

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

по передаче идентификатора подразделения МО

(версия 1.1 от 01.09.2020)

Общие сведения

Согласно письму МЗ РФ от 10.06.2020 № 18-5\821 с 1 августа при обмене данными с сервисами ИЭМК и РЭМД ЕГИСЗ требуется обязательно передавать идентификаторы структурных подразделений медицинских организаций. При этом, профили информационного взаимодействия с указанными сервисами требуют передачи идентификатора головной организации.

В настоящее время, идентификаторы головной организации берутся из федерального реестра МО РФ (см. справочник 1.2.643.5.1.13.13.11.1461), а подразделения заносятся через API подсистемы ФРМО в справочник 1.2.643.5.1.13.13.99.2.114.

Структура данных ФРМО

Согласно документа “Описание интеграционных профилей и порядка интеграции информационных систем с федеральным реестром медицинских организаций” (<https://portal.egisz.rosmiinzdrev.ru/materials/481>), при заполнении данных о подразделениях должна формироваться иерархическая структура. Корнем этой структуры является головная организация - это 1-й уровень иерархии (см. подсистема то).

Далее, следует уровень структурных подразделений (см. подсистему `to_depart`) - это 2-го уровня иерархии . Структурные подразделения должны быть распределены по типам:

1. Амбулаторный
2. Стационарный
3. Лабораторно-диагностический
4. Инструментально-диагностический
5. Скорая медицинская помощь
6. Административно-хозяйственный (вспомогательный)

Сведения о врачебных кабинетах, стационарных отделениях и т.д. - это 3-й уровень иерархии. Эти записи связываются с элементами 2-го уровня иерархии.

Структура данных НСИ

В структуре записей регионального “Справочника МО” (OID 1.2.643.2.69.1.1.1.64) интеграционной платформы “N3.Здравоохранение” описанное разделение реализуется логикой хранения данных указанного справочника.

Перечень и назначение ключевых атрибутов приведено в Таблице 1.

Таблица 1. Ключевые атрибуты справочника OID 1.2.643.2.69.1.1.1.64.

Атрибут	Описание	Кратность	Примечание	Пример
ID	Уникальный идентификатор записи	1..1	Генерируется автоматически	e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e

OID	Идентификатор МО по "Реестр медицинских организаций Российской Федерации", основной OID 1.2.643.5.1.13.13.1 1.1461 - см. значение атрибута "OID"	усл	Заполняется только для головных МО	1.2.643.5.1.13.13.12.2.78.85 89
DEPART_OID	Идентификатор структурного подразделения по: -ФРМО.Справочник структурных подразделений»,)1.2.643.5.1.13.13.99.2.114); -ФРМО.Справочник отделений и кабинетов, (1.2.643.5.1.13.13.99.2.115)	усл	Заполняется только для подразделений, отделений и кабинетов	1.2.643.5.1.13.13.12.2.10.10 195.0.250355.176893
ORGID	Идентификатор записи о головной МО	1..1	Для головного МО совпадает с идентификатором записи (см. CODE)	e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e
PARTOF	Идентификатор родительской записи в справочнике	усл	Для головной МО не задается	e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e

Пример заполнения атрибутов справочника OID 1.2.643.2.69.1.1.1.64 приведен в Таблице 2.

Таблица 2.

Уровень	ID	Наименование	OID	DEPART_OID	ORGID	PARTOF
1-й Головная МО	e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e	Областная клиническая больница №1	1.2.643.5.1.13.13.12.2.00.858	-	e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e	
2-й Структурное подразделение	46ac9e91-235f-43b8-8a6b-fe70cb259701	Офтальмологический центр ОКБ 1	-	1.2.643.5.1.13.13.12.2.00.858.012	e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e	e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e

3-й Стационарное отделение	22624a23-29ce- 4aa4-bfc5-a9118 188894c	Хирургическое отделение офтальмологичес- кого центра ОКБ 1	-	1.2.643.5.1.13.13 .12.2.00.858.012. 03	e6fc8640-ab f8-4205-a47 c-8001da00 826e	46ac9e91-235f -43b8-8a6b-fe7 0cb259701
----------------------------------	--	--	---	--	--	--

Пример записи справочника OID 1.2.643.2.69.1.1.1.64 приведен в Приложении 1.

Передача идентификатора подразделения МО в ИЭМК

На основании приведенных рекомендаций предлагается реализовать обмен с интеграционной платформы N3.Здравоохранение следующим образом:

1. На уровне объектов типов "Пациент" и "Случай медицинского обслуживания" (Patient.idLPU и Case.IdLpu) передавать идентификатор головной организации (1-й уровень) или идентификатор структурного подразделения (2-й уровень).
2. На уровне объекта типа "Медицинский работник" (MedicalStaff.IdLpu) передавать идентификатор того подразделения, к которому прикреплен сотрудник медицинской организации, согласно штатному расписанию (в общем случае, идентификатор подразделения 2-го или 3-го уровней).

Замечания

1. В случае передачи случая медицинского обслуживания (методы AddCase\UpdateCase\CloseCase), данные медицинского работника передаются в параметре Case.Author.
2. В случае передачи медицинского документа, данные медицинского работника передаются в параметре MedDocument.Author.
3. Если в составе случая обслуживания передается медицинский документ, то данные медицинского работника должны передаваться как на уровне случая обслуживания (Case.Author), так и на уровне медицинского документа (MedDocument.Author).
4. В случае использования методов AddCase\UpdateCase\CloseCase для объекта MedicalStaff допускается не передавать значение параметра IdLpu, тогда значение будет соответствовать параметру Case.IdLpu SOAP-сообщения.
5. В случае использования метода AddMedRecord для передачи данных, отличных от объекта MedDocument, допускается не использовать в параметре IdLpu идентификатор структурного подразделения.

Пример JSON-описания записи справочника

```
{  
    "id": "22624a23-29ce-4aa4-bfc5-a9118188894c",  
    "meta": {  
        "versionId": "6115da66-991a-8beb-95ec-777c557988e7",  
        "lastUpdated": "2020-01-21T12:50:17.548829"  
    },  
    "name": "Хирургическое отделение офтальмологического центра ОКБ 1",  
    "active": true,  
    "partOf": {  
        "display": "Офтальмологический центр ОКБ 1",  
        "reference": "Organization/46ac9e91-235f-43b8-8a6b-fe70cb259701"  
    },  
    "address": [  
        {  
            "text": "196601, г. Нежин, ул. Ленина, д. 15, лит. А"  
        }  
    ],  
    "extension": [  
        {  
            "url": "http://hl7.org/fhir/StructureDefinition/organization-alias",  
            "valueString": "Хирургическое отделение"  
        },  
        {  
            "extension": [  
                {  
                    "url": "http://hl7.org/fhir/StructureDefinition/organization-alias",  
                    "valueString": "Хирургическое отделение"  
                }  
            ]  
        }  
    ],  
    "identifier": [  
        {  
            "value": "e6fc8640-abf8-4205-a47c-8001da00826e",  
            "system": "orgid"  
        }  
    ],  
    "resourceType": "Organization"  
}
```