными о суррогатной матери и/или о законном представителе возвращаются при их наличии. Перечень возвращаемых полей: см. *Таблица 213 – Поля данных о представителе новорожденного*. |
|  | Данные о суррогатной матери | surMother |
|  | Данные о законном представителе | repres |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Поиск данных о НР – findNewbornPersons

Метод выполняет поиск данных о НР по заданным значениям полей.

*Таблица 27 – Входные данные метода «Поиск данных о НР» (findNewbornPersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Поисковый запрос данных о НР | searchQuery | Секция, содержащая поисковый запрос, включающий коды и значения полей данных о НР, а также операции сравнения |
| 2.1. | Логический оператор | op | Логический оператор, связывающий условие поиска с предыдущим: AND, OR. По умолчанию AND (логическое И). |
| 2.2. | Код поля \* | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 210 – Поля данных о новорожденном*. |
| 2.3. | Операция сравнения | cmp | Операция сравнения при поиске. По умолчанию – поиск по совпадению. См. описание операций в *Операции сравнения значений полей*  В следующей таблице содержится перечень операций сравнения значений полей при поиске.  *Таблица 223 – Операции сравнения значений полей* |
| 2.4. | Значение поля \* | value | Значение поля, заданного кодом. |
|  | Сортировка | sort | Секция, содержащая указание о порядке сортировки записей в результатах запроса. Может быть указано несколько правил сортировки. |
| 3.1. | Код поля | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 210 – Поля данных о новорожденном*. |
| 3.2. | Порядок сортировки | order | Результаты будут отсортированы по данному полю в указанном порядке. Значения: asc – по возрастанию, desc - по убыванию. |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |

\* Обязательные поля.

Значения полей с разными кодами ищутся по условию И. Значения полей с одинаковыми кодами (например, может быть задано несколько фамилий) ищутся по условию ИЛИ.

Результаты поиска данных о НР

*Таблица 28 – Результаты поиска данных о НР*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о НР для списка | results | Повторяющаяся секция, содержащая краткие данные о НР, соответствующих поисковому запросу, см. *Таблица 211 – Поля данных о персоне для списка*. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать список кратких данных о НР либо сообщения об ошибках.

Количество полей поискового запроса ограничено значением 30, задаваемых в параметрах настройки сервиса.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

#### Поиск данных о НИЛ – findUnidentPersons

Метод выполняет поиск данных о НИЛ по заданным значениям полей.

*Таблица 29 – Входные данные метода «Поиск данных о НИЛ» (findUnidentPersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Поисковый запрос данных о НР | searchQuery | Секция, содержащая поисковый запрос, включающий коды и значения полей данных о НИЛ, а также операции сравнения |
| 2.1. | Логический оператор | op | Логический оператор, связывающий условие поиска с предыдущим: AND, OR. По умолчанию AND (логическое И). |
| 2.2. | Код поля \* | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лиц*. |
| 2.3. | Операция сравнения | cmp | Операция сравнения при поиске. По умолчанию – поиск по совпадению. См. описание операций в *Операции сравнения значений полей*  В следующей таблице содержится перечень операций сравнения значений полей при поиске.  *Таблица 223 – Операции сравнения значений полей* |
| 2.4. | Значение поля \* | value | Значение поля, заданного кодом. |
|  | Сортировка | sort | Секция, содержащая указание о порядке сортировки записей в результатах запроса. Может быть указано несколько правил сортировки. |
| 3.1. | Код поля | code | Строка с кодом поля, см*Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лиц*. |
| 3.2. | Порядок сортировки | order | Результаты будут отсортированы по данному полю в указанном порядке. Значения: asc – по возрастанию, desc - по убыванию. |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |

\* Обязательные поля.

Значения полей с разными кодами ищутся по условию И. Значения полей с одинаковыми кодами (например, может быть задано несколько фамилий) ищутся по условию ИЛИ.

Результаты поиска данных о НИЛ

*Таблица 30 – Результаты поиска данных о НИЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о НИЛ для списка | results | Повторяющаяся секция, содержащая краткие данные о НИЛ, соответствующих поисковому запросу, см. *Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лиц*. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать список кратких данных о НИЛ либо сообщения об ошибках.

Количество полей поискового запроса ограничено значением 30, задаваемых в параметрах настройки сервиса.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

### Прикрепление (чтение)

Предоставление данных о прикреплениях ЗЛ к участкам МО.

#### Запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО – getPersonAttach

Запрос данных о прикреплениях заданного ЗЛ/заданного прикрепления

*Таблица 31 – Входные данные метода «Запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО» (getPersonAttach)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | УКЛ \* | ukl | Значение уникального кода личности. |
|  | Ид. прикрепления \* | attachId | Ид. прикрепления |
|  | ИД CМО | idSmo | ИД страховой медицинской организации. При указании отображаются только прикрепления, связанные с данной СМО |
|  | ИД МО | idMo | ИД медицинской организации. При указании отображаются только прикрепления, связанные с данной МО. |
|  | Номер участка | areaNum | Номер участка прикрепления |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о прикреплениях в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Должно быть заполнено одно из указанных полей.

Ответ на запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО

*Таблица 32 – Ответ на запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о прикреплении | attach | Повторяющаяся секция, содержащая коды и значения полей данных о прикреплении. См. *Таблица 215 – Поля данных о прикреплении*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос ЗЛ, прикреплённых к МО – getAttachedPersons

Запрос списка ЗЛ, прикрепленных к участку МО.

*Таблица 33 – Входные данные метода «Запрос ЗЛ, прикрепленных к МО» (getAttachedPersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | ИД CМО | idSmo | ИД страховой медицинской организации. При доступе из СМО возвращаются данные о застрахованных только СМО, на которую зарегистрирован доступ к веб-сервису. Для МО это необязательное поле. |
|  | ИД МО | idMo | ИД медицинской организации. При доступе из МО возвращаются данные о прикреплениях только к МО, на которую зарегистрирован доступ к веб-сервису. Для СМО это необязательное поле. |
|  | Номер участка | areaNum | Номер участка прикрепления |
|  | Дата заявления с | dateApplyRegFrom | Начало диапазона фильтрации по дате подачи заявления |
|  | Дата заявления по | dateApplyRegTo | Окончание диапазона фильтрации по дате подачи заявления |
|  | Статус заявления | zayavStatus | Статус заявления о прикреплении (по справочнику RefAtapplySt) |
|  | Причина прикрепления | mAttachOpen | Значения поля «Метка причины прикрепления (по заявлению)»: 1 – выбор/смена МО, 2 – смена места жительства/пребывания |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о прикреплениях в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Тип участка | areaTypeChk | Тип участка:  Все: 0  Терапевтический/Педиатрический: 1  Стоматологический: 2 |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

Ответ на запрос ЗЛ, прикрепленных к МО

*Таблица 34 – Ответ на запрос ЗЛ, прикрепленных к МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о ЗЛ и прикреплениях для списка | results | Повторяющаяся секция, содержащая краткие данные о ЗЛ и прикреплениях в соответствии с запросом, см. *Таблица 214 – Поля данных о ЗЛ и прикреплениях для списка*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

Метод может возвращать краткие данные о персоне либо сообщения об ошибках.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

#### Запрос данных скана заявления – getApplicationScan

Метод возвращает метаданные скана заявления о прикреплении ЗЛ к участку МО, а также путь к файлу скана.

*Таблица 35 – Входные данные метода «Запрос данных скана заявления» (getApplicationScan)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | УКЛ | ukl | Значение уникального кода личности. |
|  | Ид. скана заявления | scnId | Идентификатор скана заявления (возвращаемый методом Добавление/обновление скана заявления – addUpdateApplicationScan) |
|  | Ид. прикрепления \* | attachId | Идентификатор прикрепления (возвращаемый методом Запрос данных о прикреплении ЗЛ к МО – getPersonAttach) |
|  | Ид. типа скана заявления | ScnTId | Ид. типа скана (1 – первичное заявление ЗЛ, 2 – заявление с решением главврача, 3 – акт МЭЭ, 4 – акт ЭКМП) |
|  | Ид. актуального ДУДЛ | dudlId | Идентификатор актуального ДУДЛ ЗЛ |
|  | Ид. актуального полиса ОМС | actualPolicyId | Идентификатор актуального полиса ОМС |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о сканах в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов запроса на страницы. |

\* Обязательное поле.

Метод позволяет получить полный список актуальных сканов заявлений ЗЛ либо фильтровать по значениям идентификатора скана, идентификатора прикрепления, идентификатора типа скана.

Ответ на запрос данных скана заявления

*Таблица 36 – Ответ на запрос данных скана заявления*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о скане заявления | applicationScan | Повторяющаяся секция, содержащая коды и значения полей данных о сканах заявлений. См. *Таблица 216 – Поля данных о скане заявления на прикрепление*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос директив относительно одобрения и отклонения прикрепления главным врачом - getAttachDirectives

Метод возвращает директивы относительно одобрения и отклонения прикрепления главным врачом на основании текущего статуса запрошенного прикрепления. Может использоваться для построения подсказок в интерфейсе пользователя.

*Таблица 37 – Входные данные метода «Запрос директив относительно одобрения и отклонения прикрепления главным врачом» (getAttachDirectives)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Ид. прикрепления \* | attachId | Идентификатор прикрепления / заявления о прикреплении. |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос директив относительно одобрения и отклонения прикрепления главным врачом

Метод может возвращать список ДУДЛ ЗЛ/Иногороднего ЗЛ, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 38 – Ответ на запрос документов, удостоверяющих личность*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Набор директив | resultDirective | Секция, содержащая значения директив. Секция содержит не более 2 директив |
| 2.1 | Одобрение | approve | Директива на случай одобрения прикрепления |
| 2.2 | Отклонение | cancel | Директива на случай отклонения прикрепления |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Каждая директива состоит из 2 полей:

forbide – флаг, разрешающий или запрещающий соответствующее действие (обычно запрещающий);

explanations – строка с пояснением причины выставления флага.

### Документы, удостоверяющие личность ЗЛ (чтение)

Запрос ДУДЛ ЗЛ, зарегистрированного в РС ЕРЗЛ.

#### Запрос документов, удостоверяющих личность – getPersonDudls

Метод возвращает ДУДЛ ЗЛ (москвича или иногороднего), актуальные на момент запроса или на заданную дату.

*Таблица 39 – Входные данные метода «Запрос документов, удостоверяющих личность» (getPersonDudls)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | | УКЛ \* | ukl | Значение уникального кода личности. |
|  | Ид. иногороднего \* | | nonresId | Идентификатор иногороднего ЗЛ |
|  | ИД НИЛ | | unidentId | ИД обновленной или созданной записи о НИЛ |
|  | Тип документа ДУДЛ | | dudlTName | Тип документа ДУДЛ |
|  | Серия документа | | dudlSer | Серия документа |
|  | Номер документа | | dudlNom | Номер документа |
|  | Дата | | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о ДУДЛ ЗЛ/ИЗЛ в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Должно быть заполнено одно из указанных полей.

Ответ на запрос документов, удостоверяющих личность

Метод может возвращать список ДУДЛ ЗЛ/Иногороднего ЗЛ, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 40 – Ответ на запрос документов, удостоверяющих личность*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | ДУДЛ | dudl | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей ДУДЛ. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 217 – Поля данных о ДУДЛ*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

### Адрес и контактная информация ЗЛ/ИЗЛ (чтение)

Запрос адреса или контактной информации ЗЛ, зарегистрированного в РС ЕРЗЛ, или иногороднего ЗЛ.

#### Запрос адреса – getPersonAddress

Метод возвращает актуальный адрес ЗЛ / иногороднего ЗЛ, либо адрес на заданную дату, либо список адресов на диапазон дат.

*Таблица 41 – Входные данные метода «Запрос адреса» (getPersonAddress)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | УКЛ \* | ukl | Значение уникального кода личности. |
|  | Ид. иногороднего ЗЛ \* | nonresId | Идентификатор иногороднего ЗЛ |
|  | ИД НИЛ | unidentId | ИД обновленной или созданной записи о НИЛ |
|  | Ид. типа адреса | adrTypeId | Идентификатор типа адреса по справочнику RefAdrType |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные об адресах ЗЛ/ИЗЛ в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Должно быть заполнено одно из указанных полей.

Ответ на запрос адреса

Метод может возвращать адрес ЗЛ/ИЗЛ либо сообщения об ошибках.

*Таблица 42 – Ответ на запрос адреса*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Адрес | address | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей адреса. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 218 – Поля адреса ЗЛ*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ – getPersonContactInfo

Метод возвращает контактную информацию ЗЛ/Иногороднего ЗЛ.

*Таблица 43 – Входные данные метода «Запрос контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ» (getPersonContactInfo)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Идентификатор ЗЛ | personIdent | Один из идентификаторов ЗЛ/ИЗЛ, см. *Таблица 206 – Идентификация ЗЛ – PersonIdent* |
|  | Тип контактной информации | contactTId | Ид. типа контактной информации по справочнику RefContactType |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Должно быть заполнено одно из указанных полей.

Ответ на запрос контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ

Метод может возвращать контактную информацию ЗЛ/Иногороднего ЗЛ, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 44 – Ответ на запрос контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Контактная информация | contactInfo | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей контактной информации. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 219 – Поля контактной информации ЗЛ*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

### Данные о родственных связях ЗЛ (чтение)

Предоставление данных о родственных связях ЗЛ

#### Запрос данных о родственных связях ЗЛ – getPersonRelatives

Метод возвращает личные данные о родственниках ЗЛ, указанного с помощью УКЛ.

*Таблица 45 – Входные данные метода «5.1.9.1 Запрос данных о родственных связях ЗЛ» (getPersonRelatives)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | УКЛ \* | ukl | Значение уникального кода личности. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос данных о родственных связях ЗЛ

Метод может возвращать данные о родственных связях ЗЛ либо сообщения об ошибках.

*Таблица 46 – Ответ на запрос данных о родственных связях ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о родственных связях ЗЛ | relative | Повторяющаяся секция, содержащая записи о родственных связях ЗЛ. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 220 – Поля данных о родственной связи ЗЛ*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

### Данные о контрагентах (чтение)

Предоставление данных о контрагентах.

#### Запрос данных о контрагенте – getContractor

Метод возвращает личные данные о контрагенте , указанном с помощью ИД КА.

*Таблица 47 – Входные данные метода «Запрос данных о контрагенте» (getContractor)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | ИД КА \* | contractorId | ИД контрагента |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные о КА в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос данных о КА

Метод может возвращать данные о КА, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 48 – Ответ на запрос данных о КА*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные о КА | contractor | Секция, содержащая значения полей одной записи данных о контрагенте. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 221 – Поля данных о контрагенте*. Если в запросе были указаны поля date и/или dateTo, в составе полей возвращаются даты начала и окончания действия записи. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей | |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Поиск данных о КА – findContractors

Метод выполняет поиск данных о контрагентах по заданным значениям полей.

*Таблица 49 – Входные данные метода «Поиск данных о КА» (findContractors)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Поисковый запрос данных о КА | searchQuery | Секция, содержащая поисковый запрос, включающий коды и значения полей данных о КА, а также операции сравнения |
| 2.1. | Логический оператор | op | Логический оператор, связывающий условие поиска с предыдущим: AND, OR. По умолчанию AND (логическое И). |
| 2.2. | Код поля \* | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 221 – Поля данных о контрагенте*. |
| 2.3. | Операция сравнения | cmp | Операция сравнения при поиске. По умолчанию – поиск по совпадению. См. описание операций в *Операции сравнения значений полей*  В следующей таблице содержится перечень операций сравнения значений полей при поиске.  *Таблица 223 – Операции сравнения значений полей* |
| 2.4. | Значение поля \* | value | Значение поля, заданного кодом. |
|  | Сортировка | sort | Секция, содержащая указание о порядке сортировки записей в результатах запроса. Может быть указано несколько правил сортировки. |
| 3.1. | Код поля | code | Строка с кодом поля, см. *Таблица 221 – Поля данных о контрагенте*. |
| 3.2. | Порядок сортировки | order | Результаты будут отсортированы по данному полю в указанном порядке. Значения: asc – по возрастанию, desc - по убыванию. |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на эту дату (по умолчанию – на текущую). Если указана dateTo, поле date – начало диапазона дат. |
|  | Дата окончания диапазона | dateTo | Если dateTo указана, возвращаются исторические данные в диапазоне от date до dateTo (включительно). Если указана dateTo и не указана date, возвращаются все исторические данные в диапазоне до dateTo (включительно). |

\* Обязательные поля.

Значения полей с разными кодами ищутся по условию И. Значения полей с одинаковыми кодами (например, может быть задано несколько фамилий) ищутся по условию ИЛИ.

Результаты поиска данных о контрагентах

*Таблица 50 – Результаты поиска данных о КА*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | (Данные о персоне для списка) | results | Массив, содержащий данные о персонах, соответствующих поисковому запросу. |
|  | Количество найденных записей | totalResults | Общее количество найденных записей |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать идентификаторы КА либо сообщения об ошибках.

Количество полей поискового запроса ограничено максимальным значением 30.

Количество возвращаемых ИД КА ограничено максимальным значением 100.

Значения ограничений могут быть изменены в параметрах настройки сервисов. Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

### Отчёты (чтение)

Предоставление данных для отчётов, необходимых МГФОМС, МО и/или СМО.

Доступ к методам данной категории

Право вызова данных методов изначально имеют только сотрудники МГФОМС. По указанию МГФОМС право доступа к отдельным отчетам может быть предоставлено МО и/или СМО. В данной секции отчеты, право вызова которых имеют только сотрудники МГФОМС, не описаны.

#### Отчёт по прикреплённым ЗЛ для СМО – getSmoAttachedPersons

Отчёт по прикреплённым ЗЛ для СМО.

*Таблица 51 – Входные данные метода «Отчёт по прикреплённым ЗЛ для СМО» (getSmoAttachedPersons)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | ИД CМО | idSmo | ИД страховой медицинской организации. При доступе из СМО значение данного поля игнорируется; возвращаются данные о застрахованных только СМО, на которую зарегистрирован доступ к веб-сервису. Для МО это необязательное поле. |
|  | ИД МО | idMo | ИД медицинской организации. При доступе из МО значение данного поля игнорируется; возвращаются данные о прикреплениях только к МО, на которую зарегистрирован доступ к веб-сервису. Для СМО это необязательное поле. |
|  | Номер участка | areaNum | Номер участка прикрепления МО, указанной в поле 3. |
|  | Дата | date | Данные возвращаются по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Максимально допустимое значение – 100 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов поиска на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 0. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

Ответ – отчёт по прикреплённым ЗЛ для СМО

*Таблица 52 – Ответ – отчёт по прикреплённым ЗЛ для СМО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | (Краткие данные о персоне для СМО) | results | Массив, содержащий краткие данные о персонах, застрахованных СМО, указанной в запросе. См. *Таблица 212 – Поля списка ЗЛ для СМО*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

Метод может возвращать краткие данные о персоне либо сообщения об ошибках.

Количество возвращаемых идентификаторов ограничено значением входного параметра PageSize, максимально допустимое значение для PageSize задается в параметрах настройки сервиса.

Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

### НСИ (чтение)

Предоставление значений справочников НСИ на текущий момент или на заданный момент времени. Методы данного раздела работают только со справочниками НСИ, ведение которых осуществляется МГФОМС.

Доступ к методам данной категории

Доступ к методам данной категории имеют следующие категории организаций:

* Все.

#### Запрос справочника «Страховые медицинские организации Москвы» – getRefInsurance

Метод возвращает содержимое справочника СМО г.Москвы (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 53 – Входные данные метода «Запрос справочника*  страховых медицинских организаций Москвы*» (getRefInsurance)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Только московские | mMoscow | Вернуть только данные об СМО, заключивших договор с МГФОМС о страховании на территории г. Москвы |
|  | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника либо сообщения об ошибках.

*Таблица 54 – Ответ на запрос справочника страховых медицинских организаций Москвы*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 245 – REF\_INSURANCE – Справочник страховых медицинских организаций Москвы)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Метод «Запрос справочника СМО, работающих в системе ОМС РФ» – getRefInsuranceRf

Метод возвращает содержимое справочника (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 55 – Входные данные метода «Запрос справочника СМО, работающих в системе ОМС РФ» (getRefInsuranceRf)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника либо сообщения об ошибках.

*Таблица 56 – Ответ на запрос справочника страховых медицинских организаций*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 227 – REF\_INSURANCE\_RF - Справочник Страховые медицинские организации системы ОМС РФ*». |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов адресов – getRefAdrType

Метод возвращает содержимое справочника типов адресов (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 57 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов адресов*» (*getRefAdrType*)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов адресов либо сообщения об ошибках.

*Таблица 58 – Ответ на запрос справочника* типов адресов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 228 – REF\_ADR\_TYPE - Справочник типов адресов*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов участков МО – getRefAreaType

Метод возвращает содержимое справочника типов участков МО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 59 – Входные данные метода «Запрос справочника* типов участков МО*» (getRefAreaType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов участков МО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 60 – Ответ на запрос справочника типов участков МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 229 – REF\_AREA\_MO - Справочник участков МО* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов участков прикрепления к МО – getRefAreaTypeMo

Метод возвращает содержимое справочника (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 61 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов участков прикрепления к МО*» (getRef*AreaTypeMo)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов участков прикрепления к МО, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 62 – Ответ на запрос справочника типов участков прикрепления к МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 231 – REF\_AREA\_TYPE\_MO - Справочник типов участков прикрепления к МО* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО – getRefAtapplySt

Метод возвращает содержимое справочника (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 63 – Входные данные метода «Запрос справочника статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО» (getRefAtapplySt)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 64 – Ответ на запрос справочника* статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 232 – REF\_ATAPPLY\_ST - Справочник статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника причин закрытия прикрепления – getRefAttachClose

Метод возвращает содержимое справочника причин закрытия прикрепления (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 65 – Входные данные метода «Запрос справочника причин закрытия прикрепления» (getRefAttachClose)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника причин закрытия прикрепления, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 66 – Ответ на запрос справочника причин закрытия прикрепления*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 233 – REF\_ATTACH\_CLOSE - Справочник причин закрытия прикрепления* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника способов прикрепления ЗЛ к МО – getRefAttachMethod

Метод возвращает содержимое справочника способов прикрепления ЗЛ к МО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 67 – Входные данные метода «Запрос справочника*  способов прикрепления ЗЛ к МО*» (getRef*AttachMethod)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника способов прикрепления ЗЛ к МО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 68 – Ответ на запрос справочника* *способов прикрепления ЗЛ к МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 234 – REF\_ATTACH\_METHOD - Справочник способов прикрепления ЗЛ к МО (источник отсутствует, восстановлен по кодам REG.ERZ\_REG.TIP\_PR)* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника причин отказа в прикреплении – getRefAttachRefuse

Метод возвращает содержимое справочника причин отказа в прикреплении (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 69 – Входные данные метода «Запрос справочника*  причин отказа в прикреплении *(getRefAttachRefuse)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника причин отказа в прикреплении либо сообщения об ошибках.

*Таблица 70 – Ответ на запрос справочника причин отказа в прикреплении*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 235 – REF\_ATTACH\_REFUSE - Справочник причин отказа в прикреплении* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника Категории льготности – getRefBenefitK

Метод возвращает содержимое справочника Категории льготности (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 71 – Входные данные метода «Запрос справочника*  Категории льготности*» (getRefBenefitK)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника Категории льготности либо сообщения об ошибках.

*Таблица 72 – Ответ на запрос справочника* *Категории льготности*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 236 – REF\_BENEFIT\_K - Категории льготности (источника нет, восстановлен из данных REG.ERZ\_REG)* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов контактов – getRefContactType

Метод возвращает содержимое справочника типов контактов (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 73 – Входные данные метода «Запрос справочника типов контактов» (getRefContactType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов контактов либо сообщения об ошибках.

*Таблица 74 – Ответ на запрос справочника типов контактов*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 238 – REF\_CONTACT\_TYPE - Справочник типов контактов* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника категорий мед. работников – getRefDoctorKat

Метод возвращает содержимое справочника категорий мед. работников (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 75 – Входные данные метода «Запрос справочника*  категорий мед. работников*» (getRefDoctorKat)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника категорий мед. работников либо сообщения об ошибках.

*Таблица 76 – Ответ на запрос справочника категорий мед. работников*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 240 – REF\_DOCTOR\_KAT - Справочник категорий мед. работников (на основе NSI.KATEGORIA)* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника групп инвалидности – getRefGrpDis

Метод возвращает содержимое справочника групп инвалидности (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 77 – Входные данные метода «Запрос справочника*  групп инвалидности*» (getRefGrpDis)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника групп инвалидности либо сообщения об ошибках.

*Таблица 78 – Ответ на запрос справочника* групп инвалидности

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 243 – REF\_GRP\_DIS - Справочник групп инвалидности* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов человеческого роста – getRefHgrow

Метод возвращает содержимое справочника типов человеческого роста (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 79 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов человеческого роста*» (getRefHgrow)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов человеческого роста либо сообщения об ошибках.

*Таблица 80 – Ответ на запрос справочника* типов человеческого роста

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 244 – REF\_HGROW - Справочник типов человеческого роста* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов фотографий – getRefPhotoType

Метод возвращает содержимое справочника (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 81 – Входные данные метода «Запрос справочника типов фотографий» (getRefPhotoType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов фотографий, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 82 – Ответ на запрос справочника* типов фотографий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 249 – REF\_PHOTO\_TYPE - Справочник типов фотографий* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов телосложений – getRefPhysique

Метод возвращает содержимое справочника типов телосложений (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 83 – Входные данные метода «Запрос справочника типов телосложений» (getRefPhysique)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов телосложений либо сообщения об ошибках.

*Таблица 84 – Ответ на запрос справочника* типов телосложений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 250 – REF\_PHYSIQUE - Справочник типов телосложений* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов места рождения – getRefPlbirthType

Метод возвращает содержимое справочника (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 85 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов места рождения*» (getRefPlbirthType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника места рождения либо сообщения об ошибках.

*Таблица 86 – Ответ на запрос справочника типов места рождения*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 251 – REF\_PLBIRTH\_TYPE - Справочник типов места рождения* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов замены полиса – getRefPolicyChangeT

Метод возвращает содержимое справочника замены полиса (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 87 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов замены полиса*» (getRefPolicyChangeT)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника замены полиса, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 88 – Ответ на запрос справочника* типов замены полиса

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 252 – REF\_POLICY\_CHANGE\_T - Справочник типов замены полиса* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника статусов полисов / ВС – getRefPolicySt

Метод возвращает содержимое справочника статусов полисов (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 89 – Входные данные метода «Запрос справочника*  статусов полисов / ВС*» (getRefPolicySt)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника статусов полисов либо сообщения об ошибках.

*Таблица 90 – Ответ на запрос справочника статусов полисов / ВС*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 253 – REF\_POLICY\_ST - Справочник статусов полисов / ВС* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов полисов / ВС – getRefPolicyType

Метод возвращает содержимое справочника типов полисов (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 91 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов полисов / ВС*» (getRefPolicyType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов полисов либо сообщения об ошибках.

*Таблица 92 – Ответ на запрос справочника* типов полисов / ВС

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 254 – REF\_POLICY\_TYPE - Справочник типов полисов / ВС* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов родственных связей – getRefRelative

Метод возвращает содержимое справочника родственных связей (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 93 – Входные данные метода «Запрос справочника типов родственных связей» (getRefRelative)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника родственных связей либо сообщения об ошибках.

*Таблица 94 – Ответ на запрос справочника типов родственных связей*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 255 – REF\_RELATIVE - Справочник типов родственных связей* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов сканов заявлений – getRefScnType

Метод возвращает содержимое справочника типов сканов заявлений (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 95 – Входные данные метода «Запрос справочника типов сканов заявлений» (getRefScnType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов сканов заявлений либо сообщения об ошибках.

*Таблица 96 – Ответ на запрос справочника типов сканов заявлений*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 256 – REF\_SCN\_TYPE - Справочник типов сканов заявлений* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Метод запроса медицинского справочника половой принадлежности – getRefSexM

Метод возвращает содержимое медицинского справочника половой принадлежности (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 97 – Входные данные метода «Запрос медицинского справочника*  половой принадлежности*» (getRefSexM)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать либо содержимое медицинского справочника половой принадлежности, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 98 – Ответ на запрос медицинского справочника половой принадлежности*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 257 – REF\_SEX\_M - Справочник половой принадлежности - мед (соответствует Кодификатору Пол пациента - NSI\_$KODPOL, дополнен медицинскими сущностями)* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника учёных званий – getRefShacadr

Метод возвращает содержимое справочника учёных званий (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 99 – Входные данные метода «Запрос справочника учёных званий» (getRefShacadr)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника учёных званий либо сообщения об ошибках.

*Таблица 100 – Ответ на запрос справочника учёных званий*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 258 – REF\_SHACADR - Справочник учёных званий (на основе NSI.ZVANIE)* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника учёных степеней – getRefShdegree

Метод возвращает содержимое справочника учёных степеней (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 101 – Входные данные метода «Запрос справочника учёных степеней» (getRefShdegree)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника учёных степеней, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 102 – Ответ на запрос справочника учёных степеней*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 259 – REF\_SHDEGREE - Справочник учёных степеней (на основе NSI.STEPEN)* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета – getRefSourAccrem

Метод возвращает содержимое справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 103 – Входные данные метода «Запрос справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета» (getRefSourAccrem)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета либо сообщения об ошибках.

*Таблица 104 – Ответ на запрос справочника Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 260 – REF\_SOUR\_ACCREM - Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов мест проживания – getRefUrbRus

Метод возвращает содержимое справочника типов мест проживания (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 105 – Входные данные метода «Запрос справочника*  типов мест проживания*» (getRefUrbRus)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов мест проживания либо сообщения об ошибках.

*Таблица 106 – Ответ на запрос справочника типов мест проживания*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | Reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 261 – REF\_URB\_RUS - Справочник типов мест проживания* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника бригад СМП – getRefAmbBrg

Метод возвращает содержимое справочника бригад СМП (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 107 – Входные данные метода «Запрос справочника бригад СМП» (getRefAmbBrg)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника бригад СМП либо сообщения об ошибках.

*Таблица 108 – Ответ на запрос справочника бригад СМП*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 262 – REF\_AMB\_BRG – Cправочник бригад СМП*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника станций СМП – getRefAmbSubst

Метод возвращает содержимое справочника станций СМП (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 109 – Входные данные метода «Запрос справочника станций СМП» (getRefAmbSubst)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника станций СМП либо сообщения об ошибках.

*Таблица 110 – Ответ на запрос справочника станций СМП*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 263 – REF\_AMB\_SUBST – Справочник станций СМП (на основе dbf-файла STASMP)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника участков МО – getRefAreaMo

Метод возвращает содержимое справочника участков МО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 111 – Входные данные метода «Запрос справочника участков МО» (getRefAreaMo)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника участков МО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 112 – Ответ на запрос справочника участков МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 229 – REF\_AREA\_MO - Справочник участков МО*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы – getRefDistrictMoscow

Метод возвращает содержимое кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 113 – Входные данные метода «Запрос кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы» (getRefDistrictMoscow)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое кодификатора возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы либо сообщения об ошибках.

*Таблица 114 – Ответ на запрос кодификатора административно-территориальных округов г. Москвы*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей кодификатора. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 264 – REF\_DISTRICT\_MOSCOW – Кодификатор Административно-территориальные округа г. Москвы (на основе NSI\_$ADMOKR)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов ДУДЛ – getRefDocIdentT

Метод возвращает содержимое справочника типов ДУДЛ (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 115 – Входные данные метода «Запрос справочника типов ДУДЛ» (getRefDocIdentT)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов ДУДЛ либо сообщения об ошибках.

*Таблица 116 – Ответ на запрос справочника типов ДУДЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 265 – REF\_DOC\_IDENT\_T – Справочник типов ДУДЛ (на основе REG.FRZ\_DOC\_CODE)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника медицинских работников МО – getRefDoctor

Метод возвращает содержимое справочника медицинских работников МО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 117 – Входные данные метода «Запрос справочника медицинских работников МО» (getRefDoctor)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника медицинских работников МО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 118 – Ответ на запрос справочника медицинских работников МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 239 – REF\_DOCTOR - Справочник медицинских работников МО*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника сертификатов медицинских работников МО – getRefDoctorSp

Метод возвращает содержимое справочника сертификатов медицинских работников МО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 119 – Входные данные метода «Запрос справочника сертификатов медицинских работников МО» (getRefDoctorSp)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника сертификатов медицинских работников МО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 120 – Ответ на запрос справочника сертификатов медицинских работников МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 241 – REF\_DOCTOR\_SP - Справочник сертификатов медицинских работников МО*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника источников данных – getRefDSource

Метод возвращает содержимое справочника источников данных (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 121 – Входные данные метода «Запрос справочника источников данных» (getRefDSource)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника источников данных либо сообщения об ошибках.

*Таблица 122 – Ответ на запрос справочника источников данных*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 266 – REF\_DSOURCE – Справочник источников данных*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника СМО, работающих в Москве – getReferenceInsurance

Метод возвращает содержимое справочника СМО, работающих в Москве (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 123 – Входные данные метода «Запрос справочника СМО, работающих в Москве» (getReferenceInsurance)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника СМО, работающих в Москве либо сообщения об ошибках.

*Таблица 124 – Ответ на запрос справочника СМО, работающих в Москве*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 245 – REF\_INSURANCE – Справочник страховых медицинских организаций Москвы)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника медицинских организаций – getReferenceMedorg

Метод возвращает содержимое справочника медицинских организаций (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 125 – Входные данные метода «Запрос справочника медицинских организаций» (getReferenceMedorg)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника медицинских организаций либо сообщения об ошибках.

*Таблица 126 – Ответ на запрос справочника медицинских организаций*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 247 – REF\_MEDORG - Справочник МО системы ОМС г. Москвы (включая филиалы)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника цвета глаз – getRefEyeColor

Метод возвращает содержимое справочника цвета глаз (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 127 – Входные данные метода «Запрос справочника цвета глаз» (getRefEyeColor)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника цвета глаз либо сообщения об ошибках.

*Таблица 128 – Ответ на запрос справочника цвета глаз*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 242 – REF\_EYE\_COLOR - Справочник Цвет глаз*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника договоров СМО с МО – getRefInsuranceDoc

Метод возвращает содержимое справочника договоров СМО с МО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 129 – Входные данные метода «Запрос справочника договоров СМО с МО» (getRefInsuranceDoc)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника договоров СМО с МО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 130 – Ответ на запрос справочника договоров СМО с МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 267 – REF\_INSURANCE\_DOC – Договоры СМО с МО (на основе NSI\_$SMO\_DOCUM)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника пунктов выдачи полисов – getRefInsurancePp

Метод возвращает содержимое справочника пунктов выдачи полисов (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 131 – Входные данные метода «Запрос справочника пунктов выдачи полисов» (getRefInsurancePp)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника пунктов выдачи полисов либо сообщения об ошибках.

*Таблица 132 – Ответ на запрос справочника пунктов выдачи полисов*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 281 – REF\_INSURANCE\_PP – Реестр пунктов выдачи полисов*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника оснований деятельности законного представителя ЗЛ – getRefLrepresAuth

Метод возвращает содержимое справочника оснований деятельности законного представителя (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 133 – Входные данные метода «Запрос справочника оснований деятельности законного представителя ЗЛ» (getRefLrepresAuth)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника оснований деятельности законного представителя либо сообщения об ошибках.

*Таблица 134 – Ответ на запрос справочника оснований деятельности законного представителя ЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 268 – REF\_LREPRES\_AUTH – Справочник оснований деятельности законного представителя ЗЛ (на основе NSI.OPEKUN\_STATUS)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов законных представителей – getRefLrepresType

Метод возвращает содержимое справочника типов законных представителей (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 135 – Входные данные метода «Запрос справочника типов законных представителей» (getRefLrepresType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов законных представителей либо сообщения об ошибках.

*Таблица 136 – Ответ на запрос справочника типов законных представителей*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 269 – REF\_LREPRES\_TYPE – Справочник типов законных представителей (на основе NSI.OPEKUN\_STATUS)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения – getRefMedorgAge

Метод возвращает содержимое кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 137 – Входные данные метода «Запрос кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения» (getRefMedorgAge)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое кодификатора возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения либо сообщения об ошибках.

*Таблица 138 – Ответ на запрос кодификатора возрастных категорий обслуживаемого населения*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей кодификатора. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 270 – REF\_MEDORG\_AGE – Кодификатор Возрастные категории обслуживаемого населения (на основе NSI\_AIS.NSI\_$VOZOBS)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение, см. раздел [3.4Поля данных журнала синхронизации с ЦС](#_Диагностические_коды_и)  [В следующей таблице содержится перечень полей данных журнала синхронизации с ЦС.](#_Диагностические_коды_и)  *[Таблица 224 – Поля данных журнала синхронизации с ЦС](#_Диагностические_коды_и)*   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **[№](#_Диагностические_коды_и)** | **[Название поля](#_Диагностические_коды_и)** | **[Код поля](#_Диагностические_коды_и)** | **[Тип данных](#_Диагностические_коды_и)** | **[Справоч-ник](#_Диагностические_коды_и)** | **[Обяза-тельное](#_Диагностические_коды_и)** | **[Исп. при доб./обн.](#_Диагностические_коды_и)** | |  | [ИД записи](#_Диагностические_коды_и) | [id](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Порядковый номер записи в запросе к ЦС](#_Диагностические_коды_и) | [rid](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Номер, под которым запрос зарегистрирован в ЦС](#_Диагностические_коды_и) | [lid](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Дата регистрации запроса в ЦС](#_Диагностические_коды_и) | [registerDate](#_Диагностические_коды_и) | [Дата](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Серия полиса старого образца в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [omsSeries](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Номер полиса старого образца в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [omsNum](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Тип полиса в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [omsType](#_Диагностические_коды_и) | [EPolicyType](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [ENP полиса в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [omsEnp](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Фамилия в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [fioFam](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Имя в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [fioIm](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Отчество в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [fioOt](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Пол в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [gender](#_Диагностические_коды_и) | [Gender](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [День рождения в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [dr](#_Диагностические_коды_и) | [Дата](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Национальность в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [nat](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Тип документа, удостоверяющего личность в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [docT](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Серия документа, удостоверяющего личность в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [docS](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Номер документа, удостоверяющего личность в запросе](#_Диагностические_коды_и) | [docN](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Статус записи](#_Диагностические_коды_и) | [status](#_Диагностические_коды_и) | [ERequestStatus](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [ИД ИН](#_Диагностические_коды_и) | [nonresId](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [ИД НИЛ](#_Диагностические_коды_и) | [unidentId](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Дата синхронизации](#_Диагностические_коды_и) | [csSyncDate](#_Диагностические_коды_и) | [Дата](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Статус синхронизации](#_Диагностические_коды_и) | [mCsSync](#_Диагностические_коды_и) | [ECsSyncStatus](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Дата ответа](#_Диагностические_коды_и) | [responseDate](#_Диагностические_коды_и) | [Дата](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Серия полиса старого образца в ответе](#_Диагностические_коды_и) | [responsePolicySerie](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Номер полиса старого образца в ответе](#_Диагностические_коды_и) | [responsePolicyNumber](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [ENP полиса в ответе](#_Диагностические_коды_и) | [responsePolicyEnp](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Тип полиса в ответе](#_Диагностические_коды_и) | [responsePolicyType](#_Диагностические_коды_и) | [EPolicyType](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [ОКАТО в ответе](#_Диагностические_коды_и) | [responseOkato](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [ИД МО, от которой исходит запрос в ЦС.](#_Диагностические_коды_и) | [medicalOrgId](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [ИД СМО, от которой исходит запрос в ЦС.](#_Диагностические_коды_и) | [insuranceOrgId](#_Диагностические_коды_и) | [Число](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Имя пользователя, от которого исходит запрос](#_Диагностические_коды_и) | [userName](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Название МО, от которой исходит запрос](#_Диагностические_коды_и) | [medicalOrg](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Название СМО, от которой исходит запрос](#_Диагностические_коды_и) | [insuranceOrg](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) | |  | [Резолюция по итогам сравнения запроса и ответа](#_Диагностические_коды_и) | [directive](#_Диагностические_коды_и) | [Строка](#_Диагностические_коды_и) |  | [Поле только для чтения](#_Диагностические_коды_и) | [Нет](#_Диагностические_коды_и) |   [Диагностические коды и сообщения](#_Диагностические_коды_и)», разд.3.5. Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника МО - дополнительных сведений – getRefMedorgExt

Метод возвращает содержимое справочника МО - дополнительных сведений (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 139 – Входные данные метода «Запрос справочника МО - дополнительных сведений» (getRefMedorgExt)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника МО - дополнительных сведений либо сообщения об ошибках.

*Таблица 140 – Ответ на запрос справочника МО - дополнительных сведений*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 271 – REF\_MEDORG\_EXT – Справочник МО - дополнительные сведения (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPRLPU\_W)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов МО – getRefMedorgType

Метод возвращает содержимое справочника типов МО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 141 – Входные данные метода «Запрос справочника типов МО» (getRefMedorgType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов МО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 142 – Ответ на запрос справочника типов МО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 272 – REF\_MEDORG\_TYPE – Типы МО (на основе NSI\_AIS.NSI\_$NOMLPU)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов МО по возрастным категориям – getRefMedorgTypeCA

Метод возвращает содержимое справочника (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 143 – Входные данные метода «Запрос справочника типов МО по возрастным категориям» (getRefMedorgTypeCA)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника либо сообщения об ошибках.

*Таблица 144 – Ответ на запрос справочника типов МО по возрастным категориям*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 273 – REF\_MEDORG\_TYPECA – Типы МО (на основе NSI\_AIS.NSI\_TIPLPU)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типов медицинских карт – getRefMedrecType

Метод возвращает содержимое справочника типов медицинских карт (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 145 – Входные данные метода «Запрос справочника типов медицинских карт» (getRefMedrecType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника типов медицинских карт либо сообщения об ошибках.

*Таблица 146 – Ответ на запрос справочника типов медицинских карт*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 274 – REF\_MEDREC\_TYPE – Справочник типов медицинских карт*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос классификатора медицинских специальностей – getRefMedSpec

Метод возвращает содержимое классификатора медицинских специальностей (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 147 – Входные данные метода «Запрос классификатора медицинских специальностей» (getRefMedSpec)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое классификатора возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое классификатора медицинских специальностей либо сообщения об ошибках.

*Таблица 148 – Ответ на запрос классификатора медицинских специальностей*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей классификатора. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 248 – REF\_MEDSPEC - Классификатор медицинских специальностей - V015 ФФОМС (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPV)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника кодов ОКАТО – getRefOkato

Метод возвращает содержимое справочника кодов ОКАТО (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 149 – Входные данные метода «Запрос справочника кодов ОКАТО» (getRefOkato)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника кодов ОКАТО либо сообщения об ошибках.

*Таблица 150 – Ответ на запрос справочника кодов ОКАТО*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 275 – REF\_OKATO – Справочник кодов ОКАТО*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос Общероссийского классификатора стран мира – getRefOksm

Метод возвращает содержимое справочника Общероссийского классификатора стран мира (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 151 – Входные данные метода «Запрос Общероссийского классификатора стран мира» (getRefOksm)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника Общероссийского классификатора стран мира либо сообщения об ошибках.

*Таблица 152 – Ответ на запрос Общероссийского классификатора стран мира*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 276 – REF\_OKSM – Общероссийский классификатор стран мира (ОКСМ, на основе NSI\_AIS.NSI\_$COUNTRY)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника признаков движения полисов – getRefPolicySmov

Метод возвращает содержимое справочника признаков движения полисов (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 153 – Входные данные метода «Запрос справочника признаков движения полисов» (getRefPolicySmov)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника признаков движения полисов либо сообщения об ошибках.

*Таблица 154 – Ответ на запрос справочника признаков движения полисов*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 277 – REF\_POLICY\_SMOV – Справочник признаков движения полисов (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPR\_JT, дополнен недостающими кодами для REG.ERZ\_REG.PRDP)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника социальных статусов – getRefSocSt

Метод возвращает содержимое справочника социальных статусов (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 155 – Входные данные метода «Запрос справочника социальных статусов» (getRefSocSt)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника социальных статусов либо сообщения об ошибках.

*Таблица 156 – Ответ на запрос справочника социальных статусов*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 278 – REF\_SOC\_ST – Справочник социальных статусов (на основе NSI.SOC\_STATUS, или NSI\_AIS.NSI\_$STAPAC)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника улиц г. Москвы – getRefStreetMoscow

Метод возвращает содержимое справочника улиц г. Москвы (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 157 – Входные данные метода «Запрос справочника улиц г. Москвы» (getRefStreetMoscow)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника улиц г. Москвы либо сообщения об ошибках.

*Таблица 158 – Ответ на запрос справочника улиц г. Москвы*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 279 – REF\_STREET\_MOSCOW – Справочник Улицы г. Москвы (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPR\_UL)*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника ТФОМС – getRefTfoms

Метод возвращает содержимое справочника ТФОМС (актуальное или на заданную дату).

*Таблица 159 – Входные данные метода «Запрос справочника ТФОМС» (getRefTfoms)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника ТФОМС либо сообщения об ошибках.

*Таблица 160 – Ответ на Запрос справочника ТФОМС*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 280 – REF\_TFOMS – Справочник ТФОМС*. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника тип населенного пункта – getRefLocalityType

Метод возвращает содержимое справочника тип населенного пункта.

*Таблица 161 – Входные данные метода «Запрос тип населенного пункта» (getRefLocalityType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника тип населенного пункта либо сообщения об ошибках.

*Таблица 162 – Ответ на запрос справочника тип населенного пункта*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | getRefLocalityTypeRequest | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 282 – REF\_LOCALITY\_TYPE – Справочник Тип населенного пункта* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос справочника типа улиц – getRefStreetType

Метод возвращает содержимое справочника тип улиц.

*Таблица 163 – Входные данные метода «Запрос тип улиц» (getRefStreetType)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Дата | date | Содержимое справочника возвращается по состоянию на указанную дату (по умолчанию – на текущую). |

\* Обязательное поле.

Ответ на запрос справочника

Метод может возвращать содержимое справочника тип улиц либо сообщения об ошибках.

*Таблица 164 – Ответ на запрос справочника тип улиц*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | getRefStreetTypeRequest | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Справочник | reference | Повторяющаяся секция, содержащая значения полей справочника. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 283 – REF\_STREET\_TYPE – Справочник Тип улицы* |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Метаданные (чтение)

Предоставление метаданных о веб-сервисе РС ЕРЗЛ.

Доступ к методам данной категории

Доступ к методам данной категории имеют следующие категории организаций:

* Только МГФОМС.

#### Запрос кодов идентификаторов личности – listPersonIdCodes

Метод возвращает коды поддерживаемых идентификаторов личности.

Входные данные: блок полей client, содержащий данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*.

Ответ на запрос кодов идентификаторов личности

Метод возвращает список кодов идентификаторов личности.

*Таблица 165 – Ответ на запрос кодов идентификаторов личности*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
| 2. | (ИД личности) | idents | Массив, содержащий коды и названия ИД личности |
| 2.1. | Код | code | Код ИД личности для использования в методе «Запрос идентификаторов личности – getPersonIds» |
| 2.2. | Название | name | Название (краткое описание) ИД |
| 3. | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос кодов справочников НСИ – listReference

Метод возвращает коды справочников НСИ, которые можно использовать в методах работы с НСИ (разд. 3.2.13).

Входные данные: блок полей client, содержащий данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*.

Ответ на запрос кодов справочников НСИ

Метод возвращает список кодов справочников НСИ.

*Таблица 166 – Ответ на запрос кодов справочников НСИ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. Таблица 200 – Поля данных о клиенте. |
| 2. | (Справочник) | Reference | Массив, содержащий коды и названия справочников НСИ |
| 2.1. | Код | refCode | Код справочника для использования в методах работы с НСИ (разд. 1.11, 2.10) |
| 2.2. | Название | refName | Название справочника |
| 3. | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Запрос версии сервиса и ограничений – listVersionLimits

Метод возвращает номер версии сервиса и значения ограничений.

Входные данные: блок полей client, содержащий данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*.

Ответ на запрос версии сервиса и ограничений

Метод возвращает номер версии, а также список названий и значений текущих ограничений сервиса. В частности, возвращается максимально допустимое количество входных условий, максимальное количество результатов для методов поиска.

*Таблица 167 – Ответ на запрос версии и ограничений*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
| 2. | Версия | version | Строка, содержащая номер версии сервиса |
| 3. | (Ограничение) | Limit | Массив названий и значений ограничений сервиса |
| 3.1. | Название ограничения | limName | Название ограничения |
| 3.2. | Значение | limValue | Значение ограничения |
| 4. | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Данные из журнала синхронизации с Центральным Сегментом (чтение)

Предоставление данных из журнала синхронизации с ЦС.

#### Получение информации из журнала синхронизации с ЦС – getCsSynchrLog

Метод возвращает результаты синхронизации данных о полисах ИН и НИЛ с Центральным Сегментом.

*Таблица 168 – Входные данные метода «Получение информации из журнала синхронизации с ЦС» (getCsSynchrLog)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Дата начала (включительно) | date | Данные возвращаются по состоянию «с указанной даты» включительно. |
|  | Дата окончания (включительно) | dateTo | Данные возвращаются по состоянию «по указанную дату» включительно Если дата dateTo указана, то необходимо указать date. |
|  | ИД ИН или НИЛ. | subjId | Идентификатор ИН или НИЛ. Необходимо указать, если date и dateTo не указаны. |
|  | Тип персоны. | subjType | Тип персоны: 'NR' (ИН) или 'UN' (НИЛ). Необходимо указать, если указан ИД ИН или НИЛ subjId. |
|  | ИД МО. | moId | Идентификатор Медицинской Организации (в соответствии с кодом организации из секции client), от которой исходит запрос в ЦС. |
|  | ИД СМО. | insurId | Идентификатор Страховой Медицинской Организации (в соответствии с кодом организации из секции client), от которой исходит запрос в ЦС. |
|  | Количество записей | pageSize | Максимальное количество возвращаемых записей. По умолчанию – 20 (параметр конфигурации сервиса). Для разбивки результатов запроса на страницы. |
|  | Смещение | offset | Смещение первой из возвращаемых записей. По умолчанию 1. Для разбивки результатов поиска на страницы. |

Ответ на запрос данных из журнала синхронизации с ЦС

Метод может возвращать данные из журнала синхронизации с ЦС, либо сообщения об ошибках.

*Таблица 169 – Ответ на запрос из журнала синхронизации с ЦС*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | getCsSynchrLogRequest | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Данные из журнала синхронизации с ЦС | data | Секция, содержащая значения полей одной записи журнала синхронизации с ЦС. Перечень возвращаемых полей см. в *Таблица 224 – Поля данных журнала синхронизации с ЦС.* |
|  | Количество найденных записей | totalElements | Общее количество найденных записей | |
|  | Количество страниц с найденными записями | totalPages | Общее количество страниц с найденными записями | |
|  | Номер страницы | pageNumber | Номер возвращенной страницы в общем количестве страниц с найденными записями | |
|  | Количество записей на странице | pageSize | Количество записей на возвращенной странице | |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

## Запись данных в РС ЕРЗЛ

### Данные о полисе ОМС (запись)

Методы, связанные с записью в ЕРЗЛ данных о полисе ОМС.

#### Добавление/обновление данных о полисе – addUpdatePolicy

Метод выполняет добавление или обновление данных о полисе ОМС.

*Таблица 170 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о полисе» (addUpdatePolicy)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о полисе \* | Policy | Данные о полисе (временном свидетельстве), см. *Таблица 205 – Поля данных о ДПФС*. При отсутствии номера полиса выполняется добавление данных, иначе – обновление. |

\* Обязательное поле.

При отсутствии УКЛ в запросе выполняется добавление записи.

Результат добавления/обновления данных о полисе

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 171 – Результат метода «Добавление/обновление данных о полисе»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | Номер полиса | policyNum | Номер обновленного или созданного полиса |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
| 4. | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Личные данные ЗЛ (запись)

Добавление или изменение данных о ЗЛ (москвича) в РС ЕРЗЛ. Методы этого раздела не работают с данными о новорожденных, а также о неидентифицированных лицах.

#### Добавление/обновление данных о ЗЛ – addUpdatePerson

Метод выполняет добавление или обновление данных о ЗЛ.

*Таблица 172 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ» (addUpdatePerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о ЗЛ \* | Person | Данные о ЗЛ, см. *Таблица 207 – Поля данных о ЗЛ*. |

\* Обязательная секция.

При отсутствии ИД персоны (personId) в поле данных о ЗЛ выполняется добавление записи.

Результат добавления/обновления данных о ЗЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 173 – Результат метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | Идентификатор ЗЛ | personId | Идентификатор обновленной или созданной записи |
|  | Идентификатор УКЛ | ukl | Содержит идентификатор UKL (уникальный ключ), возвращаемый в процессе добавления новой записи о ЗЛ. |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Обновление данных о ЗЛ от ЗАГС – zagsUpdatePerson

Метод предназначен для использования органами ЗАГС. Выполняет обновление данных о ЗЛ.

*Таблица 174 – Входные данные метода «Обновление данных о ЗЛ от ЗАГС» (zagsUpdatePerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о ЗЛ \* | Person | Данные о ЗЛ, см. *Таблица 207 – Поля данных о ЗЛ*. |

\* Обязательная секция.

Результат обновления данных о ЗЛ от ЗАГС

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 175 – Результат метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | Идентификатор ЗЛ | personId | Идентификатор обновленной или созданной записи |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Личные данные иногороднего ЗЛ (запись)

Добавление или изменение данных об иногороднем ЗЛ в РС ЕРЗЛ. Методы этого раздела не работают с данными о новорожденных, а также о неидентифицированных лицах.

#### Добавление/обновление данных об иногороднем ЗЛ – addUpdateNonresident

Метод выполняет добавление или обновление данных об иногороднем ЗЛ.

*Таблица 176 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных об иногороднем ЗЛ» (addUpdateNonresident)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Данные об иногороднем ЗЛ | Person | Данные об ИЗЛ, см. *Таблица 208 – Поля данных иногороднего ЗЛ*. |
|  | Режим выполения | force | Режим выполнения: Игнорировать предупреждения (force = true или не задано) или не игнорировать предупреждения (force = false) |

\* Обязательная секция.

При отсутствии идентификатора (nonresId) в поле данных об иногороднем ЗЛ выполняется добавление записи.

Результат добавления/обновления данных об иногороднем ЗЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 177 – Результат метода «Добавление/обновление данных об иногороднем ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | Идентификатор | nonresId | Идентификатор обновленной или созданной записи |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Личные данные НИЛ (запись)

Добавление или изменение данных о НИЛ.

#### Добавление/обновление данных о НИЛ – addUpdateUnidentPerson

Метод выполняет добавление или обновление данных о НИЛ.

*Таблица 178 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о НИЛ» (addUpdateUnidentPerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Данные о НИЛ \* | UnidentPerson | Данные о НИЛ, см. *Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лиц*. |
|  | Режим выполения | force | Режим выполнения: Игнорировать предупреждения (force = true или не задано) или не игнорировать предупреждения (force = false) |

\* Обязательная секция.

При отсутствии ИД НИЛ в полях данных о НИЛ выполняется добавление записи.

Результат добавления/обновления данных о НИЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 179 – Результат метода «Добавление/обновление данных о НИЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | ИД НИЛ | unidentId | ИД обновленной или созданной записи о НИЛ |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |
|  | Коды и сообщения о предупреждениях | warnings | При наличии предупреждений, не препятствующих выполнению операции – код и сообщение |

### Личные данные о НР (запись)

Добавление или изменение данных о НР.

Во вносимых данных о НР обязательно должны присутствовать идентификатор или матери, или законного представителя НР.

#### Добавление/обновление данных о НР – addUpdateNewbornPerson

Метод выполняет добавление или обновление данных о НР.

*Таблица 180 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о НР» (addUpdateNewbornPerson)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о НР \* | NewbornPerson | Данные о НР, см. *Таблица 210 – Поля данных о новорожденном*. При отсутствии ИД НР в полях данных о НР выполняется добавление записи. |

\* Обязательная секция.

Результат добавления/обновления данных о НР

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 181 – Результат метода «Добавление/обновление данных о НР»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | ИД НР | newbornId | ИД обновленной или созданной записи о НР |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Прикрепление (запись)

Добавление или изменение данных о прикреплениях ЗЛ к участкам МО.

#### Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к МО, включая участок – addUpdateAttach

Метод выполняет добавление или изменение данных о прикреплении ЗЛ к участку МО.

*Таблица 182 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к участку МО» (addUpdateAttach)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о прикреплении \* | Attach | Данные о прикреплении. См. *Таблица 215 – Поля данных о прикреплении*. Если указан ИД прикрепления (attachId), выполняется обновление, иначе добавление прикрепления. |

\* Обязательное поле.

Результат добавления/обновления данных о прикреплении ЗЛ к участку МО

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 183 – Результат метода «Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к участку МО»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | ИД прикрепления | attachId | ИД добавленной или измененной записи о прикреплении |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Добавление/обновление скана заявления – addUpdateApplicationScan

Метод выполняет загрузку скана заявления, а также добавление или изменение метаданных заявления о прикреплении ЗЛ к участку МО.

*Таблица 184 – Входные данные метода «Добавление/обновление скана заявления» (addUpdateApplicationScan)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Скан заявления \* | AppScan | Данные скана документа в виде бинарного потока в формате xs:base64Binary |
| 3. | Данные о скане заявления \* | ApplicationScan | Метаданные документа. См. *Таблица 216 – Поля данных о скане заявления на прикрепление*. Если указан ИД заявления (ScnId), выполняется обновление, иначе добавление скана заявления. |

\* Обязательное поле.

Результат добавления/обновления данных о прикреплении ЗЛ к участку МО

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 185 – Результат метода «Добавление/обновление данных о прикреплении ЗЛ к участку МО»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | ИД скана | scnId | ИД добавленной или измененной записи о скане заявления. |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд.3.5.Секция может повторяться. |

#### Аннулирование прикрепления – cancelAttach

Метод выполняет аннулирование прикрепления ЗЛ к МО. После выполнения метода данные о прикреплении доступны только МГФОМС в рамках просмотра истории прикреплений.

*Таблица 186 – Входные данные метода «Аннулирование прикрепления» (cancelAttach)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
|  | Ид. прикрепления \* | attachId | Идентификатор прикрепления, которое должно быть аннулировано |
|  | Ид. причины закрытия прикрепления \* | attachClId | Идентификатор по справочнику RefAttachClose |
|  | Код статуса заявления о прикреплении | zayavStatus | Код по справочнику RefAtapplySt |
|  | Дата акта аннулирования \* | cancelActDate |  |
|  | Номер акта аннулирования \* | cancelActNum |  |
|  | Тип акта аннулирования \* | cancelActType | 1 = акт МЭЭ, 2 = акт ЭКМП |

\* Обязательное поле.

Результат аннулирования прикрепления

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 187 – Результат метода «Аннулирование прикрепления»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили. |
|  | ИД прикрепления | attachId | ИД добавленной или измененной записи о прикреплении |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Документ, удостоверяющий личность (запись)

Добавление или изменение данных ДУДЛ ЗЛ.

#### Добавление/обновление данных ДУДЛ ЗЛ – addUpdateDudl

Метод выполняет добавление или изменение данных ДУДЛ ЗЛ.

*Таблица 188 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных ДУДЛ ЗЛ» (addUpdateDudl)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные ДУДЛ \* | Dudl | Секция, содержащая коды и значения полей данных ДУДЛ. См. *Таблица 217 – Поля данных о ДУДЛ*. Если указан ИД ДУДЛ (DudlId), выполняется обновление, иначе добавление данных ДУДЛ. |

\* Обязательное поле.

Результат добавления/обновления данных ДУДЛ ЗЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 189 – Результат метода «Добавление/обновление данных ДУДЛ ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | ИД ДУДЛ | dudlId | ИД добавленной или измененной записи о ДУДЛ ЗЛ |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Адрес, контактная информация (запись)

Добавление или изменение адреса или контактной информации ЗЛ/ИЗЛ.

#### Добавление/обновление адреса ЗЛ – addUpdateAddress

Метод выполняет добавление или изменение адреса ЗЛ/ИЗЛ.

*Таблица 190 – Входные данные метода «Добавление/обновление адреса ЗЛ» (addUpdateAddress)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Адрес \* | Address | Секция, содержащая коды и значения полей данных адреса. См. *Таблица 218 – Поля адреса ЗЛ*. Если указан ИД адреса (addressId), выполняется обновление, иначе добавление адреса. |

\* Обязательное поле.

Результат добавления/обновления адреса ЗЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 191 – Результат метода «Добавление/обновление адреса ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | ИД адреса | addressId | ИД добавленного или измененного адреса ЗЛ |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

#### Добавление/обновление контактной информации ЗЛ – addUpdateContactInfo

Метод выполняет добавление или изменение контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ.

*Таблица 192 – Входные данные метода «Добавление/обновление контактной информации ЗЛ|BPK» (addUpdateContactInfo)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Контактная информация \* | ContactInfo | Секция, содержащая коды и значения полей данных адреса. См. *Таблица 219 – Поля контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ*. Если указан ИД конактной информации (contactId), выполняется обновление, иначе добавление данных. |

\* Обязательное поле.

Результат добавления/обновления контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 193 – Результат метода «Добавление/обновление контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | ИД контактной информации | contactId | ИД добавленной или измененной записи о контакте ЗЛ |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Данные о родственных связях ЗЛ (запись)

Добавление или изменение данных о родственных связях ЗЛ.

#### Добавление/обновление данных о родственной связи ЗЛ – addUpdateRelative

Метод выполняет добавление или изменение данных о родственной связи ЗЛ с другим ЗЛ.

*Таблица 194 – Входные данные метода «Добавление/обновление* *данных о родственных связи ЗЛ (addUpdateRelative)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о родственной связи ЗЛ \* | relative | Секция, содержащая коды и значения полей данных о родственной связи ЗЛ. См. *Таблица 220 – Поля данных о родственной связи ЗЛ*. Если указан ИД родственной связи (relativeId), выполняется обновление, иначе добавление записи. |

\* Обязательное поле.

Результат добавления/обновления данных о родственной связи ЗЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 195 – Результат метода «Добавление/обновление адреса ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | ИД родственной связи | relativeId | ИД добавленной или измененной записи о родственной связи ЗЛ. |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Данные о контрагентах (запись)

Добавление или изменение данных о контрагенте.

#### Добавление/обновление данных о контрагенте – addUpdateContractor

Метод выполняет добавление или изменение данных о КА.

*Таблица 196 – Входные данные метода «Добавление/обновление данных о КА» (addUpdateContractor)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о КА \* | | Contractor | Данные о контрагенте, см. *Таблица 221 – Поля данных о контрагенте*. Если указан ИД контрагента (personId), выполняется обновление, иначе добавление записи. |

\* Обязательное поле.

Результат добавления/обновления данных о КА

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 197 – Результат метода «Добавление/обновление данных о КА»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | ИД КА | contractorId | ИД добавленного или измененного КА |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5.Секция может повторяться. |

### Связи между различными типами записей о лицах

#### Установление связи между записями о лицах разных типов – linkIds

Метод выполняет установление связи между записями о лицах разных типов, идентификаторы которых указаны в двух соответствующих полях секции personIdent парамеров запроса метода. В поле idType заносится идентификатор того типа записи, которая должна быть деактивирована.

*Таблица 198 – Входные данные метода «Установление связи между записями о лицах разных типов» (linkIds)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о связываемых идентификаторах\* | | personIdent | Данные о связываемых идентификаторах, см. *Таблица 206 – Идентификация ЗЛ – PersonIdent*. Должно быть указано строго 2 идентификатора. |
| 3. | Тип деактивируемой записи\* | | idType | Тип деактивируемой записи: ЗЛ=1, иногородний=2, неидентифицированный=3, новорожденный=4 |

\* Обязательное поле.

Результат установления связи между записями о лицах разных типов

Метод возвращает сообщение о результате операции.

*Таблица 199 – Результат метода «Установление связи между записями о лицах разных типов» (linkIds)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | Сообщение о результате операции | result | Текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

#### Разрыв связи между записями о лицах разных типов – unlinkIds

Метод выполняет разрыв связи между записями о лицах разных типов, идентификаторы которых указаны в двух соответствующих полях секции personIdent парамеров запроса метода. В поле idType заносится идентификатор того типа записи, которая должна быть восстановлена.

*Таблица 200 – Входные данные метода «Разрыв связи между записями о лицах разных типов» (unlinkIds)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Данные о рассоединяемых идентификаторах\* | | personIdent | Данные об идентификаторах, связь между которыми разрывается, см. *Таблица 206 – Идентификация ЗЛ – PersonIdent*. Должно быть указано строго 2 идентификатора. |
| 3. | Тип восстанавливаемой записи\* | | idType | Тип восстанавливаемой записи: ЗЛ=1, иногородний=2, неидентифицированный=3, новорожденный=4 |

\* Обязательное поле.

Результат разрыва связи между записями о лицах разных типов

Метод возвращает сообщение о результате операции.

*Таблица 201 – Результат метода «Разрыв связи между записями о лицах разных типов» (unlinkIds)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | Сообщение о результате операции | result | Текстовое сообщение для визуального контроля. |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

### Дополнительные методы записи

#### Закрытие записи – closeRecord

Метод выполняет закрытие записи данных с указанным идентификатором. Применяется для закрытия записей-дубликатов.

*Таблица 202 – Входные данные метода «Закрытие записи» (closeRecord)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле запроса** | **Код** | **Комментарий** |
| 1. | Данные о клиенте \* | client | Данные для внесения в журнал, передаваемые системой-клиентом. См. *Таблица 204 – Поля данных о клиенте*. |
| 2. | Идентификатор \* | ident | Идентификатор закрываемой записи. Должен быть указан только один идентификатор. |

\* Обязательная секция.

Результат добавления/обновления данных о ЗЛ

Метод возвращает код и сообщение о результате операции.

*Таблица 203 – Результат метода «Добавление/обновление данных о ЗЛ»*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поле ответа** | **Код** | **Комментарий** |
|  | Исходный запрос | request | Данная секция содержит поля исходного запроса к сервису с теми значениями, с которыми они поступили |
|  | Идентификатор ЗЛ | personId | Идентификатор обновленной или созданной записи |
|  | Код результата операции | result | При отсутствии ошибок – код выполненной операции: добавления (201) или обновления (202). При наличии ошибки – её код для машинной обработки и текстовое сообщение для визуального контроля |
|  | Коды и сообщения об ошибках | errors | При наличии ошибки – код и сообщение см. в разд. 3.5. Секция может повторяться. |

## Перечень полей данных веб-сервиса РС ЕРЗЛ

### Поля данных о системе-клиенте веб-сервиса

В следующей таблице содержится перечень полей данных о системе-клиенте, вызывающей веб-сервис, и о контексте вызова.

*Таблица 204 – Поля данных о клиенте*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Описание** | **Обяза-тельное** |
|  | Код организации | orgCode | Код организации, АС которой использует веб-сервис. | Да |
|  | Код процесса | bpCode | Код бизнес-процесса, в рамках которого выполнен вызов веб-сервиса. | Да |
|  | Код системы | system | Код системы-клиента, выполняющей вызов веб-сервиса. | Да |
|  | Логин пользователя | user | Логин пользователя, в результате действий которого при работе с системой-клиентом выполнен вызов веб-сервиса. | Да |
|  | Пароль пользователя | password | Пароль, подтверждающий валидность данных о клиенте | нет |
|  | Комментарий | comment | Дополнительные сведения о клиенте или о контексте вызова для внесения в журнал | Нет |

### Поля данных о ДПФС

В следующей таблице содержится перечень полей данных о ДПФС.

*Таблица 205 – Поля данных о ДПФС*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справочник** | **Обязательное** | **Исп при доб./обн.** |
|  | ИД полиса / ВС | policyId | Число |  | Нет | Только при обн. |
|  | Ид. ЗЛ | personId | Массив байтов |  | Если не заданы personUkl, nonresId | Да |
|  | УКЛ заявителя | personUkl | Число |  | Если не заданы personId, nonresId | Да |
|  | Ид. иногороднего | Nonr  esId | Число |  | Если не задан PersonUkl | Да |
|  | Код типа полиса страхования | policyT | Число | RefPolicyType | Да | Да |
|  | Название типа полиса страхования | policyTName | Строка | RefPolicyType | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код типа полиса страхования | policyTCode | Строка | RefPolicyType | Поле только для чтения | Нет |
|  | Серия полиса / ВС | policySer | Строка |  | Если «Тип полиса» = «старый полис» | Да |
|  | Номер полиса / ВС | policyNom | Строка |  | Если «Тип полиса» = «старый полис» | Да |
|  | ЕНП | policyEnp | Строка |  | Если «Тип полиса» = «новый полис». | Да |
|  | Номер полиса в составе УЭК | uecNum | Строка |  | Если «Тип полиса» = «полис в составе УЭК». | Да |
|  | Серия временного свидетельства | tmpcertSer | Строка |  | Если «Тип полиса» = «временное свидетельство» | Да |
|  | Номер временного свидетельства | tmpcertNum | Строка |  | Если «Тип полиса» = «временное свидетельство» | Да |
|  | Актуальный номер (серия и номер) | sPolicySerNum | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата начала действия полиса | plDateB | Дата |  | Если «Тип полиса» = «новый полис» или «старый полис» | Да |
|  | Дата начала действия временного свидетельства | tmpcertDateB | Дата |  | Если «Тип полиса» = «временное свидетельство» | Да |
|  | Дата окончания действия полиса | plDateE | Дата |  | Если «Тип полиса» = «новый полис» или «старый полис» | Да |
|  | Дата окончания действия временного свидетельства | tmpcertDateE | Дата |  | Если «Тип полиса» = «временное свидетельство» | Да |
|  | Дата выдачи полиса на руки | plDateH | Дата |  | Нет | Да |
|  | ИД пункта выдачи | ppointId | Число | RefInsurancePp | Да | Да |
|  | Номер пункта выдачи полиса | ppointNum | Строка | RefInsurancePp | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД СМО ЗЛ | insurpId | Число | RefInsurance | Да | Да |
|  | Наименование СМО | insuranceName | Строка | RefInsurance | Поле только для чтения | Нет |
|  | Статус ДПФС (код) | spolicyStatusCode | Число | RefPolicySt | Да | Да |
|  | Статус ДПФС | spolicyStatus | Строка | RefPolicySt | Нет | Нет |
|  | Код пола заявителя | sexId | Число | RefSexM | Да | Да |
|  | Пол заявителя | sexName | Строка | RefSexM | Нет | Нет |
|  | ИД ОКАТО | okatoId | Число | RefOkato | Да | Да |
|  | ОКАТО | Okato | Строка | RefOkato | Да | Нет |
|  | Признак наличия представителя заявителя \* | mRepres | Число |  | Да | Да |
|  | Ид. типа представителя заявителя | representTCode | Число |  | Нет | Да |
|  | Название типа представителя заявителя | representType | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Идентификатор представителя заявителя | representId | Число |  | Если «Признак наличия представителя заявителя» = «Да» | Да |
|  | УКЛ представителя заявителя | representUkl | Число |  | Если «Признак наличия представителя заявителя» = «Да» | Нет |
|  | Дата обращения за полисом | plDateT | Дата |  | Нет | Да |
|  | Дата расчета ЕНП | enpCalcDate | Дата |  | Нет | Да |
|  | ЕНП расчетный | enpCalc | Строка |  | Если «Тип полиса» = «старый полис» | Да |
|  | Описание | Description | Строка |  | Нет | Да |
|  | Дата начала действия записи \*\* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \*\* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

\* Значения поля «Признак наличия представителя заявителя»: 0 – нет, 1 – да.

\*\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля личных данных ЗЛ

В следующей таблице содержатся поля идентификаторов застрахованного лица (москвича или иногороднего).

*Таблица 206 – Идентификация ЗЛ – PersonIdent*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Обязательное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | Ид. ЗЛ | personId | Массив байтов | Если не заданы другие поля | Да |
|  | УКЛ ЗЛ | personUkl | Число | Если не заданы другие поля | Да |
|  | ИД ИЗЛ | nonresiId | Число | Если не заданы другие поля | Да |
|  | ИД неидентифицированного лица | unidentId | Число | Если не заданы другие поля | Да |
|  | ИД новорожденного | newbornId | Число | Если не заданы другие поля | Да |

В следующей таблице содержится перечень полей личных данных ЗЛ.

*Таблица 207 – Поля данных о ЗЛ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД персоны | personIdent | PersonIdent |  | Только при обновл. | Только при обн. |
|  | Фамилия ЗЛ | surname | Строка |  | Да | Да**1** |
|  | Имя ЗЛ | namep | Строка |  | Да | Да |
|  | Отчество ЗЛ | patronymic | Строка |  | Нет | Да |
|  | Фамилия ЗЛ (лат.) | surnameLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Имя ЗЛ (лат.) | namepLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Отчество ЗЛ (лат.) | patronymicLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Документальный пол (название) | sexName | Строка | RefSexM | Поле только для чтения | Нет |
|  | Документальный пол (код) | sexId | Число | RefSexM | Да | Да |
|  | Медицинский пол | medSex | Строка | RefSexM | Поле только для чтения | Нет |
|  | Медицинский пол (код) | medSexId |  | RefSexM | Да | Да |
|  | Гражданство | citizenDescr | Строка | RefOksm | Поле только для чтения | Нет |
|  | Гражданство (код) | citizenDescrCode | Число | RefOksm | Да | Да |
|  | Дата рождения ЗЛ | dateBirth | Дата |  | Да | Да |
|  | Дата смерти ЗЛ | dateDeath | Дата |  | Нет | Да |
|  | Признак некорректного (неполного) дня рождения**2** | mIncorrectBt | Число |  | Да | Да |
|  | УКЛ | ukl | Число |  | Да | Да |
|  | Место рождения | plbirth | Строка |  | Нет | Да |
|  | СНИЛС | snils | Строка |  | Нет | Да |
|  | Описание | description | Строка |  | Нет | Да |
|  | Признак синхронизации с ЦС ЕРЗЛ**3** | mCsSync | Число |  | Да | Да |
|  | Дата последней синхронизации с ЦС ЕРЗЛ | csSyncDate | Дата |  | Нет | Да |
|  | ИД соц. статуса | socStId | Число | RefSocSt | Да | Да |
|  | Социальный статус | socStName | Строка | RefSocSt | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД группы инвалидности | disId | Число | RefGrpDis | Нет | Да |
|  | Группа инвалидности | disName | Строка | RefGrpDis | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата начала действия записи**4** | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи**4** | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

**1** Для ЗАГС при передаче данных о смерти ЗЛ обязательны к заполнению следующие поля: 2, 3, 4 (при наличии), 8, 13, 14, 15, 16.

**2** Значения поля «Признак некорректного (неполного) дня рождения»: 0 - корректный, 1 - дата не известна, 2 - месяц не известен, 3 - год не известен, 12 - дата и месяц не известны, 13 - дата и год не известны, 23 - месяц и год не известны, 123 - дата месяц и год не известны)

**3** Значения поля «Признак синхронизации с ЦС ЕРЗЛ»: 0 – не синхронизировано, 1 – синхронизировано, 2 – не найдено в ЦС, другие значения – ошибка синхронизации.

**4** Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля личных данных иногороднего ЗЛ

В следующей таблице содержится перечень полей личных данных иногороднего ЗЛ.

*Таблица 208 – Поля данных иногороднего ЗЛ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД иногороднего | personIdent | PersonIdent |  | Только при обновл. | Только при обн. |
|  | Фамилия Иногороднего ЗЛ | surname | Строка |  | Да | Да |
|  | Имя Иногороднего ЗЛ | namep | Строка |  | Да | Да |
|  | Отчество Иногороднего ЗЛ | patronymic | Строка |  | Нет | Да |
|  | Фамилия Иногороднего ЗЛ(лат.) | surnameLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Имя Иногороднего ЗЛ (лат.) | namepLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Отчество Иногороднего ЗЛ (лат.) | patronymicLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Документальный пол (название) | sexName | Строка | RefSexM | Нет | Нет |
|  | Документальный пол (код) | sexId | Число | RefSexM | Да | Да |
|  | Медицинский пол | medSex | Строка | RefSexM | Нет | Нет |
|  | Медицинский пол (код) | medSexId | Число | RefSexM | Да | Да |
|  | Гражданство | citizenDescr | Строка | RefOksm | Нет | Нет |
|  | Гражданство (код) | citizenDescrCode | Число | RefOksm | Да | Да |
|  | Признак лица без гражданства \* | noCitizenship | Число |  | Нет | Да |
|  | Дата рождения Иногороднего ЗЛ | dateBirth | Дата |  | Да | Да |
|  | Дата смерти Иногороднего ЗЛ | dateDeath | Дата |  | Нет | Да |
|  | Место рождения | plbirth | Строка |  | Нет | Да |
|  | СНИЛС | snils | Строка |  | Нет | Да |
|  | Признак синхронизации с ЦС ЕРЗЛ \*\* | mCsSync | Число |  | Да | Да |
|  | Дата последней синхронизации с ЦС ЕРЗЛ | csSyncDate | Дата |  | Нет | Да |
|  | Актуальность записи | recordSt | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД МО добавившей/изменившей запись (первичный ключ) | moId | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД CМО добавившей/изменившей запись (первичный ключ) | insurId | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата начала действия записи \*\*\* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \*\*\* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

\* Значения поля «Признак лица без гражданства»: 0 – по умолчанию, 1 – лицо без гражданства.

\*\* Значения поля «Признак синхронизации с ЦС ЕРЗЛ»: 0 – не синхронизировано, 1 – синхронизировано, 2 – не найдено в ЦС, другие значения – ошибка синхронизации.

\*\*\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля личных данных неидентифицированного лица

В следующей таблице содержится перечень полей личных данных НИЛ (пациентов), включая данные о скорой медицинской помощи (СМП).

*Таблица 209 – Поля личных данных неидентифицированного лица*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД НИЛ | personIdent | PersonIdent |  | Только при обновл. | Только при обн. |
|  | Документальный пол (название) | sexName | Строка | RefSexM | Поле только для чтения | Нет |
|  | Документальный пол (код) | sexId | Число | RefSexM | Да | Да |
|  | Медицинский пол | medSex | Строка | RefSexM | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код медицинского пола | medSexId | Число | RefSexM | Да | Да |
|  | Ид. номера бригады СМП | ambId | Число | RefAmbBrg | Нет | Да |
|  | Ид. кода станции СМП | substId | Число | RefAmbSubst | Нет | Да |
|  | Номер бригады СМП | ambCode | Строка | RefAmbBrg | Поля только для чтения | Нет |
|  | Код станции СМП | substCode | Строка | RefAmbSubst |
|  | Название (профиль) бригады СМП | ambName | Строка |  | Только для чтения | Нет |
|  | Тип бригады СМП \* | ambType | Число |  | Да | Да |
|  | Номер наряда СМП | ambNumN | Строка |  | Да | Да |
|  | Серия и номер листа регистрации НИЛ | unidentSnl | Строка |  | Да | Да |
|  | Фамилия предполагаемая | surnameEstim | Строка |  | Нет | Да |
|  | Имя предполагаемое | nameEstim | Строка |  | Нет | Да |
|  | Отчество предполагаемое | patronymicEstim | Строка |  | Нет | Да |
|  | Дата и время поступления (обнаружения) | dateRec | Дата |  | Нет | Да |
|  | Дата появления записи в БД | dateIns | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Особые приметы | specFeat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Описание обнаруженных личных вещей | persThing | Строка |  | Нет | Да |
|  | Описание обнаруженных лекарств | persDrug | Строка |  | Нет | Да |
|  | Описание | description | Строка |  | Нет | Да |
|  | Дата рождения НИЛ (если известна точно) | dateBirth | Дата |  | Нет | Да |
|  | Дата смерти НИЛ | dateDeath | Дата |  | Нет | Да |
|  | Описание документов, бирок, медальонов и т.д., найденных у НИЛ | persIdentTokens | Строка |  | Нет | Да |
|  | Предполагаемый возраст (лет). Начало диапазона | estimAgeB | Число |  | Если не указана дата рождения | Да |
|  | Предполагаемый возраст (лет). Окончание диапазона | estimAgeE | Число |  | Если не указана дата рождения | Да |
|  | Предположительный адрес фактического проживания НИЛ | estimAddress | Строка |  | Нет | Да |
|  | Ид. типа телосложения | physiqueId | Число | RefPhysique | Нет |  |
|  | Тип телосложения (код) | physiqueCode | Число | RefPhysique | Поле только для чтения | Нет |
|  | Тип телосложения | physiqueName | Строка | RefPhysique | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД цвета глаз | eyecolorId | Число | RefEyeColor | Нет | Да |
|  | Цвет глаз (код) | eyecolorCode | Строка | RefEyeColor | Поле только для чтения | Нет |
|  | Цвет глаз | eyecolorName | Строка | RefEyeColor | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД типа роста | hgrowId | Число | RefHgrow | Нет | Да |
|  | Тип роста (код) | hgrowCode | Строка | RefHgrow | Поле только для чтения | Нет |
|  | Тип роста | hgrowName | Строка | RefHgrow | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД МО | moId | Число | RefMedorg | Да | Да |
|  | Код МО | codeMo | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Мнемонический код МО | mcodeMo | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Наименование МО | nameMo | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата начала действия записи \*\* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \*\* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Актуальность записи | recordSt | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | СНИЛС | Snils | Строка |  |  | Нет |
|  | Место рождения | plBirth | Строка |  |  | Нет |
|  | Страна гражданства | citizenDescr | Строка | RefOksm | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код страны гражданства | citizenDescrCode | Строка | RefOksm |  | Да |
|  | Принак отсутствия гражданства | noCitizenship | Число |  |  | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

\* Значения поля «Тип бригады СМП»: 1 – фельдшерская, 2 – врачебная, 3 – специализированная.

\*\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о новорожденном

В следующей таблице содержится перечень полей данных о новорожденном.

*Таблица 210 – Поля данных о новорожденном*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД новорожденного | personIdent | PersonIdent |  | Только при обновл. | | Только при обн. |
|  | Дата и время рождения младенца | dateBirth | Дата |  | Нет | | Да |
|  | Дата и время начала диапазона рождения | dateBirthStart | Дата |  | Если не указаны дата и время рождения младенца | | Да |
|  | Дата и время окончания диапазона рождения | dateBirthEnd | Дата |  | Если указано начало диапазона рождения | | Да |
| 1. A | Дата и время смерти младенца | dateDeath | Дата |  | Нет | | Да |
|  | Порядковый номер при рождении, только при многоплодной беременности | seqNum | Число |  | Нет | | Да |
|  | Документальный пол | sexName | Строка | RefSexM | Нет | | Нет |
|  | Документальный пол (код) | sexId | Число | RefSexM | Да | | Да |
|  | Медицинский пол | medSex | Строка | RefSexM | Нет | | Нет |
|  | Медицинский пол (код) | medSexId | Число | RefSexM | Да | | Да |
|  | Фамилия | surname | Строка |  | Да | | Да |
|  | Имя | namep | Строка |  | Да | | Да |
|  | Отчество | patronymic | Строка |  | Нет | | Да |
|  | Дата выписки из МО | dateMoExit | Дата |  | Нет | | Да |
|  | ИД МО | mo. moId | Число | RefMedorg | Да | | Да |
|  | Название МО | mo. moName | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | | Нет |
|  | Код МО | mo. moCode | Число | RefMedorg | Поле только для чтения | | Нет |
|  | Мнемонический код МО | mo. moMcode | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | | Нет |
|  | Описание | description | Строка |  | Нет | | Да |
|  | Идентификатор матери | motherIdent | PersonIdent |  | Нет | | Да |
|  | Идентификатор законного представителя | representIdent | PersonIdent |  | Нет | | Да |
|  | Код типа законного представителя | representTCode | Число | RefLrepresType | Нет | | Да |
|  | Тип законного представителя | representTType | Строка | RefLrepresType | Поле только для чтения | | Нет |
|  | Идентификатор суррогатной матери | surmotherIdent | PersonIdent |  | Нет | | Да |
|  | Дата начала действия записи \* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет | |
|  | Дата окончания действия записи \* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет | |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет | |
|  | Ид. источника данных | dsourceId | Число | RefDsource | Да | Да | |

\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о персоне для списка

В следующей таблице содержится перечень полей личных данных, возвращаемых методами поиска и запроса списков персон для ЗЛ, НИЛ, НР, иногородних и пр.

*Таблица 211 – Поля данных о персоне для списка*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Описание** |
|  | Идентификатор | id | Число | Идентификатор персоны. Для ЗЛ – уникальный код личности (УКЛ). |
|  | Тип записи | type | Строка | P=ЗЛ, U=НИЛ, N=НР, R=иногородний, C=контрагент |
|  | Частичный номер полиса | policyNumPart | Строка | Пусто |
|  | Фамилия, инициалы | surnameInitials | Строка | Фамилия и инициалы ЗЛ. Полные имя и отчество не возвращаются. |
|  | Пол | sexId | Число | Половая принадлежность (1 - М, 2 - Ж) |
|  | Год рождения | birthYear | Число | Год рождения. Полная дата рождения не возвращается. |
|  | Возраст | age | Число | Возраст персоны. До месяца выражается в днях, до трех лет – в месяцах, с трех лет – в годах. |
|  | Единица измерения возраста | ageUnit | Строка | D=дни, M=месяцы, Y=годы |
|  | Категория | category | Строка | Категория ЗЛ |
|  | ИД МО | moId | Число | ИД МО, к которому прикреплено ЗЛ |

### Поля списка ЗЛ для СМО

В следующей таблице содержится перечень полей личных данных о ЗЛ, возвращаемых в списке для СМО.

*Таблица 212 – Поля списка ЗЛ для СМО*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Описание** |
|  | Идентификатор | id | Число | Идентификатор персоны (УКЛ) |
|  | ИД МО | moId | Число | ИД МО, к которому прикреплено ЗЛ |
|  | Пол | sexId | Число | Половая принадлежность (1 - М, 2 - Ж) |
|  | Год рождения | birthYear | Число | Год рождения. Полная дата рождения не возвращается. |
|  | Возраст | age | Число | Возраст персоны. До месяца выражается в днях, до трех лет – в месяцах, с трех лет – в годах. |
|  | Единица измерения возраста | ageUnit | Строка | D=дни, M=месяцы, Y=годы |
|  | Признак прикрепления по личному заявлению | zayav | Число | 1 – по личному заявлению, 0 – другой способ прикрепления |

### Поля данных о представителе новорожденного

В следующей таблице содержится перечень полей личных данных, включаемых как дополнительные к данным о новорожденном (см. описание метода getNewbornPerson), следующих видов представителей новорожденного: матери, суррогатной матери, другого законного представителя.

*Таблица 213 – Поля данных о представителе новорожденного*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Описание** |
|  | Идентификатор | id | Число | Идентификатор персоны. Для ЗЛ – уникальный код личности (УКЛ). |
|  | Тип записи | type | Строка | P=ЗЛ, R=иногородний |
|  | Номер полиса | policySerNum | Строка | Номер ДПФС либо серия и номер через пробел |
|  | Фамилия | surname | Строка | Фамилия представителя |
|  | Имя | namep | Строка | Имя представителя |
|  | Отчество | patronymic | Строка | Отчество представителя |
|  | Дата рождения | birthDate | Дата | Дата рождения представителя |
|  | Возраст | age | Число | Возраст персоны. До месяца выражается в днях, до трех лет – в месяцах, с трех лет – в годах. |
|  | Единица измерения возраста | ageUnit | Строка | D=дни, M=месяцы, Y=годы |

### Поля данных о ЗЛ и прикреплениях для списка

В следующей таблице содержится перечень полей данных о ЗЛ и их прикреплениях для формирования списков.

*Таблица 214 – Поля данных о ЗЛ и прикреплениях для списка*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Описание** |
|  | ИД прикрепления | attachId | Число | ИД прикрепления |
|  | Идентификатор ЗЛ | ukl | Число | Идентификатор ЗЛ (УКЛ) |
|  | Фамилия, инициалы | surnameInitials | Строка | Фамилия и инициалы ЗЛ. Полные имя и отчество не возвращаются. |
|  | Пол | sexId | Число | Половая принадлежность (1 - М, 2 - Ж) |
|  | Год рождения | birthYear | Число | Год рождения. Полная дата рождения не возвращается. |
|  | Возраст | age | Число | Возраст персоны. До месяца выражается в днях, до трех лет – в месяцах, с трех лет – в годах. |
|  | Единица измерения возраста | ageUnit | Строка | D=дни, M=месяцы, Y=годы |
|  | ИД МО | moId | Число | ИД МО, к которому прикреплено ЗЛ |
|  | Номер участка | areaNum | Число | Номер участка МО, к которому прикреплено ЗЛ |
|  | ИД СМО | smoId | Число | ИД МО, к которому прикреплено ЗЛ |
|  | Дата заявления | dateApplyReg | Дата | Дата регистрации заявления о прикреплении |
|  | Дата принятия решения | date Decis | Дата | Дата принятия решения (дата утверждения или отклонения главврачом/СМО) |
|  | Код статуса заявления о прикреплении | zayavStatus | Число | Код статуса по справочнику RefAtapplySt |
|  | ИД типа участка МО | areaTId | Число | Тип участка МО по стравочнику RefAreaType |
|  | Код типа участка МО | areaTCode | Строка | Тип участка МО по стравочнику RefAreaType |
|  | Наименование типа участка МО | areaT | Строка | Тип участка МО по стравочнику RefAreaType |
|  | Дата начала действия записи **\*** | dateStart | Дата |  |
|  | Дата окончания действия записи **\*** | dateEnd | Дата |  |

\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о прикреплении

В следующей таблице содержится перечень полей данных о прикреплении ЗЛ к МО.

*Таблица 215 – Поля данных о прикреплении*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справочник** | **Обяз.** | **Исп.при доб./обн.** |
|  | ИД прикрепления | attachId | Число |  | Нет | Только при обн. |
|  | ИД персоны | personId | Массив байтов |  | Если не задано personUkl | Да |
|  | УКЛ | Ukl | Число |  | Если не задано personId | Да |
|  | Дата начала прикрепления | dateAttachB | Дата |  | При положи-тельном решении гл.врача | Да |
|  | Дата окончания прикрепления | dateAttachE | Дата |  | Нет | Да |
|  | Ид. причины закрытия прикрепления | attachClId | Число | RefAttachClose | При наличии даты окончания | Да |
|  | Код причины закрытия прикрепления | attachClCode | Строка | RefAttachClose | Поле только для чтения | Нет |
|  | Причина закрытия прикрепления | attachCl | Строка | RefAttachClose | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак отказа в прикреплении**1** | mAttachRef | Число |  | Нет | Да |
|  | Дата принятия решения | dateDecisHdoctor | Дата |  | Нет | Да |
|  | ИД причины отказа в прикреплении | attachRefId | Число | RefAttachRefuse | Если признак отказа mAttachRef = 1 | Да |
|  | Код причины отказа в прикреплении | attachRefCode | Строка | RefAttachRefuse | Только для чтения | Нет |
|  | Причина отказа в прикреплении | attachRef | Строка | RefAttachRefuse | Только для чтения | Нет |
|  | Комментари й к причине отказа в прикреплении | attachRefComment | Строка |  | Нет | Нет |
|  | Ид врача МО | doctorId | Число | RefDoctor | При положи-тельном решении гл.врача | Да |
|  | СНИЛС врача МО | doctorSnils | Строка | RefDoctor | При положи-тельном решении гл.врача | Да |
|  | Фамилия МР | doctorSurname | Строка | RefDoctor | При положи-тельном решении гл.врача | Да |
|  | Имя МР | doctorNamep | Строка | RefDoctor | При положи-тельном решении гл.врача | Да |
|  | Отчество МР | doctorPatronymic | Строка | RefDoctor | Нет | Да |
|  | Ид. типа участка | areaTId | Число | RefAreaType | Нет |  |
|  | Код типа участка | areaTCode | Строка | RefAreaType | Поле только для чтения | Да |
|  | Тип участка | areaT | Строка | RefAreaType | Поле только для чтения | Нет |
|  | Участок МО | areaNum | Число | RefMedorg | Да | Да |
|  | ИД МО | mo. moId | Число | RefMedorg | Да | Да |
|  | Название МО | mo. moName | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код МО | mo. moCode | Число | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Мнемонический код МО | mo. moMcode | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Ид. филиала | moF .moId | Число | RefMedorg | Да | Да |
|  | Название филиала МО | moF.moName | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код филиала МО | moF.moCode | Число | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Мнемонический код филиала МО | moF.moMCode | Строка | RefMedorg | Поле только для чтения | Нет |
|  | Серия полиса ОМС | policySer | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Номер полиса ОМС | policyNom | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Единый номер полиса ОМС | enp | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Ид. СМО для обновления | insurId | Число | RefInsurance | Да | Да |
|  | Ид. СМО справочный | smoId | Число | RefInsurance | Поле только для чтения | Нет |
|  | Название СМО | smoName | Строка | RefInsurance | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код СМО | smoCode | Число | RefInsurance | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код статуса заявления о прикреплении | zayavStatus | Число | RefAtapplySt | Да | Да |
|  | Дата регистрации заявления о прикреплении | dateApplyReg | Дата |  | Нет | Да |
|  | Пользователь, принявший решение об утверждении прикрепления со стороны МО | userMedorg | Строка |  | Нет | Нет |
|  | Пользователь, принявший решение об утверждении прикрепления со стороны СМО | userInsurorg | Строка |  | Нет | Нет |
|  | Фамилия гл. врача МО | glvrSurname | Строка | RefDoctor | Да | Нет |
|  | Имя гл. врача МО | glvrName | Строка | RefDoctor | Да | Нет |
|  | Отчество гл. врача МО | glvrPatronymic | Строка | RefDoctor | Да | Нет |
|  | ИД адреса | addressId | Число |  | Нет | Да |
|  | Ид. ДУДЛ | dudlId | Число |  | Нет | Да |
|  | Ид. способа прикрепления2 | attachMethId | Число | RefAttachMethod | Да | Да |
|  | Код способа прикрепления | attachMethCode | Строка | RefAttachMethod | Только для чтения | Нет |
|  | Способ прикрепления | attachMeth | Строка | RefAttachMethod | Только для чтения | Нет |
|  | Метка прикреп-ления с типом финансирования3 | mCapitation | Число |  | Нет | Да |
|  | Метка причины прикрепления (по заявлению)4 | mAttachOpen | Число |  | Только для прикрепл. по заявл. |  |
|  | Дата акта аннулирования | cancelActDate | Дата |  | Нет | Да |
|  | Номер акта аннулирования | cancelActNum | Строка |  | Нет | Да |
|  | Тип акта аннулирования5 | cancelActType | Число | RefCancelActType | Нет | Да |
|  | Дата начала действия записи**6** | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи**7** | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Прикрепление активно | active | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

1 Значения поля «Признак отказа в прикреплении»: 0 – прикреплён, 1 – отказ в прикреплении.

2 Значения поля «Ид. способа прикрепления»: 1 – по месту регистрации, 2 – по личному заявлению, 3 – через портал государственных услуг г. Москвы.

3 Значения поля «Метка прикрепления с типом финансирования»: 1 – прикрепление с подушевым финансированием, 2 – прикрепление без подушевого финансирования, 3 – нет данных.

4 Значения поля «Метка причины прикрепления (по заявлению)»: 1 – выбор/смена МО, 2 смена места жительства/пребывания; поле заполняется только для прикреплений по заявлению.

5 Значения поля «Тип акта аннулирования»: 1 = акт МЭЭ, 2 = акт ЭКМП.

6,7 Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о скане заявления на прикрепление

getВ следующей таблице содержится перечень полей данных о скане заявления на прикрепление ЗЛ к МО.

*Таблица 216 – Поля данных о скане заявления на прикрепление*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяз.** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД скана заявления (PK) | scnId | Число |  | Нет | Только при обн. |
|  | ИД скана первичного заявления (при наличии первичного заявления и решения гл. врача) | scnParentId | Число |  | Нет | Да |
|  | ИД ЗЛ | personId | Массив байтов |  | Если не задано personUkl | Да |
|  | УКЛ ЗЛ | personUkl | Число |  | Если не задано personId | Да |
|  | Ид. Ф.И.О. | nameId | Число |  | Нет | Да |
|  | Ид. прикрепления | attachId | Число |  | Да | Да |
|  | Ид. типа скана заявления \* | scnTId | Число | RefScnType | Да | Да |
|  | Название типа скана заявления | scnTName | Строка | RefScnType | Поле только для чтения | Нет |
|  | Ссылка на скан \*\* | scnLnk | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Описание | description | Строка |  | Нет | Да |
|  | Дата начала действия записи \*\*\* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \*\*\* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Актуальность записи | recordSt | Число |  | Поле только для чтения | Нет |

\* Значения поля «ИД типа скана заявления»: 1 – первичное заявление ЗЛ, 2 – заявление с решением главврача, 3 – акт МЭЭ, 4 – акт ЭКМП.

\*\* Метод чтения возвращает относительную ссылку на файл изображения (URI). Полная ссылка для загрузки изображения формируется из URL сервера, на котором размещен веб-сервис, с добавлением URI изображения.

\*\*\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о документе, удостоверяющем личность

В следующей таблице содержится перечень полей данных о документах, удостоверяющих личность (ДУДЛ).

*Таблица 217 – Поля данных о ДУДЛ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | Ид. ДУДЛ | dudlId | Число |  | Нет | Только при обн. |
|  | Ид. типа ДУДЛ | dudlTId | Число | RefDocIdentT | Да | Да |
|  | Код типа ДУДЛ | dudlTCode | Строка | RefDocIdentT | Только для чтения | Нет |
|  | Ид. ЗЛ | personId | Массив байтов |  | Если не заданы personUkl, unidentId, nonresId | Да |
|  | УКЛ | personUkl | Число |  | Если не заданы personId, unidentId, nonresId | Нет |
|  | Ид. неидентифициро-ванного | unidentId | Число |  | Если не заданы personId, personUkl, nonresId | Да |
|  | Ид. иногороднего ЗЛ | nonresId | Число |  | Если не заданы personId, personUkl, unidentId | Да |
|  | Тип документа ДУДЛ | dudlTName | Строка | RefDocIdentT | Нет | Нет |
|  | Серия документа | dudlSer | Строка |  | Нет | Да |
|  | Номер документа | dudlNom | Строка |  | Да | Да |
|  | Дата выдачи документа | dudlDateIss | Дата |  | Да | Да |
|  | Дата начала действия документа | dudlDateB | Дата |  | Нет | Да |
|  | Дата окончания действия документа | dudlDateE | Дата |  | Нет | Да |
|  | Орган, выдавший ДУДЛ | issuerName | Строка |  | Нет | Да |
|  | Статус ДУДЛ \* | dudlStatus | Строка |  | Да | Да |
|  | Страна, выдавшая документ | oksm | Строка | RefOksm | Поле только для чтения | Нет |
|  | Код документа по ОКСМ (страна) | oksmCode | Строка | RefOksm | Поле только для чтения | Да |
|  | Ид. ОКСМ | oksmId | Число | RefOksm | Да | Да |
|  | Ид. источника данных | dsourceId | Число | RefDsource | Да | Да |
|  | Дата начала действия записи \*\* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \*\* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

\* Значения поля «Статус ДУДЛ»: 1 – действующий; 0 – не действующий.

\*\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля адреса ЗЛ

В следующей таблице содержится перечень полей адреса ЗЛ/Иногороднего ЗЛ.

*Таблица 218 – Поля адреса ЗЛ/Иногороднего ЗЛ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справочник** | **Обязательное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД адреса | addressId | Число |  | Нет | Только при обн. |
|  | Ид. ЗЛ | personId | Массив байтов |  | Если не заданы personUkl, nonresId, unidentId | Да |
|  | УКЛ ЗЛ | personUkl | Число |  | Если не заданы personId, nonresId, unidentId | Да |
|  | Ид. иногороднего ЗЛ | nonresId | Число |  | Если не заданы personId, personUkl, unidentId | Да |
|  | Идентификатор неидентифицированного лица (НИЛ) | unidentId | Число |  | Если не заданы personId, personUkl, nonresId | Да |
|  | ИД типа адреса | adrTypeId | Число | RefAdrType | Да | Да |
|  | Тип адреса | adrType | Строка | RefAdrType | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД ОКАТО | okatoId | Число | RefOkato | Да | Да |
|  | ОКАТО | okato | Строка | RefOkato | Поле только для чтения | Нет |
|  | Наименование территории ОКАТО | okatoName | Строка | RefOkato | Поле только для чтения | Нет |
|  | Ид. ОКСМ | oksmId | Число | RefOksm | Да | Да |
|  | Признак московского адреса \* | mMoscow | Число |  | Да | Да |
|  | Номер корпуса | crNum | Строка |  | Нет | Да |
|  | Номер квартиры | appNum | Строка |  | Нет | Да |
|  | Номер строения | strNum | Строка |  | Нет | Да |
|  | Номер дома | houseNum | Строка |  | Нет | Да |
|  | Номер подъезда | porchNum | Строка |  | Нет | Да |
|  | Код подъезда | porchCode | Строка |  | Нет | Да |
|  | Этаж здания | blFloor | Строка |  | Нет | Да |
|  | ИД улицы | streetId | Число | RefStreetMoscow | Да | Да |
| 1. У | Улица | street | Строка | RefStreetMoscow | Поле только для чтения | Нет |
|  | Описание | description | Строка |  | Нет | Да |
|  | Почтовый индекс | postCode | Строка |  | Нет | Да |
|  | Метка почтового адреса \*\* | mPost | Число |  | Да | Да |
|  | Адрес | address | Строка |  | Нет | Да |
|  | Дата регистрации | dateReg | Дата |  | Если «Тип адреса» = «Постоянная регистрация» | Да |
|  | Дата начала временной регистрации | dateTmpRegB | Дата |  | Если «Тип адреса» = «Временная регистрация» | Да |
|  | Дата окончания временной регистрации | dateTmpRegE | Дата |  | Если «Тип адреса» = «Временная регистрация» | Да |
|  | Ид. источника данных | dsourceId |  | RefDsource | Да | Да |
|  | Дата начала действия записи \*\*\* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \*\*\* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |
|  | Тип улицы | streetType | Строка | getRefStreetType | Нет | Если mMoscow <> 1 |
|  | Тип населенного пункта | locality | Строка | getRefLocalityType | Нет | Если mMoscow <> 1 |
|  | Населенный пункт | localityType | Строка |  | Нет | Если mMoscow <> 1 |

\* Значения поля «Признак московского адреса»: 1 - московский адрес; 0 - немосковский адрес.

\*\* Значения поля «Метка почтового адреса»: 1 – почтовый адрес, 0 – нет.

\*\*\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ

В следующей таблице содержится перечень полей контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ.

*Таблица 219 – Поля контактной информации ЗЛ/Иногороднего ЗЛ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справочник** | **Обяз.** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД контакта (PK) | contactId | Число |  | Только при обновлении | Да |
|  | Ид. ЗЛ | personId | Массив байтов |  | Если не задан nonresId и unidentId | Да |
|  | Ид. иногороднего ЗЛ | nonresId | Число |  | Если не задан personId и unidentId | Да |
|  | ИД неидентифицированного лица | unidentId | Число |  | Если не задан personId и nonresId | Да |
|  | ИД типа контакта | contactTId | Число | RefContactType | Да | Да |
|  | Тип контакта | contactType | Строка | RefContactType | Только для чтения | Нет |
|  | Контактные данные | Description | Строка |  | Да | Да |
|  | Дата начала действия записи \* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о родственной связи ЗЛ

В следующей таблице содержится перечень полей данных о родственной связи ЗЛ с другим ЗЛ.

*Таблица 220 – Поля данных о родственной связи ЗЛ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | Идентификатор родственной связи | relativeId | Число |  | Нет | Только при обн. |
|  | Идентификатор ЗЛ | personId | Массив байтов |  | Да | Да |
|  | Идентификатор родственника | relativePersId | Массив байтов |  | Да | Да |
|  | УКЛ родственника | relativeUkl | Число |  | Нет | Нет |
|  | Фамилия родственника | relativeSurname | Строка |  | Нет | Нет |
|  | Имя родственника | relativeName | Строка |  | Нет | Нет |
|  | Отчество родственника | relativePatronymic | Строка |  | Нет | Нет |
|  | Дата рождения родственника | relativeDateBirth | Дата |  | Нет | Нет |
|  | Идентификатор типа родственной связи | relTId1 | Число | RefRelative | Да | Да |
|  | Название типа родственной связи | reTName1 | Строка | RefRelative | Поле только для чтения | Нет |
|  | Идентификатор типа «встречной» родственной связи | relTId2 | Число | RefRelative | Поле только для чтения | Нет |
|  | Название типа «встречной» родственной связи | relTName2 | Строка | RefRelative | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата начала действия записи \* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Признак актуальности записи | recordSt | Число |  | Нет | Нет |

\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о контрагенте

В следующей таблице содержится перечень полей данных о контрагентах.

*Таблица 221 – Поля данных о контрагенте*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД персоны | personIdent | PersonIdent |  | Только при обновл. | Только при обн. |
|  | Фамилия ЗЛ | surname | Строка |  | Да | Да |
|  | Имя ЗЛ | namep | Строка |  | Да | Да |
|  | Отчество ЗЛ | patronymic | Строка |  | Нет | Да |
|  | Фамилия ЗЛ (лат.) | surnameLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Имя ЗЛ (лат.) | namepLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Отчество ЗЛ (лат.) | patronymicLat | Строка |  | Нет | Да |
|  | Документальный пол (название) | sexName | Строка | RefSexM | Поле только для чтения | Нет |
|  | Документальный пол (код) | sexId | Число | RefSexM | Да | Да |
|  | Медицинский пол | medSex | Строка | RefSexM | Поле только для чтения | Нет |
|  | Медицинский пол (код) | medSexId |  | RefSexM | Да | Да |
|  | Гражданство | citizenDescr | Строка | RefOksm | Поле только для чтения | Нет |
|  | Гражданство (код) | citizenDescrCode | Число | RefOksm | Да | Да |
|  | Дата рождения ЗЛ | dateBirth | Дата |  | Да | Да |
|  | Дата смерти ЗЛ | dateDeath | Дата |  | Нет | Да |
|  | Признак некорректного (неполного) дня рождения | mIncorrectBt | Число |  | Да | Да |
|  | УКЛ | ukl | Число |  | Да | Да |
|  | Место рождения | plbirth | Строка |  | Нет | Да |
|  | СНИЛС | snils | Строка |  | Нет | Да |
|  | Описание | description | Строка |  | Нет | Да |
|  | ИД соц. статуса | socStId | Число | RefSocSt | Да | Да |
|  | Социальный статус | socStName | Строка | RefSocSt | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД группы инвалидности | disId | Число | RefGrpDis | Нет | Да |
|  | Группа инвалидности | disName | Строка | RefGrpDis | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата начала действия записи \* | dateStart | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата окончания действия записи \* | dateEnd | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |

\* Даты возвращаются, если в запросе указаны поля date, dateTo.

### Поля данных о дубликатах записей о застрахованных лицах

В следующей таблице содержится перечень полей данных о дубликатах записей о ЗЛ.

*Таблица 222 – Поля списка данных о дубликатах записей о ЗЛ*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справочник** |
|  | Идентификатор записи | duplicateId | Массив байтов |  |
|  | Дата проверки | checkDate | Дата |  |
|  | Код типа проверки | checkDupTypeId | Число | refCheckDuplicatesType |
|  | Тип проверки (название) | checkDupType | Строка | refCheckDuplicatesType |
|  | Фамилия и инициалы ЗЛ (общие для группы дубликатов) | surnameInitials | Строка |  |
|  | Год рождения ЗЛ (общий для группы дубликатов) | birthYear | Число |  |
|  | Частичный адрес ЗЛ (улица и дом; адрес - общий для группы дубликатов) | streetAddress | Строка |  |
|  | Секция данных об отдельных ЗЛ | Duplicates |  |  |
| 8.1. | Идентификатор ЗЛ | personId | Массив байтов |  |
| 8.2. | УКЛ ЗЛ | ukl | Число |  |
| 8.3. | Идентификатор адреса ЗЛ | addressId | Число |  |
| 8.4. | Идентификатор ДУДЛ ЗЛ | dudlId | Число |  |

### Операции сравнения значений полей

В следующей таблице содержится перечень операций сравнения значений полей при поиске.

*Таблица 223 – Операции сравнения значений полей*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тип данных** | **Код операции** | **Описание** |
|  | Любой | EQ / EQ/i | Равенство; для строк – совпадение (с учетом регистра или без учета, если указан модификатор /i). Операция по умолчанию. |
|  | Любой | NE / NE/i | Несовпадение (не равно); для строк – с учетом регистра или без учета, если указан модификатор /i |
|  | Строка | SUB / SUB/i | Поиск по подстроке (\*ван\*, с учетом / без учета регистра) |
|  | Строка | \*SUB / \*SUB/i | Поиск с усечением слева (\*ванов) |
|  | Строка | SUB\* / SUB\*/i | Поиск с усечением справа (Иван\*) |
|  | Строка | CHR / CHR/i | Поиск по маске: один или более символов из указанного списка |
|  | Строка | /s | Поиск без учета пробелов. Cочетается с любой строковой операцией: EQ, NE, SUB; примеры: NE/s, \*SUB/is |
|  | Число, дата | GT, LT, GE, LE | Больше, меньше, больше или равно, меньше или равно |
|  | Число, дата | MAX | Максимальное значение |
|  | Число, дата | MIN | Минимальное значение |
|  | Дата | W | Поиск по дням недели (1 – 7) |
|  | Дата | M | Поиск по месяцам (1 – 12) |

### Поля данных журнала синхронизации с ЦС

В следующей таблице содержится перечень полей данных журнала синхронизации с ЦС.

*Таблица 224 – Поля данных журнала синхронизации с ЦС*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Справоч-ник** | **Обяза-тельное** | **Исп. при доб./обн.** |
|  | ИД записи | id | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Порядковый номер записи в запросе к ЦС | rid | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Номер, под которым запрос зарегистрирован в ЦС | lid | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата регистрации запроса в ЦС | registerDate | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Серия полиса старого образца в запросе | omsSeries | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Номер полиса старого образца в запросе | omsNum | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Тип полиса в запросе | omsType | EPolicyType |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ENP полиса в запросе | omsEnp | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Фамилия в запросе | fioFam | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Имя в запросе | fioIm | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Отчество в запросе | fioOt | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Пол в запросе | gender | Gender |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | День рождения в запросе | dr | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Национальность в запросе | nat | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Тип документа, удостоверяющего личность в запросе | docT | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Серия документа, удостоверяющего личность в запросе | docS | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Номер документа, удостоверяющего личность в запросе | docN | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Статус записи | status | ERequestStatus |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД ИН | nonresId | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД НИЛ | unidentId | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата синхронизации | csSyncDate | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Статус синхронизации | mCsSync | ECsSyncStatus |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Дата ответа | responseDate | Дата |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Серия полиса старого образца в ответе | responsePolicySerie | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Номер полиса старого образца в ответе | responsePolicyNumber | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ENP полиса в ответе | responsePolicyEnp | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Тип полиса в ответе | responsePolicyType | EPolicyType |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ОКАТО в ответе | responseOkato | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД МО, от которой исходит запрос в ЦС. | medicalOrgId | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | ИД СМО, от которой исходит запрос в ЦС. | insuranceOrgId | Число |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Имя пользователя, от которого исходит запрос | userName | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Название МО, от которой исходит запрос | medicalOrg | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Название СМО, от которой исходит запрос | insuranceOrg | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |
|  | Резолюция по итогам сравнения запроса и ответа | directive | Строка |  | Поле только для чтения | Нет |

## Диагностические коды и сообщения

В случае, если полученные входные данные отсутствуют или не проходят ФЛК, а также в случае, если на основании запроса не удалось найти информацию, возвращаются Коды и сообщения об ошибках (узел errors, поля errorCode и errorMessage). При обновлении и добавлении записей возвращается код и сообщение об успешном завершении операции.

*Таблица 225 – Проверки и сообщения веб-сервиса РС ЕРЗЛ*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Проверка или результат запроса** | **Код (errorCode)** | **Сообщение об ошибке (errorMessage)** |
|  | Корректность запроса (SOAP) | 400 | Некорректный запрос |
|  | Проверка авторизационной информации предоставляемой в секции client всех принимаемых SOAP сообщений | 401 | Некорректная идентификация пользователя |
|  | Проверка прав доступа | 403 | Доступ запрещён |
|  | Наличие входных данных | 490 | Не указаны входные данные |
|  | Корректность входных данных | 491.NN | Некорректные входные данные (конкретное сообщение зависит от ситуации) |
|  | Проверки ФЛК (не применяются в методах поиска) | 500.NN |  |
|  | Количество полей запроса | 413 | Слишком много полей входного запроса. Максимально допустимо 30 полей. |
|  | Отсутствие информации | 404 | Данные не найдены |
|  | Добавление записи | 201 | Добавление успешно |
|  | Обновление записи | 202 | Обновление успешно |
|  | Наличие результатов запроса | 203 | Более одного результата запроса по идентификатору |
|  | Ошибка добавления | 500.01 | Ошибка добавления записи. Если доступно, может быть возвращено сообщение о причине ошибки. |
|  | Ошибка обновления | 500.02 | Ошибка обновления записи. Если доступно, может быть возвращено сообщение о причине ошибки. |
|  | Возможность не реализована | 501 | Не реализовано |
|  | Другие ошибки | 503 | Неизвестная ошибка |

Значения ограничений могут быть изменены в параметрах настройки сервисов. Текущие значения можно определить с помощью метода «Запрос версии и ограничений».

1. **Ограничения доступа к отдельным методам для различных категорий пользователей**

## Пользователи и категории пользователей

Пользователем системой-клиентом веб-сервиса РС ЕРЗЛ является организация, АС которой использует веб-сервис РС ЕРЗЛ. Каждая организация, подключенная к РС ЕРЗЛ, получает уникальный числовой код, который указывается в поле orgCode секции client каждого запроса.

Веб-сервис РС ЕРЗЛ осуществляет проверку авторизационной информации предоставляемой в секции client всех принимаемых SOAP сообщений:

* отправка данных через SOAP выделена в отдельную привилегию, назначение которой пользователю требует согласования МГФОМС. То есть веб-сервис РС ЕРЗЛ будет принимать сообщения, отправленные только от имени специально созданных для целей интеграции пользователей. Как правило, пользователи, предназначенные для интеграции, имеют в своём имени суффикс \_in.
* помимо обязательной проверки имени пользователя (user) и пароля (password), проверяется прилаждежность пользователя, указанного в поле user к организации осуществляющей запрос (поле orgCode).

Основные категории организаций:

1. МГФОМС;
2. Медицинские организации (МО). Их подкатегории:
   1. По обслуживаемому контингенту:
      1. Детские,
      2. Взрослые,
      3. Смешанные;
   2. По типу:
      1. Амбулаторно-поликлинические учреждения (АПУ).
      2. Стационары;
   3. По способу финансирования:
      1. С подушевым прикреплением (ПП МО),
      2. С неподушевым прикреплением (НПП МО);
3. Страховые медицинские организации (СМО);

## Матрица доступа

*Таблица 226 – Матрица ограничений доступа к отдельным методам для различных категорий пользователей*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **методы/виды организаций** | **Медицинские организации** | | | | | | | | | | | | **МГФОМС** | **СМО** |
| **Амбулаторно-поликлинические учреждения** | | | | | | **Стационары** | | | | | |
| **Подушевое финансирование** | | | **Неподушевое финансирование** | | | **Подушевое финансирование** | | | **Неподушевое финансирование** | | |
| **взрослая п-ка** | **детская п-ка** | **смешанная п-ка** | **взрослая п-ка** | **детская п-ка** | **смешанная п-ка** | **взрослая б-ца** | **детская б-ца** | **смешанная б-ца** | **взрослая б-ца** | **детская б-ца** | **смешанная б-ца** |
| **addUpdateAddress** | да, только добавление нового адреса (при создании Прикрепления или для ЗЛ, прикрепленных к этой МО) и редактирование адреса введеного этой же МО | | | да, только добавление нового адреса и редактирование адреса введеного этой же МО | | | | | | | | | да | да |
| **addUpdateApplicationScan** | только добавление скана при прикреплении | | | нет | | | только добавление скана при прикреплении | | | нет | | | да | только добавление скана при анулировании |
| **addUpdateAttach** | возможно прикрепление только ЗЛ старше или равно 18 лет | возможно прикрепление только ЗЛ младше 18 лет | да | нет | | | возможно прикрепление только ЗЛ старше или равно 18 лет | возможно прикрепление только ЗЛ младше 18 лет | да | нет | | | да | да |
| **addUpdateContactInfo** | да | | | да, но только добавление нового контакта и редактирование контакта введеного этой же МО | | | | | | | | | да | да |
| **addUpdateContractor** | нет | | | | | | | | | | | | **да** | **нет** |
| **addUpdateDudl** | да, только добавление нового ДУДЛ (при создании Прикрепления) и редактирование ДУДЛ введеного этой же МО | | | да, только добавление нового ДУДЛ и редактирование ДУДЛ введеного этой же МО | | | да, только добавление нового ДУДЛ и редактирование ДУДЛ введеного этой же МО | | | | | | да | да |
| **addUpdateNewbornPerson** | да | | | | | | да | | | | | | да | нет |
| **addUpdateNonresidentPerson** | да | | | | | | | | | | | | да | нет |
| **addUpdatePerson** | нет | | | | | | | | | | | | да | да |
| **addUpdatePolicy** | да, но только в случае, когда полис принадлежит Иногороднему | | | | | | | | | | | | да | да |
| **addUpdateRefAreaMo** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefAttachMo** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefAttachRefuse** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefContectType** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefPhotoType** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefPolicyChange** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefPolicyType** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefScnType** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRefSourAccrem** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **addUpdateRelative** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **addUpdateUnidentPerson** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | да | да | да | да | да | да | нет |
| **cancelAttach** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | да |
| **closeRecord** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | да |
| **findContractors** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **findNewbornPersons** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **findNonresidentPersons** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **findPersons** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **findUnidentPersons** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getApplicationScan** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getAttachedPersons** | да | да | да | да | да | да | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | да |
| **getContractor** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **getNewbornPerson** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getNonresidentPersons** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPerson** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPersonAddress** | да, только для тех, кто прикреплен к текущей МО | | | да | да | да | да, только для тех, кто прикреплен к текущей МО | | | да | да | да | да | да |
| **getPersonAttach** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPersonContactInfo** | да, только для тех, кто прикреплен к текущей МО | | | да | да | да | да, только для тех, кто прикреплен к текущей МО | | | да | да | да | да | да |
| **getPersonDudls** | да, только для тех, кто прикреплен к текущей МО | | | да | да | да | да, только для тех, кто прикреплен к текущей МО | | | да | да | да | да | да |
| **getPersonIds** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPersonPolicies** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPersonPolicy** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPersonRelatives** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPersonsChangedFio** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getPolicyStatus** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAdrType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAmbBrg** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAmbSubst** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAreaMo** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAreaType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAreaTypeMo** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAtapplySt** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAttachClose** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAttachMethod** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefAttachRefuse** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefBenefitK** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefContactType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefDocIdentT** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefDoctor** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefDoctorKat** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefDoctorSp** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefDSource** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getReferenceInsurance** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getReferenceMedorg** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefEyeColor** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefGrpDis** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefHgrow** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefInsurance** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefInsuranceDoc** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefInsurancePp** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefInsuranceRf** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefLrepresAuth** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefLrepresType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefMedorgAge** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefMedorgExt** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefMedorgType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefMedorgTypeCA** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefMedrecType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefMedSpec** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefOkato** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefOksm** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefPhotoType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefPhysique** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefPlbirthType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefPolicyChangeT** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefPolicySmov** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefPolicySt** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefPolicyType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefRelative** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefScnType** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefSexM** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefShacadr** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefShdegree** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefSocSt** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefSourAccrem** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefStreetMoscow** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefTfoms** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getRefUrbRus** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **getSmoAttachedPersons** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | да |
| **getUnidentPerson** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **linkIds** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **listPersonIdCodes** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **listReference** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **listVersionLimits** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |
| **unlinkIds** | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
| **zagsUpdatePerson** | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | да | нет |

## Особенности доступа к историческим данным

В тех методах, где имеется пара параметров date и dateTo, есть возможность получения данных на дату, если указать параметр date, и за период, если указать оба параметра. При этом получение данных за период доступно только пользователям МГФОМС. Получение данных на дату доступно пользователям организаций согласно матрице (см. *Таблица 226*).

1. **Рекомендуемые сценарии взаимодействия**

В данном разделе приведены рекомендуемые сценарии взаимодействия с Системой при выполнении ряда типичных прикладных задач.

## Поиск ЗЛ и получение идентификатора его действующего полиса ОМС

Получение идентификатора его действующего полиса ОМС является важным, так как без него невозможно совершить ряд важных действий как в Системе, так и в смежных системах, в частности ПУМП.

1. Если пациент предъявил полис ОМС, рекомендуется следующий сценарий:
   1. Найти ЗЛ по типу/серии/номеру предъявленного полиса методом findPersons;
   2. Если ЗЛ найдено, найти идентификатор его действующего полиса методом getPolicyStatus по серии/номеру предъявленного полиса и индентификатору ЗЛ (поле dpfs);
   3. Продолжить работу
2. Если пациент предъявил паспорт или иной документ, удостоверяющий личность, рекомендуется следующий сценарий:
   1. Найти ЗЛ по типу/серии/номеру предъявленного документа методом findPersons
   2. Если ЗЛ найдено, найти идентификатор предъявленного документа методом getPersonDudls по типу/серии/номеру предъявленного документа (поля dudlTName, dudlSer, dudlNom) и индентификатору ЗЛ (поле ukl);
   3. Если документ найден, найти идентификатор действующего полиса ЗЛ методом getPersonPolicies, указав индентификаторы ЗЛ и предъявленного документа в полях ukl и dudlId.
   4. Если документ не найден, внести данные предъявленного документа в Систему методом addUpdateDudl, сохранить возвращенный идентификатор сохранённого документа и перейти к предыдущему пункту;
   5. Продолжить работу
3. Если пациент не предъявил ни полис ОМС, ни паспорт или иной документ, удостоверяющий личность, но организация ранее вводила в Систему для этого пациента данные ДУДЛ, рекомендуется следующий сценарий:
   1. Найти ЗЛ по ФИО и другим личным данным, сообщенным пациентом, методом findPersons;
   2. Если ЗЛ найдено, найти все доступные для данной организации ДУДЛ данного ЗЛ, методом getPersonDudls по индентификатору ЗЛ (поле ukl) и отобрать требуемый документ;
   3. Найти идентификатор действующего полиса ЗЛ методом getPersonPolicies, указав индентификаторы ЗЛ и выбранного документа в полях ukl и dudlId.

## Упрощенное получение идентификатора действующего полиса ОМС

Для ряда категорий организаций, а именно для МГФОМС и скорой медпомощи методы getPersonPolicies и getPersonPolicy возвращают идентификатор действующего полиса ОМС при указании только идентификатора ЗЛ (ukl) без указания предъявленного документа в поле dudlId.

## Передача сведений в РС ЕРЗЛ об иногородних застрахованных лицах

Для передачи сведений в РС ЕРЗЛ об иногородних застрахованных лицах следует использовать методы:

1. addUpdateNonresidentPerson – для передачи основных сведений;
2. addUpdatePolicy – для передачи сведений о полисе ОМС;
3. addUpdateDudl – для передачи сведений о ДУДЛ:
4. addUpdateAddress – для передачи сведений об адресах;
5. addUpdateContactInfo – для передачи сведений о контактах.

## Передача сведений в РС ЕРЗЛ о новорожденных

Для передачи сведений в РС ЕРЗЛ о новорожденных следует использовать метод:

1. addUpdateNewbornPerson– для передачи основных сведений.

Предварительно можно методом findPersons отыскать идентификаторы биологической/суррогатной матери, законного представителя, которые поместить в аргументы вызова метода addUpdateNewbornPerson.

## Передача сведений в РС ЕРЗЛ о неидентифицированных

Неидентифицированным считается лицо, для которого не найден действующий полис ОМС.

Для передачи сведений в РС ЕРЗЛ об неидентифицированных лицах следует использовать методы:

1. addUpdateUnidentPerson – для передачи основных сведений;
2. addUpdateDudl – для передачи сведений о ДУДЛ:
3. addUpdateAddress – для передачи сведений об адресах;
4. addUpdateContactInfo – для передачи сведений о контактах.

## Связывание записей

Связывание записей выполняется, когда возникает уверенность, что 2 записи разных типов (напр., новорожденный и ЗЛ) относятся к одному и тому же лицу. Если к одному и тому же лицу относятся две однотипные записи, то такие записи называются дубликатами и для их связывания существует отдельная процедура.

Примеры:

1. новорожденный, приобретая московский полис ОМС, становится ЗЛ в РС ЕРЗЛ;
2. иногородний, приобретая московский полис ОМС, становится ЗЛ в РС ЕРЗЛ;
3. ЗЛ в РС ЕРЗЛ, приобретая иногородний полис ОМС, становится иногородним.
4. Если удаётся установить личность неидентифицированного лица, то запись о нем в зависимости от полиса ОМС может быть связана с иногородним или московским ЗЛ.

В указанных случаях пользователь Системы, используя метод linkIds, связывает 2 записи, указывая их идентификаторы в двух соответствующих полях секции personIdent парамеров запроса метода. Напр., в случае 2 заполняются поля nonresId и personId (или personUkl). В поле idType заносится идентификатор того типа записи, которая должна быть деактивирована.

При необходимости связь может быть разорвана методом unlinkIds. В этом случае в поле idType заносится идентификатор того типа записи, которая должна быть восстановлена.

# СТРУКТУРА СПРАВОЧНИКОВ

*Таблица 227 – REF\_INSURANCE\_RF - Справочник Страховые медицинские организации системы ОМС РФ*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| INSUR\_RF\_ID | NUMBER | ИД СМО (PK) |
| INSUR\_OKATO | VARCHAR2(5) | Код территории по ОКАТО |
| C\_T | NUMBER | Код территории 2-символьный |
| TER\_NAME | VARCHAR2(120) | Наименование территории |
| INSUR\_NAME\_SH | VARCHAR2(120) | Наименование страховой организации краткое |
| INSUR\_NAME | VARCHAR2(200) | Наименование страховой организации полное |
| INSUR\_OGRN | VARCHAR2(25) | ОГРН страховой организации |
| CODE | VARCHAR2(25) | Код СМО |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 228 – REF\_ADR\_TYPE - Справочник типов адресов*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| ADR\_TYPE\_ID | NUMBER | ИД типа адреса (PK) |
| ADR\_TYPE\_NAME | VARCHAR2(100) | Название типа адреса (постоянная регистрация, временная регистрация, фактический адрес) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| FU | VARCHAR2(1) | Метка физического / юридического лица (F /U) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 229 – REF\_AREA\_MO - Справочник участков МО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| AREA\_ID | NUMBER | ИД участка МО (PK) |
| MO\_ID | NUMBER | ИД МО |
| AREA\_NUM | VARCHAR2(20) | Номер участка МО |
| AREA\_T\_ID | NUMBER | ИД типа участка (ERZL\_NSI.REF\_AREA\_TYPE.AREA\_T\_ID) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| CODE | NUMBER | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| MO\_F\_ID | NUMBER | ИД филиала МО (заполняется при наличии у МО филиала/филиалов) |
| AREA\_TMO\_ID | NUMBER | ИД типа участка прикрепления (ERZL\_NSI.REF\_AREA\_TYPE\_MO.AREA\_TMO\_ID) |
| M\_ATTACH\_FIN | NUMBER | Метка прикрепления к участку с подушевым финансированием (1) / без подушевого финансирования (2) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 230 – REF\_AREA\_TYPE - Справочник типов участков МО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| AREA\_T\_ID | NUMBER | ИД типа участка (PK) |
| AREA\_T\_NAME | VARCHAR2(50) | Название типа участка: Терапевтический, Педиатрический, Гинекологический, Врач общей практики, Стоматологический, Служебный (Заполняется только для нецеховых участков) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |
| moHasAccess | BOOLEAN | Признак того,есть ли у текущей МО доступ к лементу справоника. Определяется исхдя из полей TPNS и TPN справочника REF\_MEDORG. |

*Таблица 231 – REF\_AREA\_TYPE\_MO - Справочник типов участков прикрепления к МО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| AREA\_TMO\_ID | NUMBER | ИД типа участка прикрепления (PK) |
| AREA\_TMO\_NAME | VARCHAR2(90) | Название типа участка прикрепления |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 232 – REF\_ATAPPLY\_ST - Справочник статусов заявления ЗЛ о прикреплении к МО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SATAPPLY\_ID | NUMBER | ИД статуса заявления о прикреплении к МО (PK) |
| SATAPPLY\_NAME | VARCHAR2(20) | Название статуса заявления о прикреплении к МО |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(5) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(100) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 233 – REF\_ATTACH\_CLOSE - Справочник причин закрытия прикрепления*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| ATTACH\_CL\_ID | NUMBER | ИД причины закрытия прикрепления (PK) |
| NAME\_CL | VARCHAR2(80) | Наименование причины закрытия |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 234 – REF\_ATTACH\_METHOD - Справочник способов прикрепления ЗЛ к МО (источник отсутствует, восстановлен по кодам REG.ERZ\_REG.TIP\_PR)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| ATTACH\_METH\_ID | NUMBER | Способ прикрепления (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| ATT\_MET\_NAME | VARCHAR2(50) | Название способа прикрепления |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 235 – REF\_ATTACH\_REFUSE - Справочник причин отказа в прикреплении*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| ATTACH\_REF\_ID | NUMBER | ИД причины отказа в прикреплении (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| ATTACH\_REF\_NAME | VARCHAR2(500) | Название причины отказа в прикреплении |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 236 – REF\_BENEFIT\_K - Категории льготности (источника нет, восстановлен из данных REG.ERZ\_REG)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| BNF\_K\_ID | NUMBER | ИД категории льготности (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(50) | Описание |
| BENEFIT\_NAME | VARCHAR2(250) | Название льготы |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код льготы |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 237 – REF\_CONSUMER - Справочник потребителей веб-сервисов*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| CONSUMER\_ID | NUMBER | ИД потребителя сервиса (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| CONSUMER\_NAME | VARCHAR2(20) | Название потребителя |
| CODE | NUMBER | Код |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 238 – REF\_CONTACT\_TYPE - Справочник типов контактов*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| CONTACT\_T\_ID | NUMBER | ИД типа контакта (PK) |
| V\_CONT | VARCHAR2(80) | Значение контакта |
| CODE | VARCHAR2(5) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 239 – REF\_DOCTOR - Справочник медицинских работников МО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DOCTOR\_ID | NUMBER | ИД врача МО (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| MO\_ID | NUMBER | ИД МО (ERZL\_NSI.REF\_MEDORG.MO\_ID) |
| AREA\_ID | NUMBER | ИД участка МО (ERZL\_NSI.REF\_AREA\_MO.AREA\_ID) |
| SURNAME | VARCHAR2(30) | Фамилия медицинского специалиста |
| NAMEP | VARCHAR2(20) | Имя медицинского специалиста |
| PATRONYMIC | VARCHAR2(30) | Отчество медицинского специалиста |
| DATE\_BIRTH | DATE | Дата рождения медицинского специалиста |
| M\_SEX | NUMBER | Половая принадлежность (1 - М, 2 - Ж), (ERZL\_NSI.REF\_SEX\_M.SEX\_M\_ID) |
| SNILS | NUMBER | Страховой номер индивидуального лицевого счета (код СНИЛС) |
| INN | NUMBER | Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН врача) |
| DOCTOR\_KAT\_ID | NUMBER | ИД категории мед. работника (ERZL\_NSI.REF\_DOCTOR\_KAT.DOCTOR\_KAT\_ID) |
| SHD\_ID | NUMBER | ИД ученой степени (ERZL\_NSI.REF\_SHDEGREE.SHD\_ID) |
| SHACADR\_ID | NUMBER | ИД ученого звания (ERZL\_NSI.REF\_SHACADR.SHACADR\_ID) |
| DATA\_EX | VARCHAR2(500) | Дополнительные данные |
| UKL | NUMBER | Уникальный код личности (МГФОМС) мед. работника |
| SN\_POL | VARCHAR2(30) | Серия полиса через пробел (или ЕНП) мед. работника |
| DOCTOR\_FED\_ID | NUMBER | ИД мед. работника из Федерального справочника |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 240 – REF\_DOCTOR\_KAT - Справочник категорий мед. работников (на основе NSI.KATEGORIA)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| CODE | VARCHAR2(3) | Код категории мед. работника |
| NAME\_KAT | VARCHAR2(50) | Наименование категории мед. работника |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| DOCTOR\_KAT\_ID | NUMBER | ИД категории мед. работника (PK) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(2) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 241 – REF\_DOCTOR\_SP - Справочник сертификатов медицинских работников МО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DOCTOR\_SP\_ID | NUMBER | ИД специальности врача МО (PK) |
| DOCTOR\_ID | NUMBER | ИД врача МО (ERZL\_NSI.REF\_DOCTOR.DOCTOR\_ID) |
| DSPEC\_ID | NUMBER | ИД специальности врача (ERZL\_NSI.REF\_MEDSPEC.DSPEC\_ID) |
| SERT\_NUM | VARCHAR2(30) | Номер сертификата |
| SERT\_ORG | VARCHAR2(130) | Название организации, выдавшей сертификат |
| DATE\_SERT\_B | DATE | Дата начала действия сертификата |
| DATE\_SERT\_E | DATE | Дата окончания действия сертификата |
| DATEW\_B | DATE | Время начала работы по специальности |
| DATEW\_E | DATE | Время окончания работы по специальности |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 242 – REF\_EYE\_COLOR - Справочник Цвет глаз*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| EYECOLOR\_ID | NUMBER | ИД цвета глаз (PK) |
| EYECOLOR\_NAME | VARCHAR2(20) | Название цвета глаз (Синий, голубой, серый, зелёный, янтарный, ореховый, карий, черный, желтый) |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 243 – REF\_GRP\_DIS - Справочник групп инвалидности*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DIS\_ID | NUMBER | ИД группы инвалидности (PK) |
| DIS\_NAME | VARCHAR2(70) | Наименование группы инвалидности |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 244 – REF\_HGROW - Справочник типов человеческого роста*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| HGROW\_ID | NUMBER | ИД типа роста (PK) |
| HGROW\_NAME | VARCHAR2(30) | Название типа роста: Низкий, средний, высокий, очень высокий |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 245 – REF\_INSURANCE – Справочник страховых медицинских организаций Москвы)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| INSUR\_ID | NUMBER | ИД СМО (PK) |
| SMO\_ID | NUMBER | Идентификатор СМО (НЕ PK) |
| OLD\_QQ |  | Код СМО, вышедшей из договора из договора о финансировании, правопреемником которой является действующая СМО. |
| SHORT\_NAME | VARCHAR2(256) | Сокращенное наименование СМО |
| FULL\_NAME | VARCHAR2(300) | Полное наименование СМО |
| DOG | VARCHAR2(20) | Номер договора с МГФОМС |
| DN\_DOG | DATE | Дата начала действия договора |
| DU\_DOG | DATE | Дата окончания действия договора |
| FFOMS\_ID | VARCHAR2(20) |  |
| QQ | VARCHAR2(5) | Внутренний код СМО (для СМО г. Москвы, работающих по ОМС) |
| DNS\_QQ | DATE |  |
| NEXT\_QQ | VARCHAR2(5) | Код СМО-правопреемника |
| Q\_OGRN | VARCHAR2(20) | ОГРН СМО |
| OLD\_ID | NUMBER | Идентификатор СМО, вышедшей из договора |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| SMO\_CODE | VARCHAR2(5) | Код СМО |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |
| OKATO | VARCHAR2(100) | Код ОКАТО |
| TER\_NAME | VARCHAR2(100) | Наименование ОКАТО |
| ADDRESS\_F | VARCHAR2(100) | Адрес |
| TEL | VARCHAR2 (40) | Телефон СМО |
| FAX | VARCHAR2 (40) | Факс СМО |
| EMAIL | VARCHAR2(30) | Email адрес СМО |
| WEB\_ADR | VARCHAR2(100) | Сайт СМО |
| ZL\_COUNT | NUMBER | Количество ЗЛ |

*Таблица 246 – REF\_INSURANCE\_PPD - Диапазон номеров пунктов выдачи полисов для СМО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| INSUR\_PP\_ID | NUMBER | ИД пункта выдачи (PK) |
| INSUR\_ID | NUMBER | ИД СМО (ERZL\_NSI.REF\_INSURANCE.INSUR\_ID) |
| SER\_NUM | NUMBER | Порядковый номер пункта выдачи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 247 – REF\_MEDORG - Справочник МО системы ОМС г. Москвы (включая филиалы)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название поля** | **Код поля** | **Тип данных** | **Обяз.** |
|  | ИД МО (первичный ключ) | moId | Число | Да |
|  | Описание | description | Строка | Нет | |
|  | ИД родительской записи (ИД головной организации для филиалов) | parentId | Число | Нет | |
|  | Уникальный код МО (НЕ первичный ключ) | code | Число | Да | |
|  | Мнемонический код МО | mcod | Строка | Да | |
|  | Сокращенное наименование МО | moNameSh | Строка | Да | |
|  | Полное наименование МО | moName | Строка | Да | |
|  | Код округа г. Москвы (соответствует REF\_DISTRICT\_MOSCOW.DISTRICT\_CODE) | aokCokr | Строка | Да | |
|  | Адрес МО | moAddress | Строка | Да | |
|  | ФИО руководителя МО | boss | Строка | Нет | |
|  | Телефон | tel | Строка | Нет | |
|  | Факс | fax | Строка | Нет | |
|  | Количество прикрепленного населения | nas | Число | Нет | |
|  | Количество коек | bed | Число | Нет | |
|  | 2-х значный код СМО по застрахованным | qq | Строка | Нет | |
|  | Дата начала договора со СМО по застрахованным | dnQq | Дата | Нет | |
|  | Дата окончания договора со СМО по застрахованным | duQq | Дата | Нет | |
|  | 2-х значный код СМО по иногородним | in1 | Строка | Нет | |
|  | Дата начала договора со СМО по иногородним | dnIn1 | Дата | Нет | |
|  | Дата окончания договора со СМО по иногородним | duIn1 | Дата | Нет | |
|  | 2-х значный код СМО по неидентифицированным | xz | Строка | Нет | |
|  | Дата начала договора со СМО по неидентифицированным | dnXz | Дата | Нет | |
|  | Дата окончания договора со СМО по неидентифицированным | duXz | Дата | Нет | |
|  | Код типа (номенклатуры) МО (соответствует REF\_MEDORG\_TYPE.CODE) | nomKNom | Строка | Да | |
|  | Код принадлежности к ведомству (K\_PRIN) | priKPrin | Строка | Да | |
|  | Код возрастной категории (соответствует REF\_MEDORG\_AGE.AGE\_CAT\_CODE) | ageCatCode | Строка | Нет | |
|  | Признак работы в ОМС | prinOms | Строка | Нет | |
|  | Признак НПЗ | npz | Число | Нет | |
|  | ОГРН | ogrn | Строка | Да | |
|  | МО работает по Доп. Диспансеризации | npzDd | Строка | Нет | |
|  | МО работает по первичной мед. помощи | npzPm | Строка | Нет | |
|  | УЗАО по программе ПМ | npzUzao | Строка | Нет | |
|  | МО работает по Детям-Сиротам | npzDs | Строка | Нет | |
|  | МО работает по диспансеризации Детей-Подростков | npzDp | Строка | Нет | |
|  | Дата начала договора по иногородним | dnsIn1 | Дата | Нет | |
|  | Дополнительное наименование МО | namMok | Строка | Нет | |
|  | Идентификатор родительского МО (LPU\_ID) | parentCode | Число | Нет | |
|  | Дата присоединения МО к ГМО | dstatCh | Дата | Нет | |
|  | ИНН | inn | Строка | Да | |
|  | Код причины постановки на учет (КПП). | kpp | Строка | Да | |
|  | Код по ОКОПФ | okopf | Число | Нет | |
|  | Тип организации () | org | Число | Нет | |
|  | Фамилия руководителя | famRuk | Строка | Нет | |
|  | Имя руководителя | imRuk | Строка | Нет | |
|  | Отчество руководителя | otRuk | Строка | Нет | |
|  | Адрес электронной почты | eMail | Строка | Нет | |
|  | Дата последнего изменения | changeDate | Дата | Да | |
|  | Адрес сайта | www | Строка | Нет | |
|  | Дата подачи уведомления | dateUved | Дата | Нет | |
|  | ИД округа г. Москвы (REF\_DISTRICT\_MOSCOW.DISTRICT\_ID) | districtId | Число | Да | |
|  | ИД ведомства (ERZL\_NSI.REF\_VEDOM) | vedId | Число | Нет | |
|  | ИД типа (номенклатуры) МО (REF\_MEDORG\_TYPE.MDORGT\_ID) | mdorgtId | Число | Нет | |
|  | ИД возрастной категории обслуживаемого населения (REF\_MEDORG\_AGE.AGE\_CAT\_ID) | ageCatId | Число | Нет | |
|  | Вид медицинской помощи по кодификатору НСИ АИС ОМС «USVMP\_xx», параметр «VMP» (коды по классификатору ФФОМС <V008>) | vmp | Строка | Нет | |
|  | Коэффициент уровня оказания стационарной медицинской помощи (КУСмо) | k2 | Число | Да | |
|  | Признак прикрепленного населения \* | tpn | Строка | Нет | |
|  | Номер (идентификатор) МО в реестре ФФОМС | fcod | Строка | Нет | |
|  | Кол-во прикреплённого взрослого населения по данным Минздравсоцразвития; не изменяется, не агрегат | sumV | Число | Нет | |
|  | Кол-во прикреплённого детского населения по данным Минздравсоцразвития; не изменяется, не агрегат | sumD | Число | Нет | |
|  | Комментарии от МГФОМС | mgfomsComment | Текст | Нет | |
|  | Признак прикрепленного населения по профилю стоматология \* | tpns | Строка | Нет | |

\* Значения в поле «Признак прикрепленного населения»: 1 – МО больничного типа с ПО с территориально-прикрепленным населением (указывается для головной организации); 2 – структурное подразделение / филиал МО с территориально-прикрепленным населением; 3 – амбулаторно-поликлиническое МО с территориально-прикрепленным населением (указывается для головной организации). Для остальных МО поле не заполняется.

*Таблица 248 – REF\_MEDSPEC - Классификатор медицинских специальностей - V015 ФФОМС (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPV)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DSPEC\_ID | NUMBER | ИД специальности врача (PK) |
| DSPEC\_NAME | VARCHAR2(200) | Название специальности врача |
| CODE | NUMBER | Код - Код специальности по кодификатору ФОМС (v015) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | NUMBER | Код родительской записи (CODE) - Объединение специальности в иерархическую группу |
| DSPEC\_GRPN | VARCHAR2(60) | Наименование иерархической группы |
| DSPEC\_GRPCM | NUMBER | Объединение специальности в иерархическую группу общего плана |
| DSPEC\_GRPNC | VARCHAR2(100) | Наименование группы общего плана |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(100) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 249 – REF\_PHOTO\_TYPE - Справочник типов фотографий*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| PHOTO\_T\_ID | NUMBER | ИД типа фотографии (PK) |
| PHOTO\_T\_NAME | VARCHAR2(50) | Наименование типа фотографии |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(1) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 250 – REF\_PHYSIQUE - Справочник типов телосложений*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| PHYSIQUE\_ID | NUMBER | ИД типа телосложения (PK) |
| PHYSIQUE\_NAME | VARCHAR2(50) | Название типа телосложения |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 251 – REF\_PLBIRTH\_TYPE - Справочник типов места рождения*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| PLBIRTH\_T\_ID | NUMBER | ИД типа места рождения: 1 - МО, 2 - дома, 3 - другое (PK) |
| PLBIRTH\_T\_NAME | VARCHAR2(50) | Название типа места рождения |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(1) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 252 – REF\_POLICY\_CHANGE\_T - Справочник типов замены полиса*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| POLICY\_CH\_T\_ID | NUMBER | ИД типа замены полиса (PK) |
| POLICY\_CH\_NAME | VARCHAR2(60) | Название типа замены полиса: - <нет> Новый полис, - Новый полис, - Новый полис на новый, - Старый полис на новый, - Любая страховка (только своя), - Любая страховка |
| CODE | VARCHAR2(3) | Код |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 253 – REF\_POLICY\_ST - Справочник статусов полисов / ВС*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SPOLICY\_ID | NUMBER | ИД статуса полиса (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| SPOLICY\_NAME | VARCHAR2(120) | Название статуса полиса |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 254 – REF\_POLICY\_TYPE - Справочник типов полисов / ВС*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| POLICY\_T\_ID | NUMBER | Тип полиса страхования (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| POLICY\_T\_NAME | VARCHAR2(50) | Название типа полиса: полис ОМС старого образца, временное свидетельство, полис ОМС единого образца |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 255 – REF\_RELATIVE - Справочник типов родственных связей*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| REL\_T\_ID | NUMBER | ИД типа родственной связи (PK) |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| RE\_T\_NAME | VARCHAR2(60) | Название типа родственной связи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| RE\_T\_ENAME | VARCHAR2(50) | Название типа родственной связи англоязычное |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 256 – REF\_SCN\_TYPE - Справочник типов сканов заявлений*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SCN\_T\_ID | NUMBER | ИД типа скана заявления (PK) |
| SCN\_T\_NAME | VARCHAR2(50) | Наименование типа скана заявления |
| CODE | VARCHAR2(5) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 257 – REF\_SEX\_M - Справочник половой принадлежности - мед (соответствует Кодификатору Пол пациента - NSI\_$KODPOL, дополнен медицинскими сущностями)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SEX\_M\_ID | NUMBER | ИД медицинского пола (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| SEX\_NAME | VARCHAR2(20) | Название медицинского пола |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| M\_SEX | NUMBER | Метка пола для немедицинского учёта (1 - немедицинский учёт, 0 - медицинский учёт) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 258 – REF\_SHACADR - Справочник учёных званий (на основе NSI.ZVANIE)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| CODE | VARCHAR2(3) | Код учёного звания |
| NAME\_ZVAN | VARCHAR2(50) | Наименование учёного звания |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(3) | Код родительской записи (CODE) |
| SHACADR\_ID | NUMBER | ИД учёного звания (PK) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 259 – REF\_SHDEGREE - Справочник учёных степеней (на основе NSI.STEPEN)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| CODE | VARCHAR2(3) | Код |
| NAME\_STEP | VARCHAR2(50) | Название учёной степени |
| SHD\_ID | NUMBER | ИД учёной степени (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(3) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 260 – REF\_SOUR\_ACCREM - Источник информации о снятии (ЗЛ / полиса ЗЛ) с учета*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SACCR\_ID | NUMBER | ИД источника снятия с учёта (PK) |
| SACCR\_NAME | VARCHAR2(100) | Название источника снятия с учёта |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(2) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(100) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 261 – REF\_URB\_RUS - Справочник типов мест проживания*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| URB\_RUS\_ID | NUMBER | ИД места жительства: 1 - город; 2 - село (PK) |
| URB\_RUS\_NAME | VARCHAR2(20) | Название места жительства (город / село) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 262 – REF\_AMB\_BRG – Cправочник бригад СМП*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| AMB\_ID | NUMBER | ИД бригады СМП (PK) |
| AMB\_CODE | VARCHAR2(20) | Код (номер) бригады СМП |
| SUBST\_CODE | VARCHAR2(20) | Код станции СМП |
| AMB\_NAME | VARCHAR2(18) | Название типа бригады СМП |
| AMB\_TYPE | NUMBER | Тип бригады СМП |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(100) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 263 – REF\_AMB\_SUBST – Справочник станций СМП (на основе dbf-файла STASMP)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SUBST\_ID | NUMBER | ИД станции СМП (PK) |
| SUBST\_CODE | VARCHAR2(20) | Код станции СМП |
| SUBST\_NAME | VARCHAR2(100) | Название станции СМП |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(50) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 264 – REF\_DISTRICT\_MOSCOW – Кодификатор Административно-территориальные округа г. Москвы (на основе NSI\_$ADMOKR)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DISTRICT\_ID | NUMBER | ИД округа Москвы (PK) |
| CODE | VARCHAR2(2) | Код округа г. Москвы |
| DISTRICT\_NAME | VARCHAR2(40) | Наименование округа г. Москвы |
| DISTRICT\_SNAME | VARCHAR2(40) | Наименование округа г. Москвы краткое |
| ABBR | VARCHAR2(5) | Аббревиатура |
| DISTRICT\_NUMBER | NUMBER | Номер округа г. Москвы |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 265 – REF\_DOC\_IDENT\_T – Справочник типов ДУДЛ (на основе REG.FRZ\_DOC\_CODE)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DUDL\_T\_ID | NUMBER | ИД типа документа ДУДЛ (PK) |
| DUDL\_T\_ABR | VARCHAR2(3) | Аббревиатура |
| DUDL\_T\_NAME | VARCHAR2(120) | Название типа документа (См. приказ ФФОМС № 79 от 07.04.2011) |
| DUDL\_CATEG | VARCHAR2(1) | Категория типа документа: F - Федеральный, M - Система ОМС |
| CODE | NUMBER | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| TEMPL\_SER | VARCHAR2(28) | Шаблон серии (regexp) |
| TEMPL\_NUM | VARCHAR2(28) | Шаблон номера (regexp) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| M\_GROUP | NUMBER | Метка ДУДЛ, выданного на группу лиц (0 - обычный ДУДЛ, 1 - ДУДЛ групповой) |
| PR\_TYPE | VARCHAR2(40) | Тип ЗЛ |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 266 – REF\_DSOURCE – Справочник источников данных*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DSOURCE\_NAME | VARCHAR2(100) | Название источника |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |

*Таблица 267 – REF\_INSURANCE\_DOC – Договоры СМО с МО (на основе NSI\_$SMO\_DOCUM)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| INSURD\_ID | NUMBER(38) | ИД документа (PK) |
| SMO\_ID | NUMBER(38) | Идентификатор СМО (НЕ PK) |
| N\_DOC | VARCHAR2(20) | Номер документа |
| D\_START | DATE | Дата начала действия документа |
| D\_END | DATE | Дата окончания действия документа |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 268 – REF\_LREPRES\_AUTH – Справочник оснований деятельности законного представителя ЗЛ (на основе NSI.OPEKUN\_STATUS)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| LREP\_AUT\_ID | NUMBER | ИД основания законного представительства (PK) |
| LREP\_AUT\_NAME | VARCHAR2(100) | Название основания законного представительства |
| CODE | VARCHAR2(5) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(5) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 269 – REF\_LREPRES\_TYPE – Справочник типов законных представителей (на основе NSI.OPEKUN\_STATUS)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| LREP\_T\_ID | NUMBER | ИД типа законного представителя (PK) |
| LREP\_T\_NAME | VARCHAR2(100) | Название типа законного представителя |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 270 – REF\_MEDORG\_AGE – Кодификатор Возрастные категории обслуживаемого населения (на основе NSI\_AIS.NSI\_$VOZOBS)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| AGE\_CAT\_ID | NUMBER | ИД возрастной категории обслуживаемого населения (PK) |
| AGE\_CAT\_CODE | VARCHAR2(1) | Код возрастной категории населения, обслуживаемого в МО |
| AGE\_CAT\_CODE\_NAME | VARCHAR2(20) | Наименование возрастной категории |
| CODE | NUMBER | Код |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 271 – REF\_MEDORG\_EXT – Справочник МО - дополнительные сведения (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPRLPU\_W)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| MO\_EXT\_ID | NUMBER | ИД МО доп (PK) |
| LPU\_ID | NUMBER(6) | ИД МО (код МО, REF\_MEDORG.CODE) |
| KKAT | VARCHAR2(1) |  |
| SB\_KB | VARCHAR2(8) |  |
| BANKACC | VARCHAR2(20) |  |
| ACCTYPE | VARCHAR2(1) |  |
| NLIC | VARCHAR2(45) | Номер лицензии |
| DLIC | DATE | Дата завершения лицензии |
| NSERT | VARCHAR2(10) |  |
| DSERT | DATE |  |
| STSERT | VARCHAR2(1) |  |
| INN | VARCHAR2(12) | ИНН |
| OKONH | VARCHAR2(8) | ОКОНХ |
| OKPO | VARCHAR2(8) | ОКПО |
| N\_DOG | VARCHAR2(25) |  |
| DATE\_CF | DATE |  |
| D\_START | DATE |  |
| D\_CLOSE | DATE |  |
| SMO\_SMOID | NUMBER(10) |  |
| DATA\_DOG | DATE |  |
| KODVED | NUMBER(5) |  |
| BELG2OMS | VARCHAR2(1) |  |
| SORT1 | NUMBER(5) |  |
| SZ\_DOG | VARCHAR2(45) |  |
| IN\_DOG | VARCHAR2(45) |  |
| XZ\_DOG | VARCHAR2(45) |  |
| KOD\_UL | VARCHAR2(5) |  |
| KOD\_FO | VARCHAR2(5) |  |
| NPZ\_PM\_ND | VARCHAR2(14) | Номер договора по Первичной Мед. помощи |
| NPZ\_PM\_DD | DATE | Дата договора по Первичной Мед. помощи |
| DLICS | DATE | Дата начала лицензии |
| DNS\_QQ | DATE |  |
| LIS\_COUNT | VARCHAR2(16) |  |
| KBK | VARCHAR2(20) |  |
| CHANGE\_DATE | DATE | Дата посл. изменения см. триггер |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(1) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| MO\_ID | NUMBER | ИД МО (ERZL\_WSR.REF\_MEDORG.MO\_ID) |

*Таблица 272 – REF\_MEDORG\_TYPE – Типы МО (на основе NSI\_AIS.NSI\_$NOMLPU)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| MDORGT\_ID | NUMBER(38) | ИД типа МО (PK) |
| CODE | VARCHAR2(2) | Код типа МО |
| MDORGT\_NAMEV | VARCHAR2(70) | Наименование типа полное (варианты) |
| MDORGT\_NAME\_SH | VARCHAR2(6) | Наименование типа краткое |
| MDORGT\_TYPE | VARCHAR2(1) | Тип МО (0 - больничное, 1 - амбулаторно-поликлиническое) |
| MDORGT\_NAME | VARCHAR2(70) | Наименование типа полное |
| SORT\_TYPE | VARCHAR2(2) | Тип сортировки для отдела статистики |
| MDORGT\_CATTYPE | VARCHAR2(1) | Тип МО (s - больничное, p - амбулаторно-поликлиническое) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(2) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(100) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| MDORGT\_TCA\_ID | NUMBER | ИД типа МО детские-взрослые (ERZL\_WSR.REF\_MEDORG\_TYPECA.MDORGT\_TCA\_ID) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 273 – REF\_MEDORG\_TYPECA – Типы МО (на основе NSI\_AIS.NSI\_TIPLPU)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(100) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| MDORGT\_TCA\_ID | NUMBER | ИД типа МО детские-взрослые (PK) |
| CODE | VARCHAR2(2) | Код типа МО |
| NAME\_ADULT | VARCHAR2(70) | Название типа для взрослой МО |
| NAME\_CHILD | VARCHAR2(70) | Название типа для детской МО |
| NAME\_TYPE\_MO | VARCHAR2(70) | Название типа МО полное |
| NAME\_TYPE\_MO\_SH | VARCHAR2(70) | Название типа МО краткое |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(2) | Код родительской записи (CODE) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 274 – REF\_MEDREC\_TYPE – Справочник типов медицинских карт*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| MEDREC\_TYPE\_ID | NUMBER | ИД типа медицинской карты (PK) |
| MEDREC\_TYPE\_NAME | VARCHAR2(100) | Название типа адреса (постоянная регистрация, временная регистрация, фактический адрес) |
| CODE | VARCHAR2(10) | Код |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(10) | Код родительской записи (CODE) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |

*Таблица 275 – REF\_OKATO – Справочник кодов ОКАТО*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| OKATO\_ID | NUMBER | ИД ОКАТО (PK) |
| TER\_CODE | VARCHAR2(2) | Код территории |
| AREA\_CODE | VARCHAR2(3) | Код района / города |
| RP\_CODE | VARCHAR2(3) | Код РП / сельсовета |
| SNP\_CODE | VARCHAR2(3) | Код сельского населённого пункта |
| RZ\_CODE | VARCHAR2(1) | Код раздела |
| TER\_NAME | VARCHAR2(1002) | Название тер. объекта |
| CENTRUM | VARCHAR2(90) | Дополнительные данные (центр) |
| CODE | VARCHAR2(11) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| NUMB\_UPD | VARCHAR2(3) | Номер последнего изменения |
| DATA\_UPD | DATE | Дата последнего изменения |
| TYPE\_UPD | NUMBER | Тип последнего изменения (0 - начальная загрузка; 1 - аннулировать; 2 - изменит реквизит, кроме кода; 3 - включить) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| M\_MOSCOW | NUMBER | Признак московского адреса (1 - московский адрес, 0 - не московский адрес) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 276 – REF\_OKSM – Общероссийский классификатор стран мира (ОКСМ, на основе NSI\_AIS.NSI\_$COUNTRY)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| OKSM\_ID | NUMBER | ИД ОКСМ (PK) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| STATE\_NAME | VARCHAR2(255) | Наименование страны |
| STATE\_NAME\_SM | VARCHAR2(100) | Наименование страны (краткое) |
| NUMBER\_CODE | VARCHAR2(4) | Числовой код |
| ALFA\_CODE2 | VARCHAR2(2) | Код альфа-2 |
| ALFA\_CODE3 | VARCHAR2(3) | Код альфа-3 (3-буквенный код страны) |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 277 – REF\_POLICY\_SMOV – Справочник признаков движения полисов (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPR\_JT, дополнен недостающими кодами для REG.ERZ\_REG.PRDP)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SMOV\_ID | NUMBER | ИД признака движения полиса (PK) |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код признака движения полиса |
| SMOV\_NAME | VARCHAR2(100) | Назание признака движения полиса |
| REG\_FLAG | VARCHAR2(30) | Доступен для REG (Y/N) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 278 – REF\_SOC\_ST – Справочник социальных статусов (на основе NSI.SOC\_STATUS, или NSI\_AIS.NSI\_$STAPAC)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| SOC\_ST\_ID | NUMBER | ИД соц. статуса (PK) |
| SOC\_ST\_NAME | VARCHAR2(100) | Имя соц. статуса |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 279 – REF\_STREET\_MOSCOW – Справочник Улицы г. Москвы (на основе NSI\_AIS.NSI\_$SPR\_UL)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| STREET\_ID | NUMBER | ИД улицы (PK) |
| CODE | VARCHAR2(5) | Код улицы по справочнику ГИВЦ |
| STREET\_NAME | VARCHAR2(80) | Наименование улицы по справочнику ГИВЦ |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(5) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_UPD | DATE | Дата последнего изменения по версии МГФОМС |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 280 – REF\_TFOMS – Справочник ТФОМС*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| TFOMS\_ID | NUMBER | ИД ТФОМС (PK) |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(20) | Описание |
| CODE | NUMBER | Код ОКАТО |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| TFOMS\_NAME | VARCHAR2(200) | Название ТФОМС |
| TER\_NAME | VARCHAR2(100) | Название территории |
| TER\_CODE | VARCHAR2(2) | Код территории двухсимвольный |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 281 – REF\_INSURANCE\_PP – Реестр пунктов выдачи полисов*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| INSUR\_PP\_ID | NUMBER | ИД пункта выдачи (PK) |
| INSUR\_ID | NUMBER | ИД СМО (ERZL\_WSR.REF\_INSURANCE.INSUR\_ID) |
| DISTRICT | VARCHAR2(70) | Округ Москвы |
| SER\_NUM | VARCHAR2(30) | Порядковый номер пункта выдачи |
| ADDRESS\_F | VARCHAR2(250) | Фактический адрес пункта выдачи |
| TEL | VARCHAR2(250) | Телефоны |
| SHEDULE | VARCHAR2(520) | График работы пункта |
| CODE | VARCHAR2(20) | Код |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11) | Код родительской записи (CODE) |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| SMO\_ID | NUMBER | Идентификатор СМО (REF\_INSURANCE.SMO\_ID) |
| DSOURCE\_ID | NUMBER | ИД источника данных (PK) |

*Таблица 282 – REF\_LOCALITY\_TYPE – Справочник Тип населенного пункта*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| LOCALITY\_TYPE\_ID | NUMBER | ИД улицы (PK) |
| LOCALITY\_TYPE\_NAME | VARCHAR2(20 BYTE) | ИД типа населёного пункта (PK) |
| CODE | VARCHAR2(20 BYTE) | Название типа населёного пункта (Город, Деревня, Поселок, Село, Станица, Станция, Хутор) |
| PARENT\_ID | NUMBER | Код |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11 BYTE) | ИД родительской записи |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500 BYTE) | Код родительской записи (CODE) |
| DATE\_START | DATE | Описание |
| DATE\_END | DATE | Дата начала действия записи |
| RECORD\_ST | NUMBER | Дата окончания действия записи |
| DATE\_LOAD | DATE | Статус актуальности записи (1 - актуальная, 0 - не актуальная) |

*Таблица 283 – REF\_STREET\_TYPE – Справочник Тип улицы*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Поле** | **Тип** | **Название поля** |
| STREET\_TYPE\_ID | NUMBER | ИД типа улицы (PK) |
| STREET\_TYPE\_NAME | VARCHAR2(20 BYTE) | Название типа улицы (аллея, бульвар, мост, набережная, переулок, площадь, проезд, проспект, тупик, улица, шоссе) |
| CODE | VARCHAR2(20 BYTE) | Код |
| PARENT\_ID | NUMBER | ИД родительской записи |
| PARENT\_CODE | VARCHAR2(11 BYTE) | Код родительской записи (CODE) |
| DESCRIPTION | VARCHAR2(500 BYTE) | Описание |
| DATE\_START | DATE | Дата начала действия записи |
| DATE\_END | DATE | Дата окончания действия записи |
| RECORD\_ST | NUMBER | Статус актуальности записи (1 - актуальная, 0 - не актуальная) |
| DATE\_LOAD | DATE | Дата и время добавления / обновления записи (ЕРЗЛ-2) |

# Правила и ограничения при работе с прикреплениями

При создании, обновлении и получении информации о прикреплениях методами веб-сервиса addUpdateAttach, getPersonAttach для поддержки бизнес-процесса работы с прикреплениями реализован ряд ограничений. В частности, ограничивается изменение статуса заявления на прикрепление. Также возможность обновить данные о прикреплении зависит от организации, от имени которой вызывается метод и от наличия загруженных сканов документов.

В следующей таблице приведены все возможные переходы от одного статуса к другому.

Также предусмотрены следующие ограничения:

* метод getPersonAttach возвращает только действующие (не заархивированные) записи прикреплений;
* метод addApplicationScan могут вызывать: МО при указании типов скана 1 (первичное заявление) или 2 (заявление с решением глав. врача); СМО при указании типов скана 3 (акт МЭЭ) или 4 (акт ЭКМП);
* сведения о прикреплении в статусе «одобрено гл. врачом», «отклонено гл. врачом», «утверждено СМО», «отклонено СМО», «аннулировано» менять нельзя (изменения будут игнорироваться);
* в статусе «черновик» нельзя менять дату заявления на прикрепление;
* черновик прикрепления и скан для него, а также факт утверждения прикрепления и скан для него должны создаваться в один и тот же рабочий день. Если черновик прикрепления и скан для него созданы не в один рабочий день, то сообщение, содержащее скан, будет отвергнуто, возникающая при этом ошибка: 500.01.01. Скан заявления может быть прикреплен в тот же рабочий день, что и обновление заявления о прикреплении. Аналогичное правило действует для факта утверждения прикрепления и скана с решением главного врача;
* добавление, а также обновление скана в случае ошибочной передачи возможно только в тот же рабочий день, когда было создано заявление на прикрепление.

Таблица. Статусы заявления на прикрепление и возможные изменения статусов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Исх. статус →**  **Нов. статус ↓** | **(нет)** | **Черновик без скана** | **Черновик** | **Одобрено без скана** | **Одобрено гл.врачом** | **Отказано без скана** | **Отказано гл.врачом** | **Утверждено СМО** | **Отклонено СМО** | **Аннулир. без скана** | **Аннули-ровано** |
| **Черновик без скана** | **A** | **A** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Черновик** | **–** | **S** | **A** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Одобрено без скана** | **–** | **–** | **A** | **A** | **–** | **A** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Одобрено гл.врачом** | **R1** | **–** | **P2** | **S** | **–** | **S** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Отказано без скана** | **–** | **–** | **A** | **A** | **–** | **A** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Отказано гл.врачом** | **R3** | **–** | **P2** | **S** | **–** | **S** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Утверждено СМО** | **–** | **–** | **–** | **–** | **A** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Отклонено СМО** | **–** | **–** | **–** | **–** | **A** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** | **–** |
| **Аннулир. без скана** | **–** | **–** | **–** | **–** | **A** | **–** | **–** | **A** | **–** | **–** | **–** |
| **Аннули-ровано** | **R4** | **–** | **–** | **–** | **S/P/R5** | **–** | **–** | **S/P/R5** | **–** | **S** | **–** |

Обозначения:

|  |
| --- |
| **A** – переход возможен только при выполнении метода addUpdateAttach; **S** – переход возможен только при выполнении метода addApplicationScan; **P** – переход возможен только при выполнении метода addUpdateAttach, если уже есть скан;  **R** – переход возможен только для заявлений, полученных от унаследованных систем (без скана);  прочерк – изменение статуса не выполняется (переданное значение нового статуса игнорируется). |

Примечания к таблице:

1. Данное изменение статуса возможно только при получении данных от унаследованных систем. Скан документа приложен быть не может. Статус «Одобрено главврачом» проставляется в следующих случаях:

* при первичной подаче заявления через МПГУ, в этом случае остальные прикрепления того же ЗЛ с типом участка «терапевтический»/«педиатрический» будут закрыты;
* при первичном получении данных от унаследованных систем для открытых прикреплений;
* при повторной подаче заявления через МПГУ или получении данных о новых прикреплениях от унаследованных систем новое прикрепление получает статус «Одобрено главврачом» при отсутствии действующих прикреплений того же ЗЛ с типом прикрепления «по заявлению» со сроком менее года.

1. Данное изменение статуса возможно только в том случае, когда сначала в систему поступает скан, после чего поступают данные о решении главврача.
2. Данное изменение статуса возможно только при получении данных от унаследованных систем. Скан документа приложен быть не может. Статус «Отклонено главврачом» проставляется в следующих случаях:

* при повторной подаче заявления через МПГУ или получении данных о новых прикреплениях от унаследованных систем новое прикрепление получает статус «Отклонено главврачом» при наличии действующих прикреплений того же ЗЛ с типом прикрепления «по заявлению» со сроком менее года.

1. Данное изменение статуса возможно только при получении данных от унаследованных систем. Скан документа приложен быть не может. Статус «Аннулировано» может быть проставлен только для прикреплений, для которых есть данные о проведении экспертизы.
2. Данное изменение статуса возможно при выполнении любого из указанных условий. Требуется скан прикрепления, за исключением случаев, когда данные получены от унаследованных систем.

Ниже приведена UML-диаграмма состояний заявления на прикрепление при стандартном процессе работы с прикреплениями, рекомендуемом для использования при интеграции.



Рисунок 1. Состояния заявления/прикрепления.

Ниже приведена диаграмма анализа черновика прикрепления с точки зрения допустимости одобрения данного черновика главным врачом. Указанная логика используется методом getAttachDirectives для генерации директив и методом addUpdateAttach при проверке допустимости сделанного одобрения.



Рисунок 2. Анализ допустимости одобрения прикреплений

# Форматно-логический контроль

Таблица 284. Синтаксический контроль записей и проверка кодированной информации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наимено-вание модуля** | **Наименова-ние поля для проверки** | **Наименование ошибки и правила проверки** | **Код ошибки (МГФОМС)** | **Код ошибки (ФФОМС)[[1]](#footnote-2)** |
| Q004.5 | ERZL. PR\_FIO. SURNAME | Недопустимые знаки или сочетания знаков в фамилии, имени или отчестве;  Фамилия должна быть написана кириллицей. Допускается использования пробела, дефиса и апострофа, однако, их наличие вначале перед первым текстовым символом и в конце после последнего текстового символа считается ошибкой. Заглавная буква должна быть только первым символом и символом после пробела, дефиса или апострофа. | E4  E5 | Q004/5 |
| Q004.6 | ERZL. PR\_FIO. NAMEP | Недопустимые знаки или сочетания знаков в имени;  Аналогично Q004/5. | E5 | Q004/6 |
| Q004.7 | ERZL. PR\_FIO. PATRONYMIC | Недопустимые знаки или сочетания знаков в отчестве;  Если не пустое, аналогично Q004/5. | E6 | Q004/7 |
| Q004.5.1 | ERZL. PR\_FIO. SURNAME\_LAT | Недопустимые знаки или сочетания знаков в фамилии, имени или отчестве;  Фамилия должна быть написана латиницей. Допускается использования пробела, дефиса и апострофа, однако, их наличие вначале перед первым текстовым символом и в конце после последнего текстового символа считается ошибкой. Заглавная буква должна быть только первым символом и символом после пробела, дефиса или апострофа. | E4  E5 | Q004/5 |
| Q004.6.1 | ERZL. PR\_FIO. NAME\_LAT | Недопустимые знаки или сочетания знаков в имени;  Аналогично Q004/5. | E5 | Q004/6 |
| Q004.7.1 | ERZL. PR\_FIO. PATRONYMIC\_LAT | Недопустимые знаки или сочетания знаков в отчестве;  Если не пустое, аналогично Q004/5. | E6 | Q004/7 |
| Q004.5.2 | ERZL. PR\_FIO. SURNAME | Недопустимые знаки или сочетания знаков в фамилии, имени или отчестве;Фамилия должна быть написана латиницей. Допускается использования пробела, дефиса и апострофа, однако, их наличие вначале перед первым текстовым символом и в конце после последнего текстового символа считается ошибкой. Заглавная буква должна быть только первым символом и символом после пробела, дефиса или апострофа. | E4  E5 | Q004/5 |
| Q004.6.2 | ERZL. PR\_FIO. NAMEP | Недопустимые знаки или сочетания знаков в имени;  Аналогично Q004/5. | E5 | Q004/6 |
| Q004.7.2 | ERZL. PR\_FIO. PATRONYMIC | Недопустимые знаки или сочетания знаков в отчестве;  Если не пустое, аналогично Q004/5. | E6 | Q004/7 |
| Q004.8 | ERZL. PR\_FIO. M\_SEX | Не указан пол Поле отсутствует или не заполнено. | E7 | Q004/8 |
| Q004.9 | ERZL. PR\_FIO. M\_SEX | Ошибочный код пола Код пола отличается от значений "1" или "2". | E7 | Q004/9 |
| Q004.22 | ERZL. PR\_SNILS.CODE | Ошибка в контрольном числе СНИЛС  Алгоритм вычисления контрольного числа: 1. Вычисляется значение:  R=S1\*9+ S2\*8 + S3\*7+ S4\*6+ S5\*5+ S6\*4+ S7\*3+ S8\*2+ S9\*1, где Si - i-тая цифра по порядку слева направо из СНИЛС. 2. Если результат выполнения вычислений по пункту 1 (R): - равен 100 или равен 201, то контрольное число К=00; - не равен 100 и не равен 201 и меньше 201, то контрольное число К=R-101; - иначе К=R-202. |  | Q004/22 |
| Q004.16 | ERZL. PR\_DOC\_IDENT. DUDL\_SER  и  ERZL. PR\_DOC\_IDENT. DUDL\_NOM | Ошибка в номере или серии и номере документа, удостоверяющего личность Значение компонента не удовлетворяет шаблону на серию и номер документа .из справочника «REF\_DOC\_IDENT\_T».  Например:   * Паспорт гражданина РФ:   Серия: четыре цифры, номер: шесть цифр.   * Заграничный паспорт РФ:   Номер: 9 цифр   * Свидетельство о рождении, выданное в РФ:   Серия: римские цифры (в латинском регистре), две буквы кириллицей, номер: шесть цифр.   * Военный билет РФ:   Серия: две буквы кириллицей, номер: семь цифр   * Паспорт моряка РФ:   Серия: две римские цифры (в латинском регистре), номер: семь цифр |  | Q004/16 |
| Q004.21 | «ERZL. PR\_SNILS. SNILS» | Ошибка в значении СНИЛС Длина компонента не равна 11, либо в значении встречаются знаки, отличные от цифр  (Шаблон заполнения: 999-999-999 99). |  | Q004/21 |
| Q004.27 | ERZL\_NSI.REF\_INSURANCE\_RF. INSUR\_OGRN | Ошибка в ОГРН СМО Длина ОГРН не равна 13, либо в значении встречаются знаки, отличные от цифр, либо первая цифра отлична от 1 или 5. |  | Q004/27 |
| Q004.28 | ERZL\_NSI.REF\_INSURANCE\_RF. INSUR\_OGRN | Неверная контрольная цифра ОГРН СМО Контрольная цифра ОГРН вычисляется как младший разряд остатка от деления предыдущего 12-значного числа на 11. |  | Q004/28 |
| Q004.11 | «ERZL. PR\_DOC\_IDENT. DUDL\_DATE\_B»  и  «ERZL. PR\_DOC\_IDENT. DUDL\_DATE\_B»  и  «ERZL. PR\_MPOLICY. TMPSERT\_DATE\_B»  и  «ERZL. PR\_MPOLICY. PL\_DATE\_P»  и  «ERZL. PR\_MPOLICY. PL\_DATE\_T»  и т.д. | Ошибки в дате: - в состав даты входят знаки, отличные от цифр и знака "-", - формат записи отличен от ГГГГ-ММ-ДД, - последовательность цифр не может быть интерпретирована как правильная дата (например, "1972-25-10" или "1980-12-34"). |  | Q004/11 |
| Q004.12 | «ERZL. PR\_PERSONA. PLBIRTH» | Ошибка в месте рождения Значение поля не удовлетворяет требованиям, предъявляемым к месту рождения.  Значение не удовлетворяет требованию для кода ОКАТО:  1, 2 знаки - объекты первого уровня классификации  3, 4, 5 знаки - объекты второго уровня классификации  6, 7, 8 знаки - объекты третьего уровня классификации  КЧ - контрольное число |  | Q004/12 |
| Q004.30 | «ERZL. PR\_MPOLICY. DATE\_VP» | Ошибка в дате выдачи полиса;  Аналогично Q004/11 |  | Q004/30 |
| Q004.32 | «ERZL. PR\_MPOLICY. TMPSERT\_DATE\_E» | Ошибка в дате окончания срока действия полиска;  Аналогично Q004/11 |  | Q004/32 |
| Q004.34 | «ERZL. PR\_CITIZEN. OKSM\_ID» | Ошибка в коде гражданства Указано значение, не входящее в справочник «REF\_OKSM» | EF | Q004/34 |
| Q004.46 | «ERZL. PR\_ATTACH. DATE\_ATTACH\_B» | Ошибка в дате прикрепления;  Аналогично Q004/11 |  | Q004/46 |
| Q004.61 | «ERZL. PR\_DOC\_IDENT. DATE\_LOAD» | Ошибка в дате и времени Формат типа данных «дата и время» не соответствует требуемому: ГГГГ-ММ-ДД чч:мм:сс. |  | Q004/61 |

Таблица 285. Прочие проверки

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наимено-вание модуля** | **Наименова-ние поля для проверки** | **Наименование ошибки и правила проверки** | **Код ошибки (МГФОМС)** | **Код ошибки (ФФОМС)[[2]](#footnote-3)** |
| Q004.1 |  | Неверная команда |  | Q004/1 |
| Q004.3 |  | Не указана фамилия Субкомпонент XPN.1\FN.1 отсутствует или не заполнен при условии, что среди значений поля PID.32 отсутствует код 2 (Отсутствует фамилия). | E4 | Q004/3 |
|  | Субкомпонент XPN.1\FN.1 отсутствует или не заполнен. |
| Q004.4 |  | Не указано имя | E5 | Q004/4 |
|  | Компонент отсутствует или не заполнен. |
| Q004.10 |  | Не указана дата рождения Поле отсутствует или не заполнено. IN1.18 – только в сообщении ZPI\_ZA7 |  | Q004/10 |
| Q004.2 |  | Не указан ЕНП застрахованного лица 1) Среди повторяющихся значений поля PID.3 нет ни одного, тип которого CX.5 = NI. Для PID.3 – обязательно, кроме причин событий:  ­ П01 и П06 – всегда; ­ П03 – при дополнительном условии, что во втором сегменте IN1 указана информация о временном свидетельстве, т.е. имеет место одновременная замена ДПФС. Для IN1.49: A08/П03, A08/П06 (в первом сегменте IN1), ZA2, ZA3, ZA5. Если нет ни одного поля PID.3, то позиция ошибки ERR.2/ERL.3 = 0. Если поля PID.3 есть, то ERR.2/ERL.3 = количеству указанных полей. 2) Указано значение поля PID.3, у которого CX.5 = NI, а значение CX.1 не указано. |  | Q004/2 |
| Q004.13 |  | Не указан документ, удостоверяющий личность застрахованного лица Среди повторяющихся значений поля PID.3 нет ни одного, тип которого CX.5 = <число от 1 до 20.. В сообщениях A08, A03, A13, ZA1 – обязательно в том и только в том случае, если в поле PID.32 отсутствует код 7 (Отсутствует документ, удостоверяющий личность).  Если нет ни одного поля PID.3, то позиция ошибки ERR.2/ERL.3 = 0. Если поля PID.3 есть, то ERR.2/ERL.3 = количеству указанных полей |  | Q004/13 |
| Q004.14 |  | Недопустимый тип идентификатора застрахованного лица Компонент CX.5 заполнен значением, не входящим в СК 1.2.643.2.40.5.100.203. |  | Q004/14 |
| Q004.15 |  | Не указан номер или серия и номер документа, удостоверяющего личность Компонент CX.1 отсутствует или не заполнен при условии, что CX.5 = <число от 1 до 20.. |  | Q004/15 |
| Q004.23 |  | Не указан код территории страхования 1) Субкомпонент PID.3/CX.4/HD.1 не указан или указано пустое значение при условии, что CX.5 = NI. 2) Поле IN1.15 не указано или указано пустое значение (во всех сообщениях, кроме ZA3, ZA5). 3) Поле QPD.20 не указано, при условии, что указано хотя бы одно из полей QPD.10 или QPD.11; 4) Не указан код территории (ZWP.3/CNE.1), с которой посылается сообщение о занятости застрахованных лиц. | EA | Q004/23 |
| Q004.25 |  | Не указан номер (серия и номер) ДПФС Поле отсутствует или не заполнено. Для QPD.11 – при условии, что указано непустое значение одного из полей QPD.10 или QPD.20. |  | Q004/25 |
| Q004.26 |  | Не указан идентификатор страховщика (ОГРН СМО или идентификатор ТФОМС) Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/26 |
| Q004.29 |  | Не указана дата начала действия ДПФС Поле отсутствует или не заполнено для вновь выданного полиса (A08/П03, A08/П06) или временного свидетельства (A08/П01). |  | Q004/29 |
| Q004.31 |  | Дата начала действия ДПФС меньше даты рождения 1) Дата начала действия полиса меньше даты рождения, указанной в PID того же сообщении (для IN1 с новыми данными). 2) Дата начала действия полиса меньше даты рождения, указанной в том же сегменте IN1 (для IN1 с прежними данными). |  | Q004/31 |
| Q004.33 |  | Дата окончания действия ДПФС меньше даты начала его действия |  | Q004/33 |
| Q004.36 |  | Дата смерти застрахованного лица меньше даты его рождения Значение даты смерти меньше значения даты рождения, указанной в том же сегменте. |  | Q004/36 |
| Q004.37 |  | Недопустимый код региона в адресе застрахованного лица Указано значение, отличное от кода ОКАТО, предусмотренного СК 1.2.643.2.40.3.3.1, или значение "00000". | E9 | Q004/37 |
| Q004.40 |  | Структура пакетного файла не подлежит интерпретации Переданный файл не является текстовым, либо не имеет необходимых для xml тегов, позволяющих сделать вывод о том, что в файле находится хотя бы фрагмент xml. |  | Q004/40 |
| Q004.41 |  | Файл имеет неправильную xml-структуру Передан файл, имеющий xml-структуру, содержащую ошибки: - не соответствует ни xml-схеме UPRMessageBatch.xsd, ни xml-схеме UPRMessageBatch\_ZWI.xsd – для пакетных файлов ИС ЕРЗ, - не соответствует xml-схеме ZPIMessageBatch.xsd – для пакетных файлов АРМ ТФОМС, - не соответствует xml-схеме сообщения, указанного в имени файла (для файлов с одиночными сообщениями АРМ ТФОМС). |  | Q004/41 |
| Q004.42 |  | Ошибка в контрольной сумме Пакетный файл не имеет контрольной суммы, либо контрольная сумма вычислена неверно. |  | Q004/42 |
|  | На время переходного периода отсутствие контрольной суммы или неправильная контрольная сумма не будет служить препятствием для дальнейшей обработки сообщения |  |  |
|  | Ошибка в цифровой подписи Ошибка в цифровой подписи (если цифровая подпись указана). |  |  |
| Q004.43 |  | Ошибка в количестве сообщений Количество сообщений, указанное в поле BTS.1, не совпадает с количеством сообщений, фактически вложенных в пакет. |  | Q004/43 |
| Q004.44 |  | Не указан идентификатор пакета |  | Q004/44 |
| Q004.45 |  | Включение в один пакет одновременно сообщений производственной обработки и отладочных сообщений не допускается В поле BHS.9 указано значение "P", а среди сообщений пакета встречаются сообщения, имеющие разные значения в компоненте MSH.11/PT.1. В ответный пакет включается подтверждение приёма пакета в целом. Подтверждения приёма отдельных сообщений не возвращаются. |  | Q004/45 |
| Q004.24 |  | Недопустимый код территории страхования 1) В субкомпоненте PID.3/CX.4/HD.1 указано значение, не входящее в систему кодирования, заданную в субкомпоненте CX.4/HD.2, при условии, что CX.5 = NI. 2) В поле IN1.15, QPD.20 или ZWP.3/CNE.1 указано значение, не входящее в систему кодирования 1.2.643.2.40.3.3.1. |  | Q004/24 |
| Q004.62 |  | Система кодирования не поддерживается Значение компонента HD.2 или CWE.3 заполнено значением, отличающимся от значения, предписанного документацией. Используется значение, предписанное документацией. |  | Q004/62 |
| Q004.63 |  | Тип идентификатора не поддерживается Компонент HD.3 не заполнен или заполнен значением, отличающимся от "ISO". Используется значение "ISO". |  | Q004/63 |
| Q004.64 |  | Не указан разделитель полей Должен быть указан хотя бы один символ; стандартное значение "|”. Ошибка игнорируется. |  | Q004/64 |
| Q004.66 |  | Не указано приложение-отправитель Поле BHS.3 отсутствует или не заполнен компонент HD.1. |  | Q004/66 |
|  | Поле MSH.3 отсутствует. Только для сообщений, не входящих в пакет: поле является обязательным. |  |  |
|  | Поле MSH.3 отсутствует. Только для сообщений, входящих в пакет: используется значение из BHS.3. |  |  |
|  | Поле MSH.3 указано, но не заполнен компонент HD.1. |  |  |
| Q004.67 |  | Недопустимое приложение-отправитель Значение поля не соответствует значению, предписанному документацией. |  | Q004/67 |
| Q004.68 |  | Не указано учреждение-отправитель Поле BHS.4 отсутствует или не заполнен компонент HD.1. |  | Q004/68 |
|  | Поле MSH.4 отсутствует. Только для сообщений, не входящих в пакет: поле является обязательным. |  |  |
|  | Поле MSH.4 отсутствует. Только для сообщений, входящих в пакет: используется значение из BHS.4. |  |  |
|  | оле MSH.4 указано, но не заполнен компонент HD.1. |  |  |
| Q004.69 |  | Недопустимое учреждение-отправитель Значение компонента HD.1 не входит в систему кодирования, указанную в компоненте HD.2. |  | Q004/69 |
| Q004.70 |  | Не указано приложение-получатель Поле BHS.5 отсутствует или не заполнен компонент HD.1. |  | Q004/70 |
|  | Поле MSH.5 отсутствует. Только для сообщений, не входящих в пакет: поле является обязательным. |  |  |
|  | Поле MSH.5 отсутствует. Только для сообщений, входящих в пакет: используется значение из BHS.5. |  |  |
|  | Поле MSH.5 указано, но не заполнен компонент HD.1. |  |  |
| Q004.71 |  | Недопустимое приложение-получатель Значение поля не соответствует значению, предписанному документацией. |  | Q004/71 |
| Q004.72 |  | Не указано учреждение-получатель Поле BHS.6 отсутствует или не заполнен компонент HD.1. |  | Q004/72 |
|  | Поле MSH.6 отсутствует. Только для сообщений, не входящих в пакет: поле является обязательным. |  |  |
|  | Поле MSH.6 отсутствует. Только для сообщений, входящих в пакет: используется значение из BHS.5. |  |  |
|  | Поле MSH.6 указано, но не заполнен компонент HD.1. |  |  |
| Q004.73 |  | Недопустимое учреждение-получатель Значение компонента HD.1 не входит в систему кодирования, указанную в компоненте HD.2. |  | Q004/73 |
| Q004.74 |  | Не указано время отправки сообщения или пакета Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/74 |
| Q004.75 |  | Не указан идентификатор сообщения Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/75 |
| Q004.76 |  | Не указан тип сообщения и код транзакции Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/76 |
| Q004.80 |  | Не указан тип прикладной обработки Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/80 |
| Q004.81 |  | Тип прикладной обработки не поддерживается Значение компонента PT.1 отличается от значения "P" (производственная обработка) или "D" (отладка и испытания). |  | Q004/81 |
| Q004.82 |  | Вид прикладной обработки не поддерживается Значение компонента PT.2 указано и отличается от значения "T" (текущая обработка). |  | Q004/82 |
| Q004.83 |  | Версия стандарта не поддерживается Значение компонента VID.1 отличается от значения "2.6". |  | Q004/83 |
|  | Версия адаптированного протокола не поддерживается Значение субкомпонента VID.3/CWE.1 не является номером актуальной, либо временно действующей версии. |  |  |
| Q004.84 |  | Тип подтверждения приёма не поддерживается Значение поля, если оно задано, не входит в систему кодирования 1.2.643.2.40.5.100.155 |  | Q004/84 |
| Q004.85 |  | Тип прикладного подтверждения не поддерживается Значение поля, если оно задано, не входит в систему кодирования 1.2.643.2.40.5.100.155 |  | Q004/85 |
| Q004.86 |  | Не указан момент регистрации события Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/86 |
| Q004.87 |  | Дата регистрации события не может быть больше даты отправки сообщения Значение поля EVN.2 больше, чем значение поля MSH.7. |  | Q004/87 |
| Q004.88 |  | Не указан код причины события Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/88 |
| Q004.89 |  | Недопустимый код причины события Указан код причины события, не входящий в СК 1.2.643.2.40.5.100.62. |  | Q004/89 |
| Q004.90 |  | Не указан идентификатор застрахованного лица Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/90 |
| Q004.91 |  | Не указан тип идентификатора застрахованного лица Компонент CX.5 отсутствует или не заполнен. |  | Q004/91 |
| Q004.92 |  | Фамилия, имя и отчество не указаны Поле отсутствует или не заполнено (не указано ни одного из значений /XPN.1/FN.1, или /, или /XPN.3). |  | Q004/92 |
| Q004.93 |  | Недопустимая дата рождения Указанная дата рождения больше даты регистрации события EVN.2. |  | Q004/93 |
| Q004.94 |  | Тип адреса не поддерживается Код типа адреса (компонент XAD.7) отличается от значения "L". | E9 | Q004/94 |
| Q004.95 |  | Не указан код региона в адресе застрахованного лица Компонент XAD.9 отсутствует или не заполнен при условии, что указан правильный компонент XAD.7. | E9 | Q004/95 |
| Q004.96 |  | Дата смерти застрахованного лица не указана 1) Поле PID.29 отсутствует в сообщении A08/П02 при условии, что задано значение "Y" в поле PID.30 или 4 в поле PV1.36. 2) Поле PID.29 отсутствует или заполнено пустым значением в сообщении A03/П07. |  | Q004/96 |
| Q004.97 |  | Признак смерти не указан 1) Поле PID.30 отсутствует в сообщении A03/П07. 2) Поле PID.30 отсутствует в сообщении A08/П02 при условии, что PV1.36 = 4. |  | Q004/97 |
| Q004.98 |  | План страхования не поддерживается Указано значение, отличное от "ОМС". Используется значение "ОМС" |  | Q004/98 |
| Q004.99 |  | В программе обработки возникла исключительная ситуация Исключительная ситуация, не обработанная внутри прикладного обеспечения шлюза РС. Вместо использования данного кода предпочтительнее указывать код и сообщение, соответствующие полученному исключению с указанием источника исключения: 1.2.643.2.40.1.13.5 – Ошибка BizTalk, 1.2.643.2.40.1.13.8.1 – Ошибка прикладного ПО шлюза РС. |  | Q004/99 |
| Q004.101 |  | Ошибка в контрольной цифре ЕНП Ошибка в контрольной цифре ЕНП. Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/101 |
| Q004.102 |  | Неправильная длина ЕНП Длина ЕНП не равна 16. Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/102 |
| Q004.103 |  | Знаки, отличные от цифр, в ЕНП недопустимы В ЕНП встречаются знаки, отличные от цифр. Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/103 |
| Q004.104 |  | Ошибка в фасете ЕНП "код ТФОМС" Первые две цифры ЕНП не являются допустимым значением кода ТФОМС. Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П0. В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/104 |
| Q004.105 |  | Неправильно рассчитан фасет "месяц рождения" в ЕНП Фасет "месяц рождения" не соответствует месяцу рождения, указанному в дате рождения застрахованного лица. |  | Q004/105 |
|  | Недопустимое значение фасета "месяц рождения" Фасет "месяц рождения" содержит цифры, которые не могут соответствовать ни одной правильной дате рождения. Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  |  |
| Q004.106 |  | Неправильно рассчитан фасет "год рождения" в ЕНП Фасет "год рождения" не соответствует году рождения, указанному в дате рождения застрахованного лица. Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/106 |
|  | Возможна ошибка в ЕНП: год рождения меньше 1900 В фасете "год рождения" ЕНП указан год, меньший 1900. Во всех случаях выдаётся предупреждение. |  |  |
| Q004.107 |  | Ошибка в фасете ЕНП "день рождения и пол" Ошибка в фасете "день рождения и пол". Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/107 |
| Q004.108 |  | В фасете ЕНП "день рождения и пол» не учтён мужской пол При расчёте фасета «день рождения и пол» не учтён пол застрахованного лица. Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/108 |
| Q004.109 |  | Дата рождения в ЕНП не может быть больше текущей даты В фасетах «год рождения», «месяц рождения», «дата рождения и пол» указана дата, превышающая дату проверки (текущую дату).  Воспринимается как ошибка только в сегменте PID в сообщениях о событиях A08/П01, A08/П03, A08/П06, В остальных случаях выдаётся предупреждение. |  | Q004/109 |
| Q004.110 |  | Не указан сегмент IN1 Сегмент IN1 не указан (только для тех причин событий, для которых предусмотрено обязательное указание сегмента IN1). |  | Q004/110 |
|  | Должно быть указано два сегмента IN1 Указан только один сегмент IN1 (для тех причин событий, для которых предусмотрено обязательное указание двух сегментов IN1). |  |  |
| Q004.111 |  | Сегменты IN1 не предусмотрены В сообщении указаны сегменты IN1 (для тех сообщений, в которых сегменты IN1 не предусмотрены). Сообщение принимается. Все сегменты IN1 игнорируются. |  | Q004/111 |
|  | Должно быть указано не более одного сегмента IN1 Указано более одного сегмента IN1 (для сообщений, в которых предусмотрено указание только одного сегмента IN1). Сообщение принимается. Все сегменты IN1, начиная со второго, игнорируются. |  |  |
|  | Должно быть указано не более двух сегментов IN1 Указано более двух сегментов IN1 (для сообщений, в которых предусмотрено указание не более двух сегментов IN1). Сообщение принимается. Все сегменты IN1, начиная с третьего, игнорируются. |  |  |
| Q004.112 |  | Порядковый номер сегмента не соответствует фактическому положению сегмента в сообщении Значение поля IN1.1 не указано, либо указано значение, не соответствующее фактическому положению сегмента IN1 в сообщении. |  | Q004/112 |
| Q004.113 |  | Ошибка в номере (серии и номере) полиса ОМС Номер полиса ОМС не удовлетворяет предъявляемым к нему требованиям |  | Q004/113 |
| Q004.114 |  | Не допускается указание двух и более идентификаторов одного типа Среди полей с идентификаторами застрахованного лица встречается более одного, имеющего тот же тип. Для всех типов идентификаторов, не являющихся УДЛ. |  | Q004/114 |
| Q004.115 |  | Не допускается указание двух и более документов, удостоверяющих личность Среди полей с идентификаторами застрахованного лица встречается более одного, содержащего номер документа, удостоверяющего личность. Только для типов идентификаторов, являющихся УДЛ. |  | Q004/115 |
| Q004.116 |  | ДПФС должен быть заменён В обоих сегментах IN1 указан один и тот же номер ДПФС. Только для события A08/П06 при условии, что в полях IN1.35 обоих сегментов указан одинаковый код типа ДПФС, кроме "К" (Полис ОМС в составе универсальной электронной карты). |  | Q004/116 |
|  | УЭК должна быть заменена В поле PID.3 и в поле IN1.49 первого сегмента IN1 указан один и тот же номер УЭК. Только для события A08/П06 при условии, что в поле IN1.49 первого сегмента IN1 указан тот же номер УЭК, что и в PID.3 и в обоих сегментах IN1 в поле IN1.35 указан одинаковый код типа ДПФС – "К" (Полис ОМС в составе универсальной электронной карты). |  |  |
| Q004.117 |  | Тип запроса не определён Значение компонента не задано или не заполнено. |  | Q004/117 |
| Q004.118 |  | Неверный код особого случая идентификации В поле PID.32 указано значение, которое не входит в систему кодирования 1.2.643.2.40.5.100.445. |  | Q004/118 |
| Q004.119 |  | ДПФС указанного типа не допускается для события с указанной причиной Для некоторых причин события допускается только ограниченный перечень типов ДПФС. |  | Q004/119 |
| Q004.120 |  | Указывать тип ДПФС не требуется. Значение игнорируется. Для причин события П14 и П15 указание типа ДПФС не предусмотрено, в связи с чем указанное значение игнорируется. |  | Q004/120 |
| Q004.121 |  | Параметр не предусмотрен для запроса В сегменте QPD указан параметр, не предусмотренный заданной схемой запроса. |  | Q004/121 |
| Q004.122 |  | Место рождения не заполнено Указано пустое значение поля «Место рождения». Если место рождения неизвестно, то поле указывать не следует. |  | Q004/122 |
| Q004.123 |  | Состояние на учёте должно быть изменено Для сообщения A08/П03 в двух экземплярах сегмента IN1 должны отличаться либо территории страхования (IN1.15), либо код страховщика (IN1.3/CX.1), либо и то и другое. |  | Q004/123 |
| Q004.124 |  | Операция не связана с изменением состояния на учёте 1) Для сообщений A08/П06, A08/П14 и A08/П16 значения IN1.15 должны совпадать в обоих экземплярах сегмента IN1, 2) Для сообщений A08/П06 и A08/П16 значения IN1.3/CX.1 должны совпадать в обоих экземплярах сегмента IN1. |  | Q004/124 |
| Q004.125 |  | Код типа запроса не соответствует коду события запроса Значение поля не соответствует значению кода события запроса, указанному в поле MSH/MSH.9/MSG.2. |  | Q004/125 |
| Q004.126 |  | Код типа ДПФС не поддерживается запросом Указан код типа ДПФС, поиск которого не поддерживается данным запросом. |  | Q004/126 |
| Q004.127 |  | УЭК не может быть заменена Номер УЭК, указанный в PID.3 не совпадает с номером, указанным в IN1.49. |  | Q004/127 |
| Q004.129 |  | Дата начала действия ДПФС игнорируется Поле не должно быть заполнено для событий с причинами: 1) в первом экземпляре IN1 – для всех, кроме П01 и П14, 2) во втором экземпляре IN1 – для всех, кроме П03, П06, П14. |  | Q004/129 |
| Q004.130 |  | Срок права на ОМС истёк Дата, указанная в поле PV2.9, меньше даты, когда производится проверка. |  | Q004/130 |
| Q004.131 |  | Не указан перечень ЕНП Сегмент ZWL не указан в сообщении о событии П20 (Отправка информации о занятости застрахованных лиц: только идентифицированные в СРЗ). |  | Q004/131 |
| Q004.132 |  | Указание перечня ЕНП не допускается Сегмент ZWL не указан в сообщении о событии П21 (Отправка информации о занятости застрахованных лиц: только не идентифицированные в СРЗ). |  | Q004/132 |
| Q004.134 |  | Не указан код гражданства Не указан первый компонент поля PID.26. Если гражданство неизвестно, то в сообщение не следует включать поле PID.26. |  | Q004/134 |
| Q004.136 |  | Дата снятия с учёта не совпадает с датой смерти Дата снятия с учёта в связи со смертью должна совпадать с датой смерти в поле PID.29. Выдаётся в том случае, когда PV1.36 = 4 (снятие с учёта в связи со смертью) и PV1.45 ≠ PID.29. |  | Q004/136 |
| Q004.140 |  | Неизвестный тип пакета Неверное имя корневого файла пакета. |  | Q004/140 |
| Q004.141 |  | Версия пакета не поддерживается В атрибуте oms:version корневого элемента пакета указан номер версии, не поддерживаемый протоколом обмена. |  | Q004/141 |
| Q004.142 |  | Год не указан В сообщении о занятости застрахованных лиц не указан год. |  | Q004/142 |
| Q004.143 |  | Год ещё не наступил В сообщении о занятости застрахованных лиц указан год, который ещё не наступил. |  | Q004/143 |
| Q004.144 |  | Не задан код отчётного периода Поле не задано или не заполнено. |  | Q004/144 |
| Q004.145 |  | Недопустимый код отчётного периода Код отчётного периода не входит в СК 1.2.643.2.40.3.3.0.6.14 |  | Q004/145 |
| Q004.146 |  | Код отчётного периода не поддерживается сообщением (запросом) Код отчётного периода входит в СК 1.2.643.2.40.3.3.0.6.14, но не соответствует требованиям документации (например, указан код месяца, в то время, как допускается указание только кварталов года). |  | Q004/146 |
| Q004.147 |  | Отчётный период ещё не начался, либо не закончился Код отчётного периода указывает на период в текущем году, который ещё не наступил, либо начался, но не завершился. |  | Q004/147 |
| Q004.148 |  | Указание сегмента PID не допускается для события В сообщении о событии П20 (Отправка информации о занятости застрахованных лиц: только идентифицированные в СРЗ) указание сегментов PID не допускается. Сообщение генерируется только один раз, вне зависимости от количества указанных в сообщении сегментов PID. |  | Q004/148 |
| Q004.150 |  | Не указан сегмент PID В сообщениях с причинами событий, требующими указание сегмента PID, данный сегмент не указан ни разу. |  | Q004/150 |
| Q004.151 |  | Сегмент PID должен быть указан ровно один раз В сообщениях с причинами событий, требующими указание сегмента PID ровно один раз, данный сегмент не указан более одного раза. |  | Q004/151 |
| Q004.152 |  | Сегмент PID должен быть указан ровно два раза В сообщениях с причинами событий, требующими указание сегмента PID ровно дважды, данный сегмент не указан более двух раз. |  | Q004/152 |
| Q004.162 |  | Система кодирования не указана Значение компонента HD.2 или CWE.3 не задано или не заполнено. Если уровень серьёзности понижен до W, то используется значение, предписанное документацией. |  | Q004/162 |
| Q004.174 |  | Дата и время отправки сообщения или пакета позже момента проверки Дата и время отправки сообщения или пакета не могут быть больше текущих даты и времени. |  | Q004/174 |
| Q004.183 |  | Не указана версия протокола Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/183 |
| Q004.189 |  | Указан код причины, недопустимый для события Указан код причины события, недопустимый для данного события HL7 |  | Q004/189 |
| Q004.192 |  | Указание ЕНП недопустимо Среди значений поля PID.3 присутствует поле, тип которого CX.5 = NI при условии, что причина события: ­ П01 или П06 (без дополнительных условий); ­ П03 (при дополнительном условии, что во втором сегменте IN1 указана информация о временном свидетельстве, т.е. имеет место одновременная замена ДПФС) |  | Q004/192 |
| Q004.194 |  | Не указан код типа адреса Код типа адреса (компонент XAD.7) не указан. |  | Q004/194 |
| Q004.196 |  | Указание даты смерти недопустимо Поле PID.29 может присутствовать только: 1) в сообщении A08/П02 при условии, что задано значение "Y" в поле PID.30 или 4 в поле PV1.36. 2) в сообщении A03/П07. В остальных случаях включение в сообщение поля PID.29 недопустимо. |  | Q004/196 |
| Q004.197 |  | Указано недопустимое значение признака смерти В сообщениях с причинами событий П02, П14, П15 и П16: указано значение, отличающееся от "Y" или "N". В сообщении с причиной события П07: указано значение, отличающееся от "Y". В остальных сообщениях: указано значение, отличающееся от "N". |  | Q004/197 |
| Q004.198 |  | Не указан план страхования Значение поля не указано. Используется значение "ОМС". |  | Q004/198 |
| Q004.200 |  | ОГРН СМО не найден в справочнике Указанный ОГРН СМО не найден в справочнике СМО. При условии, что IN1.3/CX.5 = "NII". Переданный код записывается в БД. |  | Q004/200 |
| Q004.201 |  | Не указана дата окончания действия временного свидетельства Поле не заполнено для временного свидетельства (события A08/П01, A08/П03, A08/П06; тип документа, подтверждающего факт страхования, – «В»). Примечание. Наличие поля проверяется схемой. |  | Q004/201 |
| Q004.202 |  | Не указан тип документа, подтверждающего факт страхования по ОМС Поле отсутствует или не заполнено. Для A08 – кроме событий П14 и П15. Для QPD.10 – при условии, что заполнено хотя бы одно из полей QPD.11 или QPD.20, а для запроса СП по номеру ДПФС – обязательно |  | Q004/202 |
| Q004.203 |  | Недопустимый тип документа, подтверждающего факт страхования по ОМС Указано значение, не входящее в СК 1.2.643.2.40.5.100.86. |  | Q004/203 |
| Q004.204 |  | Указанный тип запроса не поддерживается Значение компонента CWE.1 не входит в состав понятий системы кодирования, указанной в компоненте CWE.3. |  | Q004/204 |
| Q004.205 |  | Неверное имя запроса Имя запроса не соответствует коду, указанному в компоненте CWE.1, при условии, что не идентифицирована ошибка «Указанный тип запроса не поддерживается». |  | Q004/205 |
| Q004.206 |  | Недопустимый вариант сравнения Указан вариант сравнения, не входящий в состав СК 1.2.643.2.40.1.10. |  | Q004/206 |
| Q004.207 |  | Вариант сравнения не поддерживается Указан вариант сравнения, отличающийся от предписанного документацией. Используется значение, предписанное документацией. |  | Q004/207 |
| Q004.208 |  | Не указан необходимый идентификатор застрахованного лица (единый номер полиса ОМС, или документ, удостоверяющий личность, или сведения о документе, подтверждающем факт страхования по ОМС) Среди значений поля QPD.5 нет значения, у которого компонент CX.5 = "NI" (ЕНП) или CX.5 = <число от 1 до 20. (документ, удостоверяющий личность) или CX.5 = "PEN" (СНИЛС) и оба поля QPD.10 и QPD.11 не заданы, либо заполнены пустыми значениями. Сообщение об ошибке включается трижды: для каждой из указанных позиций; для QPD.5 порядковый номер повторения не указывается. |  | Q004/208 |
| Q004.209 |  | Указание нескольких документов, удостоверяющих личность, не допускается Среди значений поля QPD.5 имеется более одного, имеющего значение компонента CX,2 = <число от 1 до 20.. Ошибочными считаются значения, начиная со второго повторения. |  | Q004/209 |
| Q004.210 |  | Не указан тип застрахованного лица Поле опущено или не значение не указано. |  | Q004/210 |
| Q004.211 |  | Недопустимый тип застрахованного лица Значение поля не соответствует документации (должно быть указано значение "1"), |  | Q004/211 |
| Q004.212 |  | Не указан ТФОМС запроса Поле отсутствует или не заполнено. Используется значение из MSH.4/HD.1. |  | Q004/212 |
| Q004.213 |  | Недопустимый код ТФОМС Значение компонента HD.1 не входит в систему кодирования, указанную в компоненте HD.2 |  | Q004/213 |
|  | Указан код, не входящий в систему кодирования 1.2.643.2.40.3.3.1.0. При условии, что IN1.3/CX.5 = "SII". |  |  |
| Q004.214 |  | Не указан диапазон дат сообщений о смерти Поле отсутствует или не заполнено. |  | Q004/214 |
| Q004.215 |  | Не указано начало диапазона дат сообщений о смерти Компонент DR.1 отсутствует или не заполнен. |  | Q004/215 |
| Q004.216 |  | Не указан конец диапазона дат сообщений о смерти Компонент DR.2 отсутствует или не заполнен. |  | Q004/216 |
| Q004.217 |  | Конец диапазона дат меньше начала диапазона дат Значение компонента DR.2 меньше, чем значение компонента DR.1. |  | Q004/217 |
| Q004.218 |  | Признак занятости не обрабатывается Указано значение поля IN1.42 «Занятость», значение которого не обрабатывается. |  | Q004/218 |
| Q004.219 |  | Территория страхования не соответствует отправившему сообщение ТФОМС Для указанной в EVN.4 причины события выполняется операция обновления данных с территории, не являющейся территорией страхования, т.е. код ТФОМС, указанный в MSH.4/ HD.1: – не соответствует территории страхования, указанной в значении поля IN1.15 – для события A08, – не совпадает ни с одним из ТФОМС состояния на учёте, указанных в PID.3/CX.4/HD.1 – для события A24.. |  | Q004/219 |
|  | Территория запроса не соответствует отправившему сообщение ТФОМС Попытка выполнить запрос списка лиц, состоящих (подлежащих снятию, восстановлению и т.п.) на учёте на территории, не совпадающей с территорией, отправившей сообщение, указанной в MSH.4/ HD.1 |  |  |
| Q004.221 |  | Не указан код типа идентификатора организации-страховщика Не указан тип идентификатора организации, выдавшей документ, подтверждающий факт страхования по ОМС. |  | Q004/221 |
| Q004.223 |  | Не указан пункт выдачи полисов Поле ZAH.9 не указано или не заполнено (только для сообщения ZPI\_ZA7). |  | Q004/223 |
| Q004.224 |  | Недопустимый номер пункта выдачи полисов В качестве номера пункта выдачи полисов указано значение, отличающееся от последовательности из трёх десятичных цифр. |  | Q004/224 |
| Q004.225 |  | Недопустимый номер заявки на выпуск полиса ОМС В качестве номера заявки на выпуск полиса ОМС указана строка недопустимой длины или структуры. |  | Q004/225 |
| Q004.226 |  | Отправитель сообщения не соответствует территории страхования Код ТС, указанный в имени файла, не соответствует коду ТФОМС, указанному в качестве отправителя в MSH.4/HD.1 (для сообщений о событиях A08, A03, A13, A24, A37, ZA1, ZA2, ZA3 из ТФОМС в СРЗ, ZA5 из ТФОМС в ЦВП, ZA8, и подтверждений, отправленных в ответ на сообщения о событиях ZA3 из ЦВП в АРМ ТФОМС, ZA5 из СРЗ в АРМ ТФОМС). |  | Q004/226 |
|  | Получатель сообщения не соответствует территории страхования Код ТС, указанный в имени файла, не соответствует коду ТФОМС, указанному в качестве получателя в MSH.6/HD.1 (для сообщений о событиях ZA3 из ЦВП в ТФОМС, ZA5 из СРЗ в АРМ ТФОМС и подтверждений, отправленных в ответ на сообщения о событиях A08, A03, A13, A24, A37, ZA1, ZA2, ZA3 из АРМ ТФОМС в СРЗ, ZA5 из ТФОМС в ЦВП, ZA8). |  |  |
| Q004.227 |  | Идентификатор пакета не соответствует идентификатору, указанному в имени файла Идентификатор прямого пакета, указанный в имени файла, не соответствует идентификатору, указанному в поле BHS.11. |  | Q004/227 |
|  | Идентификатор исходного пакета не соответствует идентификатору, указанному в имени файла Идентификатор ответного пакета, указанный в имени файла, не соответствует идентификатору исходного пакета, указанному в поле BHS.12. |  |  |
|  | Идентификатор сообщения не соответствует идентификатору, указанному в имени файла Только для сообщений, отправленных без пакета: идентификатор прямого сообщения, указанный в имени файла, не соответствует идентификатору, указанному в поле MSH.10. |  |  |
|  | Идентификатор исходного сообщения не соответствует идентификатору, указанному в имени файла Только для сообщений, отправленных без пакета: идентификатор прямого сообщения, указанный в имени файла, не соответствует идентификатору, указанному в поле MSA.2. |  |  |
| Q004.228 |  | Недопустимый номер заявления Недопустимый номер заявления на выдачу (переоформление, выдачу дубликата) полиса ОМС. |  | Q004/228 |
| Q004.229 |  | Повтор ЕНП В пакете заявок обнаружены заявки с одинаковыми ЕНП. Сообщение повторяется для каждой заявки из числа тех, у которых ЕНП одинаковый. Все заявки, имеющие одинаковый ЕНП, отклоняются. |  | Q004/229 |
| Q004.234 |  | Недопустимый обобщённый тип данных документа Указано значение, которое не входит в систему кодирования, указанную в компоненте CNE.3, либо не входящее в набор типов документов, допустимых конкретным приложением. |  | Q004/234 |
| Q004.235 |  | Недопустимый тип отчёта Указан код типа отчёта, который не входит в систему кодирования, указанную в компоненте CNE.3. |  | Q004/235 |
| Q004.236 |  | Не указан код типа ФИО Компонент XPN.7 не указано или указано пустое значение. |  | Q004/236 |
| Q004.237 |  | Код типа ФИО не поддерживается Указан не поддерживаемый код типа ФИО, либо код типа ФИО, не входящий в систему кодирования кодов типа ФИО. |  | Q004/237 |
| Q004.238 |  | Не указано отчество Компонент XPN.3 отсутствует или не заполнен при условии, что среди значений поля PID.32 отсутствует код 1 (Отсутствует отчество). |  | Q004/238 |
| Q004.239 |  | Не указан СНИЛС 1) Среди повторяющихся значений поля PID.3 нет значения, тип которого CX.5 = "PEN". В сообщениях A08, A03, A13, ZA1 – обязательно в том и только в том случае, если в поле PID.32 отсутствует код 8 (Отсутствует СНИЛС).  Если нет ни одного поля PID.3, то позиция ошибки ERR.2/ERL.3 = 0. Если поля PID.3 есть, то ERR.2/ERL.3 = количеству указанных полей.  2) Указано значение поля PID.3, у которого CX.5 = "PEN", а значение CX.1 не указано. |  | Q004/239 |
| Q004.240 |  | Ошибка в месяце Передано значение даты рождения в формате  хххх-хх-01, но получившаяся строка не определяет существующий год и месяц (содержит знаки, отличные от цифр, либо ошибка в месяце типа "1972-25").  Проверка выполняется при условии: значение поля PID.32 = 4 (Известен только месяц и год даты рождения). Если это условие не выполнено, то должна быть выдана ошибка №11. |  | Q004/240 |
| Q004.241 |  | Ошибка в годе Передано значение даты рождения в формате  хххх-01-01, но год имеет неверный формат (знаки, отличные от цифр, либо длина года меньше четырёх). Проверка выполняется при условии: значение поля PID.32 = 5 (Известен только год даты рождения). Если это условие не выполнено, то должна быть выдана ошибка №11. |  | Q004/241 |
| Q004.242 |  | Не указан код причины постановки на учёт Не указано значение при условии, что код причины события ENV.4 = "П01" или ENV.4 = "П03". |  | Q004/242 |
| Q004.243 |  | Недопустимый код причины постановки на учёт Указанный код причины постановки на учёт не соответствует требованиям документации. |  | Q004/243 |
| Q004.244 |  | Код причины постановки на учёт не требуется Указан код причины постановки на учёт в сообщении, не связанном с постановкой на учёт или исправлением постановки на учёт. |  | Q004/244 |
| Q004.245 |  | Не указана дата постановки на учёт Не указано значение при условии, что код причины события ENV.4 = "П01" или ENV.4 = "П03". |  | Q004/245 |
|  | Не указана дата прикрепления Не указано значение при условии, что код причины события ENV.4 из множества {"У01", "У02", "У03", "У09"} |  |  |
| Q004.246 |  | Дата постановки на учёт не требуется Указано значение в сообщении, не связанном с постановкой на учёт или исправлением постановки на учёт. |  | Q004/246 |
| Q004.247 |  | Не указана дата снятия с учёта Не указано значение при условии, что код причины события ENV.4 = "П02". |  | Q004/247 |
| Q004.248 |  | Дата снятия с учёта не требуется Указано значение в сообщении, не связанном со снятием с учёта или с исправлением снятия с учёта. |  | Q004/248 |
| Q004.249 |  | Не указан код причины снятия с учёта Код причины снятия с учёта не указан в сообщении о событии А08 с причиной П02. |  | Q004/249 |
| Q004.250 |  | Недопустимый код причины снятия с учёта Указанный код причины снятия с учёта не соответствует требованиям документации. |  | Q004/250 |
| Q004.251 |  | Код причины снятия с учёта не требуется Указан код причины снятия с учёта в сообщении, не связанном со снятием с учёта или с исправлением снятия с учёта. |  | Q004/251 |
| Q004.252 |  | Подтверждающая информация для запроса не задана или её недостаточно Подтверждающая информация в запросе истории страховых принадлежностей не задана, либо подтверждающей информации недостаточно для создания хотя бы одного псевдонимизированного идентификатора. |  | Q004/252 |
| Q004.253 |  | Версия адаптированного протокола выведена из употребления 1) Значение субкомпонента MSH.12/VID.3/CWE.1 является номером версии, выведенной из употребления. 2) Значение атрибута oms:version корневого элемента пакета является номером версии, выведенной из употребления. Дата окончания срока действия версии в обоих случаях указывается в поле ERR.6 (имя свойства "Версия-действует-до"). |  | Q004/253 |
| Q004.254 |  | Не указан номер УЭК 1) Среди значений поля PID.3 отсутствует номер УЭК при условии, что значение поля IN1.35 последнего экземпляра сегмента IN1 равно К (Полис ОМС в составе универсальной электронной карты). Позицией ошибки является сегмент PID.3 без указания на порядковый номер или компоненты (указываются только два компонента ERL).  2) Указано значение поля PID.3, у которого CX.5 = "CZ", а значение CX.1 не указано. |  | Q004/254 |
| Q004.255 |  | Не указан код номера версии адаптированного протокола ФОМС Ошибка должна обнаруживаться, начиная с момента окончательного вывода из употребления версии протокола ФОМС №1. |  | Q004/255 |
| Q004.256 |  | Версия адаптированного протокола не введена в действие 1) Значение субкомпонента MSH.12/VID.3/CWE.1 является номером версии, дата ввода в действие которой ещё не наступила. 2) Значение атрибута oms:version корневого элемента пакета является номером версии, дата ввода в действие которой ещё не наступила. Дата ввода версии в действие указывается в поле ERR.6 (имя свойства "Версия-действует-с"). |  | Q004/256 |
| Q004.257 |  | Версия адаптированного протокола не совпадает с версией пакета Значение субкомпонента MSH.12/VID.3/CWE.1 является допустимым номером версии, но не совпадает с номером версии пакета, указанным в атрибуте oms:version корневого элемента пакета. |  | Q004/257 |
| Q004.258 |  | Не указан день 01 в дате рождения Указано значение дня в дате рождения, отличное от "01", при условии, что среди значений поля PID.32 есть код 4. |  | Q004/258 |
| Q004.259 |  | Не указан день 01 или месяц 01 в дате рождения Указано значение дня или месяца в дате рождения, отличные от "01", при условии, что среди значений поля PID.32 есть код 5. |  | Q004/259 |
| Q004.260 |  | Не уточнён характер несоответствия даты календарю Выдаётся, если среди значений поля PID.32 есть код 6, но не указан ни код 4, ни код 5. |  | Q004/260 |
| Q004.263 |  | Не указана МО прикрепления Поле не указано. |  | Q004/263 |
| Q004.264 |  | Реестровый номер МО не указан Значение реестрового номера МО не указано. |  | Q004/264 |
| Q004.265 |  | Реестровый номер не найден в реестре МО Указанное значение не является реестровым номером медицинской организации или её филиала в сводном реестре МО. |  | Q004/265 |
| Q004.266 |  | Не задан профиль прикрепления Значение поле не указано или не заполнено. |  | Q004/266 |
| Q004.267 |  | Неверный код профиля прикрепления Профиль прикрепления не найден в соответствующей системе кодирования. |  | Q004/267 |
| Q004.268 |  | Указанная дата не может быть больше текущей Указанная дата превышает дату проверки (текущую дату) |  | Q004/268 |
| Q004.269 |  | Недопустимая давность изменений Запрет приема сообщений о событиях выбора-замены СМО, произошедших раньше 01.01.2014 |  | Q004/269 |
| Q004.270 |  | Попытка существенного изменения половозрастной группы застрахованного лица Изменение пола или даты рождения более чем на 1 год с помощью сообщений А08П03, А08П04 и А08П06 недопустимо |  | Q004/270 |
| Q004.271 |  | Попытка объединения записей с существенной половозрастной разницей Объединение записей о застрахованных лицах с разным полом и разницей в датах рождения более чем на 1 год недопустима." |  | Q004/271 |
| Q004.272 |  | Срок постановки на учет для застрахованного лица с документом УДЛ копия жалобы о лишении статуса беженца не может превышать 15 календарных дней. Срок постановки на учет для застрахованного лица с документом УДЛ копия жалобы о лишении статуса беженца не может превышать 15 календарных дней на основании приказа ФМС России от 19.08.2013 N 352 "Об утверждении Административного регламента Федеральной миграционной службы по предоставлению государственной услуги по рассмотрению ходатайств о признании беженцем на территории Российской Федерации и заявлений о предоставлении временного убежища на территории Российской Федерации" |  | Q004/272 |
| Q004.65 |  | Ошибка в специальных символах кодирования Должно быть указано ровно 4 различных символа; стандартное значение "^~\&". Ошибка игнорируется. |  | Q004/65 |
| Q004.77 |  | Тип сообщения не поддерживается Значение поля отлично от предписанных документацией значений. |  | Q004/77 |
| Q004.78 |  | Недопустимый код события Код события не указан, либо указано значение, не предусмотренное документацией, либо код события не соответствует структуре сообщения MSH.9/MSG.3. |  | Q004/78 |
| Q004.79 |  | Недопустимый тип структуры сообщения Код структуры сообщения не указан, либо указан код, не соответствующий корневому элементу сообщения. |  | Q004/79 |
| Q004.220 |  | Неверный номер временного свидетельства В номере временного свидетельства встречаются знаки, не являющиеся цифрами, либо его длина не равна девяти |  | Q004/220 |
| Q004.222 |  | Недопустимый код типа идентификатора организации-страховщика Код типа организации не входит в подмножество, предписанное документацией для данного поля. |  | Q004/222 |

*Таблица 286 - Таблица применяемых проверок ФЛК*

| **№** | **Проверяемый класс** | **Вид правила** | **Имя поля** | **Параметры** | **Условие** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | AddUpdateAddressRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 2 | AddUpdateAddressRequest | compositeMandatory | address |  |  |
| 3 | AddUpdateAttachRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 4 | AddUpdateAttachRequest | compositeMandatory | attach |  |  |
| 5 | AddUpdateContactInfoRequest | compositeMandatory | contactInfo |  |  |
| 6 | AddUpdateDudlRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 7 | AddUpdateDudlRequest | compositeMandatory | dudl |  |  |
| 8 | AddUpdateNewbornPersonRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 9 | AddUpdateNewbornPersonRequest | compositeMandatory | newbornPerson |  |  |
| 10 | AddUpdatePersonRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 11 | AddUpdatePersonRequest | compositeMandatory | person |  |  |
| 12 | AddUpdatePolicyRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 13 | AddUpdatePolicyRequest | compositeMandatory | policy |  |  |
| 14 | AddUpdateRelativeRequest | compositeMandatory | relative |  |  |
| 15 | AddUpdateRelativeRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 16 | AddUpdateUnidentPersonRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 17 | AddUpdateUnidentPersonRequest | compositeMandatory | unidentPerson |  |  |
| 18 | Address | regexp | appNum | ^.{1,5}$ | mMoscow=0 |
| 19 | Address | regexp | strNum | ^.{1,5}$ | mMoscow=0 |
| 20 | Address | regexp | houseNum | ^.{1,7}$ | mMoscow=0 |
| 21 | Address | regexp | street | ^.{1,60}$ | mMoscow=0 |
| 22 | Address | regexp | okatoName | ^.{1,60}$ | mMoscow=0 |
| 23 | Address | regexp | postCode | ^\d{6}$ |  |
| 24 | Address | regexp | locality | ^.{1,60}$ | mMoscow=0 |
| 25 | Address | dateRange |  | dateTmpRegE |  |
| 26 | Attach | mandatory | mCapitation |  |  |
| 27 | Attach | regexp | mCapitation | ^[1-3]$ |  |
| 28 | Client | mandatory | system |  |  |
| 29 | Client | mandatory | user |  |  |
| 30 | Client | mandatory | bpCode |  |  |
| 31 | ContactInfo | mandatory | contactTId |  |  |
| 32 | ContactInfo | mandatory | description |  |  |
| 33 | Contractor | dateRange |  |  |  |
| 34 | Contractor | mandatory | sexId |  |  |
| 35 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5229 |
| 36 | Dudl | dateOrder |  | dudlDateIss dudlDateE |  |
| 37 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5236 |
| 38 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5236 |
| 39 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5227 |
| 40 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5227 |
| 41 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5237 |
| 42 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5237 |
| 43 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5238 |
| 44 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5238 |
| 45 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5230 |
| 46 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5230 |
| 47 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5231 |
| 48 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5231 |
| 49 | Dudl | regexp | dudlSer | (^[А-ЯЁа-яё0-9- ]\*$)|(^[A-Za-z0-9- ]\*$) | dudlTId=5239 |
| 50 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5239 |
| 51 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{6}$ | dudlTId=5212 |
| 52 | Dudl | regexp | dudlSer | (^(\d{2})$)|(^([А-ЯЁ]){2}$) | dudlTId=5213 |
| 53 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{7}$ | dudlTId=5213 |
| 54 | Dudl | regexp | dudlSer | ^([IVXLC]+-[А-ЯЁ]{2})$ | dudlTId=5221 |
| 55 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{6}$ | dudlTId=5221 |
| 56 | Dudl | regexp | dudlSer | ^([IVXLC]+-[А-ЯЁ]{2})$ | dudlTId=5214 |
| 57 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{6}$ | dudlTId=5214 |
| 58 | Dudl | regexp | dudlSer | ^\d{2} \d{2}$ | dudlTId=5215 |
| 59 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{6}$ | dudlTId=5215 |
| 60 | Dudl | age | dudlDateB |  |  |
| 61 | Dudl | age | dateStart |  |  |
| 62 | Dudl | age | dateEnd |  |  |
| 63 | Dudl | age | dudlDateIss | 14 | dudlTId=5215 |
| 64 | Dudl | mandatory | dudlDateIss |  | dudlTId=5229 |
| 65 | Dudl | mandatory | dudlDateIss |  | dudlTId=5212 |
| 66 | Dudl | mandatory | dudlDateIss |  | dudlTId=5213 |
| 67 | Dudl | dateOrder |  | dudlDateB dudlDateE |  |
| 68 | Dudl | dateRange |  | dudlDateE |  |
| 69 | Dudl | regexp | dudlNom | ^\d{1,12}$ | dudlTId=5229 |
| 70 | FindContractorsRequest | mandatory | searchQuery |  |  |
| 71 | FindContractorsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 72 | FindContractorsRequest | collection | searchQuery |  |  |
| 73 | FindNewbornPersonsRequest | mandatory | searchQuery |  |  |
| 74 | FindNewbornPersonsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 75 | FindNewbornPersonsRequest | collection | searchQuery |  |  |
| 76 | FindPersonsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 77 | FindPersonsRequest | collection | searchQuery |  |  |
| 78 | FindPersonsRequest | mandatory | searchQuery |  |  |
| 79 | FindUnidentPersonsRequest | mandatory | searchQuery |  |  |
| 80 | FindUnidentPersonsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 81 | FindUnidentPersonsRequest | collection | searchQuery |  |  |
| 82 | GetApplicationScanRequest | mandatory | attachId |  |  |
| 83 | GetAttachedPersonsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 84 | GetContractorRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 85 | GetNewbornPersonRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 86 | GetNewbornPersonRequest | mandatory | id |  |  |
| 87 | GetPersonAddressRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 88 | GetPersonAttachRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 89 | GetPersonContactInfoRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 90 | GetPersonDudlsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 91 | GetPersonIdsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 92 | GetPersonPoliciesRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 93 | GetPersonPolicyRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 94 | GetPersonRelativesRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 95 | GetPersonRelativesRequest | mandatory | ukl |  |  |
| 96 | GetPersonRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 97 | GetPersonRequest | anyexist |  | personId ukl |  |
| 98 | GetPersonsChangedFioRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 99 | GetPersonsChangedFioRequest | mandatory | date |  |  |
| 100 | GetPolicyStatusRequest | mandatory | dpfs |  |  |
| 101 | GetPolicyStatusRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 102 | GetReferenceInsuranceRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 103 | GetSmoAttachedPersonsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 104 | GetUnidentPersonRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 105 | ListPersonIdCodes | compositeMandatory | client |  |  |
| 106 | ListReferenceRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 107 | ListVersionLimitsRequest | compositeMandatory | client |  |  |
| 108 | MedOrg | mandatory | moId |  |  |
| 109 | NewbornPerson | regexp | patronymic | ^(?! )(?!.\* )[А-ЯЁа-яё ]{1,}+(?<! )$ |  |
| 110 | NewbornPerson | mandatory | surname |  |  |
| 111 | NewbornPerson | dateRange |  | dateBirth-95 |  |
| 112 | NewbornPerson | mandatory | namep |  |  |
| 113 | NewbornPerson | dateOrder |  | dateBirth dateDeath |  |
| 114 | NewbornPerson | mandatory | sexId |  |  |
| 115 | NewbornPerson | mandatory | medSexId |  |  |
| 116 | NonresidentPerson | dateRange |  |  |  |
| 117 | NonresidentPerson | mandatory | citizenDescrCode |  |  |
| 118 | NonresidentPerson | regexp | patronymic | ^(?! )(?!.\* )[А-ЯЁа-яё ]{1,}+(?<! )$ |  |
| 119 | NonresidentPerson | dateOrder |  | dateBirth dateDeath |  |
| 120 | Person | dateOrder |  | dateBirth dateDeath |  |
| 121 | Person | dateRange |  |  |  |
| 122 | Person | regexp | patronymic | ^(?! )(?!.\* )[А-ЯЁа-яё ]{1,}+(?<! )$ |  |
| 123 | Person | regexp | plbirth | ^.{1,100}$ |  |
| 124 | Person | regexp | snils | \d\d\d-\d\d\d-\d\d\d \d\d |  |
| 125 | Person | mandatory | socStId |  |  |
| 126 | Person | mandatory | dateBirth |  |  |
| 127 | Person | mandatory | citizenDescrCode |  |  |
| 128 | Person | mandatory | medSexId |  |  |
| 129 | Person | mandatory | sexId |  |  |
| 130 | Person | mandatory | namep |  |  |
| 131 | Person | mandatory | surname |  |  |
| 132 | PersonId | number | emiasId |  |  |
| 133 | PersonId | regexp | snils | \d\d\d-\d\d\d-\d\d\d \d\d |  |
| 134 | PersonId | regexp | policySerNum | ([a-zA-Z]+ \d+)|(\w{9})|(\d{16}) |  |
| 135 | PersonId | anyexist |  | personId ukl policySerNum snils emiasId unidentId newbornId |  |
| 136 | Policy | mandatory | sPolicyStatusCode |  |  |
| 137 | Policy | mandatory | okatoId |  |  |
| 138 | Policy | compositeMandatory | repres |  | mRepres=1 |
| 139 | Policy | mandatory | plDateB |  | policyT!=2 |
| 140 | Policy | age | plDateB |  |  |
| 141 | Policy | age | plDateE |  |  |
| 142 | Policy | age | tmpcertDateB |  |  |
| 143 | Policy | age | tmpcertDateE |  |  |
| 144 | Policy | age | plDateH |  |  |
| 145 | Policy | age | represDateBirth |  |  |
| 146 | Policy | age | plDateT |  |  |
| 147 | Policy | age | dateStart |  |  |
| 148 | Policy | age | dateEnd |  |  |
| 149 | Policy | mandatory | policyT |  |  |
| 150 | Policy | regexp | policyNom | ^\d{1,20}$ | policyT=4 personUkl=not\_null |
| 151 | Policy | regexp | policySer | ^\d{1,16}$ | policyT=4 personUkl=not\_null |
| 152 | Policy | mandatory | policyNom |  | policyT=4 nonresId=not\_null |
| 153 | Policy | mandatory | policySer | ^\d{6}$ | policyT=4 personUkl=not\_null |
| 154 | Policy | dateRange |  | plDateE tmpcertDateE |  |
| 155 | Policy | regexp | policyNom | ^[^.\*]{1,20}$ | policyT=4 nonresId=not\_null |
| 156 | Policy | regexp | policySer | ^[^.\*]{1,16}$ | policyT=4 nonresId=not\_null |
| 157 | Policy | mandatory | insurpId |  |  |
| 158 | Policy | mandatory | tmpcertDateE |  | policyT=2 |
| 159 | Policy | mandatory | tmpcertDateB |  | policyT=2 |
| 160 | Policy | mandatory | policyNom | ^\d{10}$ | policyT=4 personUkl=not\_null |
| 161 | Policy | mandatory | tmpcertNum |  | policyT=2 |
| 162 | Representative | mandatory | representUkl |  |  |
| 163 | Representative | mandatory | representId |  |  |
| 164 | SearchQuery | mandatory | value |  |  |
| 165 | SearchQuery | mandatory | code |  |  |
| 166 | UnidentPerson | mandatory | medSexId |  |  |
| 167 | UnidentPerson | mandatory | estimAgeB |  |  |
| 168 | UnidentPerson | dateOrder |  | dateBirth dateDeath |  |
| 169 | UnidentPerson | regexp | patronymicEstim | ^(?! )(?!.\* )[А-ЯЁа-яё ]{1,}+(?<! )$ |  |
| 170 | UnidentPerson | mandatory | nameEstim |  |  |
| 171 | UnidentPerson | mandatory | surnameEstim |  |  |
| 172 | UnidentPerson | dateRange |  |  |  |
| 173 | UnidentPerson | mandatory | dateRec |  |  |
| 174 | СancelAttachRequest | regexp | cancelActNum | ^.{1,15}$ |  |

Здесь применяются следующие виды правил:

* age - проверяет значения указанных полей типа "дата" - они должны быть позже даты рождения. А в случае если колонка «Параметры» не пустое - должны быть позже даты рождения на указанное число лет;
* anyexist – в проверяемом классе должно быть заполнено хотя бы одно из указанных полей;
* collection – для каждого элемента коллекции – значения поля проверяются все правила класса, экземпляром которого является элемент;
* compositeMandatory - значение в поле обязательно и подчиняется правилам класса, значение которого находится в этом поле;
* dateOrder – значения дат, указанных в колонке «Параметры» левее, не должны превосходить значений дат, указанных правее;
* dateRange - если колонка «Параметры» пуста, значения всех полей типа "дата" - не должны быть в будущем относительно текущего момента и в прошлом ранее 1900 года, если в колонке «Параметры» указаны названия полей, то это исключения. правило тогда эти поля игнорирует и позволяет им быть в будущем или ранее 1900 года, если в параметрах название поля, потом знак минус и число (например, dateBirth-95) - значение поля dateBirth не должно уходить в прошлое более чем на 95 дней.
* mandatory – значение в поле обязательно;
* number – значение должно быть числом;
* regexp – значение должно удовлетворять указанному регулярному выражению.

1. в соответствии со справочником ФЛК, указанным в Приказе ФФОМС от 07.04.2011 № 79 (ред. от 26.12.2013) «Об утверждении общих принципов построения и функционирования информационных систем и порядка информационного взаимодействия в сфере обязательного медицинского страхования» [↑](#footnote-ref-2)
2. в соответствии со справочником ФЛК, указанным в Приказе ФФОМС от 07.04.2011 № 79 (ред. от 26.12.2013) «Об утверждении общих принципов построения и функционирования информационных систем и порядка информационного взаимодействия в сфере обязательного медицинского страхования» [↑](#footnote-ref-3)