УТВЕРЖДАЮ:	УТВЕРЖДАЮ:
Исполняющий обязанности директора ГБУЗС «МИАЦ»	Представитель ООО «ХОСТ ИС» по доверенности № 9-ИС
/ Ефремов А.А.	/ Мамаев А.В.
«»2020 г.	«»2020 г.
	ФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА. ИРОВАННАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ КАРТА»
Регламент инфор	омационного взаимодействия сторон,
осуществляющи	х создание, ведение, редактирование
электронных докуме	нтов граждан при оказании первичной и
специализированной	медицинской помощи с использованием
медицинских информ	мационных систем на территории города
	Севастополь
Л	ист утверждения
	.РИВ.02 - ЛУ
СОГЛАСОВАНО:	СОГЛАСОВАНО:
	/ Феодориди В.С.
«» 2020 г.	«»2020 г.

2020г.

УТВЕРЖДЕН .РИВ.02 - ЛУ

> ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА. «РЕГИОНАЛЬНАЯ ИНТЕГРИРОВАННАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ КАРТА»

Регламент информационного взаимодействия сторон, осуществляющих создание, ведение, редактирование электронных документов граждан при оказании первичной и специализированной медицинской помощи с использованием медицинских информационных систем на территории города Севастополь

.РИВ.02

Листов 193

2020г.

Содержание

Ис	тория изменений6
1	Общие положения
2	Участники информационного взаимодействия12
3	Порядок регистрации поставщиков (потребителей) информации13
4	Описание технической реализации сбора электронных медицинских документов14
5	Описание информационного взаимодействия при передаче информации17
6	Используемые классификаторы21
7	Порядок внесения изменений в Регламент21
8	Ответственность участников информационного обмена22
9	Описание возможных форс-мажорных ситуаций при обмене и способы их разрешения24
10	Приложения
Пр	иложение А Список Поставщиков информации, участвующих в информационном
	обмене 26
Пр	иложение Б Заявка на регистрацию в информационном обмене27
Пр	иложение В Состав электронных медицинских документов28
E	3.1 Описание документа «Выписка из амбулаторной карты на законченный случай»28
E	3.2 Описание документа «Стационарный эпикриз»33
E	3.3 Описание документа «Направление на лабораторные исследования»39
E	3.4 Описание документа «Медицинская справка о допуске к управлению
T	ранспортными средствами»41
E	3.5 Описание документа «Протокол консультаций»43
E	3.6 Описание документа «Протокол лабораторного исследования»45
E	3.7 Описание документа «Флюорография»48
E	3.8 Описание документа «Контрольный талон»51
E	3.9 Описание документа «Карта вызова»56

B.10	Описание документа «Сведения, передаваемые при повторном посещении
берем	енной»63
B.11	Описание документа «Результаты лабораторного и динамического клинического
наблю	дения»65
B.12	Описание документа «Карта иммуногематологического обследования беременной»66
B.13	Описание документа «Исследования степени резус-сенсибилизации»68
B.14	Описание документа «Введение иммуноглобулина человека антирезус RHO[D]» .68
B.15	Описание документа «Сведения по факторам риска перинатальной и материнской
патоло	огии»69
B.16	Описание документа «Исход беременности»77
B.17	Описание документа «Медицинское свидетельство о смерти взрослого населения и
детей (старше 7 дней»80
B.18	Описание документа «Медицинское свидетельство о перинатальной смерти (дети
до 7 дн	лей)»86
B.19	Описание документа «Медицинское свидетельство о рождении»91
B.20	Описание документа «Регистрация информации о лекарственных препаратах»95
B.21	Описание документа «Регистрация информации о процедурах и рекомендациях» 97
B.22	Описание документа «Биометрические параметры человека»98
B.23	Описание документа «Маршрутная карта»100
B.24	Описание документа «Выписка из медицинской карты стационара больного ЗНО»103
B.25	Описание документа «Регистрационная карта больного ЗНО»105
B.26	Описание документа «Протокол на случай выявления у больного запущенной
формь	13HO»106
B.27	Описание документа «Извещение о больном с впервые в жизни установленным
диагно	озом ЗНО»108
B.28	Описание документа «Информация об индививдуальном плане лечения пациента»110
B.29	Описание документа «Контрольная карта диспансерного наблюдения»112
B.30	Описание документа «Данные о выезде паллиативной службы»113

В.31 Описание документа «Данные о госпитализации пациента, получающего
паллиативную помощь»115
Приложение Г Описание сервиса НСИ117
Приложение Д Адреса сервисов РИЭМК121
Приложение Е Описание сервисов РИЭМК
E.1 Сервис регистрации и идентификации пациентов (граждан). Формат запроса и пример обращения
Е.2 Сервис регистрации медицинских работников. Формат запроса и пример обращения 13
Е.3 Сервис приема и получения электронных медицинских документов. Формат запроса
и пример обращения134
Приложение Ж Контрольные примеры145
Приложение 3 Схемы данных210
Приложение И Описание сервиса IEMKFederalExchange211
Список используемых сокрашений212

История изменений

Дата	Версия	Описание изменений	Автор
01.10.18	1.0	Создание документа	XOCT
12.07.19	1.0	1. В приложении (Приложение Е), пункт Е.1.1 «Поиск пациента» - добавлены новые параметры в подпункт Е.1.1.1 «Аргументы поиска пациентов»: [01] епр (ЕНП, 16 цифр) [01] радеNumber номер страницы (если параметр по номеру страницы не задан, то по умолчанию выдается первая страница. Причем в ответе, перед списком документов в поле радеся соит, будет передано существующее количество страниц по заданным критериям поиска). - изменено описание параметра в подпункте Е.1.1.1. «Аргументы поиска пациентов»: [01] / (GUID пациента, при данном варианте поиска будут так же отображаться все прошлые изменения в данных конкретного пациента) 2. В приложении (Приложение Е), пункт Е.1.2. «Добавление/обновление пациента» - в подпункт Е.1.2.2. «Тело запроса» добавлено новое поле: [0.1] Patientid (уникальный GUID пациента, поле обязательное при обновлении существующего пациента, в подпункте Е.1.2.3. «Тело запроса» обновлено описание тела запроса; - в подпункт Е.1.2.3. «Тело ответа» добавлены описания и коды новых ошибок: -85: В базе присутствует пациент с введенными СНИЛС или ЕНП в запросе, для обновления передайте уникальный GUID пациента (в ответе будет указано что именно в запросе передается из существующего в БД) -86: В запросе необходимо передать одно из полей: snils (СНИЛС пациента), SnilsMissingReason (Причина отсутствия СНИЛС), guid (GUID пациента) ENP (ЕНП). 3. В приложении (Приложение Е), пункт Е.2.2 «Добавление/обновление медработника»; - в подпункт Е.2.2. «Тело запроса» обновлено описание тела запроса; - в подпункт Е.2.2. «Тело запроса» обновлено описание тела запроса; (01] LastNameOld Предыдущая фамилия (текст, поле используется для обновления фамилии медицинского работника); (01] MiddleNameOld Предыдущае отчество (текст, поле используется для обновления отчества медицинского работника); (01] BirthDateOld Предыдущая дата рождения (дата, поле используется для обновления отчества медицинского работника);	ХОСТ, Соловьев Р.А., аналитик.
09.09.2019	1.0	В приложении (Приложение Е), пункт Е.1.2. «Добавление/обновление пациента» в подпункте Е.1.2.2. «Тело запроса» изменено наименование поля: - до изменения: [01] PatientId (уникальный GUID пациента, поле обязательное при обновлении существующего пациента); - после изменения: [01] guid (уникальный GUID пациента, поле обязательное при	ХОСТ, Соловьев Р.А., аналитик.

		обновлении существующего пациента);	
		обновлении существующего пациента); - были добавлены наименования всем параметрам, у которых они	
		отсутствовали.	
		- был актуализирован пример запроса в JSON-представлении.	
		В приложении (Приложение E), пункт E.2.2«Поиск медработника»	MOOTE C
13.11.2019	1.0	добавлено описание формата тела ответа.	ХОСТ, Соловьев Р.А., аналитик.
29.01.2020	1.0	В приложении (Приложение Е), пункт Е.1.2. «Добавление/обновление пациента» - в подпункт Е.1.2.2. «Тело запроса» поле было переведено в массив: До изменения: - [01] SocialStatus Социальный статус о Код (SCS365 Классификатор социальных статусов); о Версия справочника (текст); - После изменения: - [0n] SocialStatus Социальный статус	ХОСТ, Соловьев Р.А., аналитик.
		о Код (SCS365 Классификатор социальных статусов);	
05.02.2020	1.0	Версия справочника (текст); В приложении (Приложение Д) «Адреса сервисов РИЭМК» были актуализированы адреса сервисов РИЭМК, находящиеся в тестовой среде.	ХОСТ, Соловьев Р.А., аналитик.
01.09.2020	1.0	 В приложении (Приложение В) «Состав электронных медицинских документов» во всех полях имеющихся документов были добавлены название тегов из структурированной ХМL – части медицинского документа, передаваемой в поле StructuredBody. В приложении (Приложение В) «Состав электронных медицинских документов» во всех полях, которые имеют строковое значение была указана размерность. 	ХОСТ, Литвин Т.А., аналитик.
14.10.2020	1.0	 В приложении (Приложение В) пункт В.17 «Медицинское свидетельство о смерти взрослого населения и детей старше 7 дней» добавлено описание метода для получения содержимого документа – getDeathCertRequest. В приложении (Приложение В) пункт В.18 «Медицинское свидетельство о перинатальной смерти (дети до 7 дней)» добавлено описание метода для получения содержимого документа – getDeathCertPerinatalRequest. В приложении (Приложение В) пункт В.19 «Медицинское свидетельство о рождении» добавлено описание метода для получения содержимого документа – getBirthCertRequest, а также добавлено описание метода для удаления свидетельств – sendCertRemoval. В пункте 4. «Описание технической реализации сбора электронных медицинских документов» был удален подпункт 4.7 «Сервис предоставления деперсонализированных историй болезни» в связи с потерей актуальности. В приложении (Приложение Е) «Описание сервисов РИЭМК» были актуализированы примеры http запросов. 	ХОСТ, Литвин Т.А., аналитик.
03.11.2020	2.0	1. В приложении (Приложение В) «Состав электронных медицинских документов» добавлены описания следующих документов с версией 1.92.0: — «Индивидуальный план лечения пациента»; — «Контрольная карта диспансерного наблюдения»; — «Данные о выезде паллиативной службы»;	ХОСТ, Литвин Т.А., аналитик.

— «Данные о госпитализации пациента, получающего паллиативную помощь»; Так же было обновлено описание документа «Флюорография» с поднятием версии с 1.0 до 1.92.0.
2. В приложении (Приложение Ж) «Контрольные примеры» были добавлены примеры вышеперечисленных документов и обновлен пример документа «Флюорография».
3. В приложении (Приложение E) «Описание сервисов РИЭМК» в пункте E2.2.2 «Тело запроса» было обновлено описание с логикой обновления персональных данных медицинского работника.

1 Общие положения

- 1.1 Настоящий «Регламент информационного взаимодействия сторон, осуществляющих создание, ведение, редактирование электронных медицинских карт граждан при оказании первичной и специализированной медицинской помощи с использованием медицинских информационных систем на территории города Севастополь» (далее Регламент) разработан в целях реализации требований следующих документов:
- Приказ министерства здравоохранения и социального развития №364 от 28 апреля 2011 года «Об утверждении концепции создания единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения»;
- Приказ министерства здравоохранения и социального развития №348 от 12 апреля 2012 года «О внесении изменения в Концепцию создания информационной системы в сфере здравоохранения, утвержденную приказом Минздравсоцразвития Росси от 28 апреля 2011 года №364»;
- Постановление Правительства РФ № 555 от 05 мая 2018 года «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»;
- Приказ Департамента здравоохранения города Севастополя №399 от 08 мая 2018 «Об информационного взаимодействия года организации региональной медицинской информационной системы города Севастополя с медицинскими информационными системами медицинских организаций, подведомственных Департаменту здравоохранения города Севастополя».
- 1.2 Настоящий Регламент устанавливает общие правила организации взаимодействия сторон, осуществляющих создание, ведение, редактирование электронных медицинских карт граждан при оказании первичной и специализированной медицинской помощи с использованием медицинских информационных систем на территории города Севастополь (далее поставщики информации), лиц, осуществляющих просмотр, ознакомление, анализ электронных медицинских карт (далее потребители информации), лиц, осуществляющих техническую реализацию настоящего Регламента (далее разработчики), лиц, осуществляющих технический контроль за реализацией информационного взаимодействия и техническое сопровождение (далее служба технической поддержки) с использованием медицинских информационных систем (далее МИС), а также с использованием компонентов интеграционной шины здравоохранения (далее ИШЗ).

- 1.3 Оператором ИШЗ, осуществляющей **сбор, обработку и хранение** информации от поставщиков информации, и **контроль своевременности предоставления** информации, является Государственное бюджетное учреждение здравоохранения г. Севастополя «Медицинский информационно-аналитический центр» (ГБУЗС «МИАЦ») (далее **оператор**).
- 1.4 Органом исполнительной власти, осуществляющим административный контроль исполнения настоящего Регламента, является Департамент здравоохранения города Севастополя (ДЗГС).
- 1.5 В общем случае, поставщиками и потребителями информации являются медицинские сотрудники медицинских организаций города Севастопль.
- 1.6 Список поставщиков информации, присоединенных к настоящему Регламенту, приведен в приложении (Приложение А) к настоящему Регламенту.
- 1.7 Присоединение к настоящему Регламенту осуществляется путем регистрации поставщика информации в порядке, определенном в разделе 3 настоящего Регламента.
- 1.7.1 С момента регистрации, поставщик информации считается присоединившимся к настоящему Регламенту.
- 1.7.2 Факт присоединения поставщика информации к Регламенту является полным принятием им условий настоящего Регламента и всех его приложений в редакции, действующей на момент направления заявления на регистрацию в адрес **оператора**. Поставщик информации, присоединившийся к Регламенту, принимает дальнейшие изменения (дополнения), вносимые в настоящий Регламент в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 1.7.3 После присоединения поставщика информации к Регламенту **оператор** и поставщик информации, присоединившийся к настоящему Регламенту, считаются вступившими в соответствующие договорные отношения **на неопределенный срок**.
- 1.8 Консультирование поставщиков информации по вопросам использования функциональных возможностей программного обеспечения МИС для подготовки и предоставления информации в ИШЗ осуществляется по электронной почте info@sevmialc.ru службы технической поддержки оператора.
- 1.9 Консультирование разработчиков МИС и специалистов службы технической поддержки МИС по вопросам технической реализации взаимодействия МИС и ИШЗ осуществляется по электронной почте оператора info@sevmialc.ru.
- 1.10 Консультирование специалистов **оператора** осуществляется по телефону **службы технической поддержки ИШЗ** <u>8-343-216-16-30</u> и электронной почте **службы технической поддержки ИШЗ** <u>medved@hostco.ru.</u>

и разработчиков службой технической поддерж	ки ИШЗ не осуществляется.
	11

Консультирование поставщиков информации, службы технической поддержки МИС

1.11

2 Участники информационного взаимодействия

- 2.1 Во взаимодействии принимают участие следующие поставщики информации:
- 2.1.1 Медицинские организации, оказывающие первичную медицинскую помощь на территории города Севастополь. Полный перечень медицинских организаций приведен в приложении (Приложение A) к настоящему Регламенту.
- 2.1.2 Медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь на территории города Севастополь. Полный перечень медицинских организаций приведен в приложении (Приложение А) к настоящему Регламенту.
 - 2.2 Во взаимодействии принимают участие следующие потребители информации:
- 2.2.1 Медицинские организации, оказывающие первичную медицинскую помощь на территории города Севастополь. Полный перечень медицинских организаций приведен в приложении (Приложение A) к настоящему Регламенту.
- 2.2.2 Медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь на территории города Севастополь. Полный перечень медицинских организаций приведен в приложении (Приложение A) к настоящему Регламенту.
 - 2.2.3 Департамент здарвоохранения города Севастополя.
 - 2.2.4 ГБУЗС «МИАЦ».
 - 2.2.5 Единная государственная информационная сисема здравоохранения РФ.
- 2.3 Участниками информационного взаимодействия являются следующие органы и организации:
- 2.3.1 Оператор **ИШЗ**, осуществляющей сбор, обработку и хранение информации от поставщиков информации, и контроль своевременности предоставления информации.
- 2.3.2 Службы технической поддержки МИС и **ИШ3**, обеспечивающие и сопровождающие техническую реализацию информационного взаимодействия со стороны МИС и **ИШ3**.

3 Порядок регистрации поставщиков (потребителей) информации

3.1 Основанием для регистрации поставщика (потребителя) информации является заявка на регистрацию (далее — Заявка), направленная на выделенный адрес электронной почты **оператора** РИЭМК info@sevmialc.ru.

Тема электронного письма формируется следующим образом: РИЭМК, знак подчеркивания, наименование медицинской организации (например, «РИЭМК_Ивановская центральная больница»).

- 3.2 Заявка составляется в соответствии с формой, определенной в приложении (Приложение Б) настоящего Регламента.
- 3.2.1 Поставщики (потребители) информации, указанные в приложении (Приложение А) настоящего Регламента в регистрации, не нуждаются.
- 3.3 Обработка Заявки осуществляется службой технической поддержки в следующем порядке:
- 3.3.1 Направление автоматического ответного сообщения о факте получения Заявления поставщику (потребителю) информации, направившему Заявки, **при получении** Заявки.
- 3.3.2 Осуществление в течение **5 (пяти) рабочих дней** мероприятий по регистрации **параметров доступа** поставщика информации, надлежащим образом заполнившего Заявку.
- 3.3.3 Формирование и направление поставщику (потребителю) информации в течение **1** (одного) рабочего дня со дня получения Заявки ответного сообщения о необходимости повторной подачи Заявки с указанием замечаний, которые необходимо устранить, в случае ненадлежащего заполнения Заявки поставщиком информации.
- 3.3.4 Под параметрами доступа поставщика (потребителя) информации понимается уникальный идентификатор поставщика информации, полученный в **ИШЗ** при регистрации.
- 3.3.5 Документ, содержащий назначенную при регистрации поставщика (потребителя) информации идентификационную связку «имя пользователя и пароль» для доступа пользователя в систему отчетов, направляется на адрес электронной почты, указанный для информационного взаимодействия в Заявки.
- 3.4 В случае необходимости, **оператором** направляется заявка на регистрацию поставщика информации в федеральный сервис ИЭМК согласно требованиям федеральных сервисов ИЭМК и ИПС, опубликованные на федеральном ресурсе http://egisz-docs.rosminzdrav.ru/.

4 Описание технической реализации сбора электронных медицинских документов

4.1 Сервис регистрации и идентификации пациентов (граждан).

Используется для регистрации сведений о гражданах, чьи электронные медицинские документы подлежат передаче в сервис ИЭМК.

При отправке из МИС запроса на регистрацию сервис производит проверку данных в БД ИЭМК, в случае, если в БД ИЭМК найдено соответствие, то в ответ возвращается уникальный идентификатор пациента в формате GUID. В случае, если соответствие не найдено, сервис осуществляет попытку регистрации нового пациента. В случае отсутствия конфликта в БД ИЭМК в ответ возвращается уникальный идентификатор пациента в формате GUID. В случае, если регистрация невозможна, в ответ высылается ошибка или список ошибок.

Тип сервиса: REST, синхронный.

Адреса сервисов в КСПД и тестовой среде приведены в приложении (Приложение E) к настоящему Регламенту.

4.2 Сервис поиска пациента.

Используется для поиска ранее зарегистрированных пациентов по номеру СНИЛС или по другим известным данным, описанным в приложении (Приложение Ж). При отправке запроса производится поиск пациента в БД ИЭМК, и возвращается блок сведений о пациентах, либо сведения об ошибке.

Тип сервиса: REST, синхронный.

Формат и пример запроса на поиск пациента, список возможных ошибок и адреса сервисов в КСПД и тестовой среде приведены в приложении (Приложение Е, Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

4.3 Сервис регистрации медицинских работников.

Используется для регистрации сведений о медицинских работниках, которые указаны в электронных медицинских документах, подлежащих передаче в сервис ИЭМК.

При отправке из МИС запроса на регистрацию сервис производит проверку данных в БД сервиса ИЭМК. В случае успешной регистрации или успешного соответствия с данными в БД (при повторной регистрации или обновлении данных) в ответ возвращается подтверждение с кодом 0. В случае, если регистрация не удалась, в ответ высылается код и описание ошибки.

Тип сервиса: REST, синхронный.

Формат и **пример** запроса на регистрацию медработника, список возможных ошибок и **адреса** сервисов в КСПД и тестовой среде приведены в приложении (Приложение Е, Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

4.4 Сервис поиска медицинских работников.

Используется для поиска ранее зарегистрированных медицинских работников по номеру СНИЛС или по другим известным данным, описанным в приложении (Приложение Ж). При отправке запроса производится поиск медработника в БД сервиса ИЭМК, и возвращается блок сведений о медработнике, либо сведения об ошибке.

Тип сервиса: REST, синхронный.

Формат и **пример** запроса по поиску медицинских работников, список возможных ошибок и **адреса** сервисов в КСПД и тестовой среде приведены в приложении (Приложение Е, Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

4.5 Сервис приема и получения электронных медицинских документов.

Предназначен для приема из МИС электронных медицинских документов в сервис ИЭМК, а также для предоставления электронных медицинских документов для МИС. Запрос к данному сервису содержит список документов для регистрации/обновления

При отправке из МИС запроса на регистрацию электронных медицинских документов сервис производит следующие проверки для каждого электронного медицинского документа:

- проверка на корректность полей, заполняемых из справочников;
- проверка полей, содержащих даты, на хронологию и непротиворечивость;
- проверка структурированной XML-части медицинского документа, передаваемой в поле StructuredBody, на соответствие XSD-схеме (Приложение В к настоящему Регламенту). Конкретный корневой элемент из xsd-схемы однозначно определяется типом медицинского документа (элемент Туре, Приложение E).

При успешном сохранении электронного медицинского документа в БД сервиса ИЭМК в МИС отправляется сообщение с идентификатором документа и кодом ошибки 0.

В случае ошибок при попытке сохранения электронного медицинского документа в БД сервиса ИЭМК в МИС отправляется список ошибок.

Тип сервиса: REST, синхронный.

Состав структурированной части электронных медицинских документов приведен в приложении (Приложение В) к настоящему Регламенту, а также в XSD-схемах, приведенных в приложении (Приложение 3).

XSD-схема – это документ, описывающий правила формирования структурированного тела электронного медицинского документа при его создании в МИС.

Формат и пример запроса на регистрацию документа, список возможных ошибок и адреса сервисов в КСПД и тестовой среде приведены в приложении (Приложение Е, Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

5 Описание информационного взаимодействия при передаче информации

Отправке подлежат следующие электронные медицинские документы:

- «Выписка из амбулаторной карты на законченный случай»;
- «Стационарный эпикриз»;
- «Направление на лабораторные исследования»;
- «Медицинская справка о допуске к управлению транспортными средствами»;
- «Протокол консультаций»;
- «Протокол лабораторых исследований»;
- «Флюорография»;
- «Контрольный талон»;
- «Карта вызова»;
- Мониторинг беременных:
 - о «Сведения, передаваемые при повторном посещении беременной»;
 - о «Результаты лабораторного и динамического клинического наблюдения»;
 - о «Карта иммуногематологического обследования беременной»;
 - о «Исследования степени резус-сенсибилизации»;
 - о «Введение иммуноглобулина человека»;
 - о «Сведения по факторам риска перинатальной и материнской патологии»;
 - о «Исход беременности»;
- «Медицинское свидетельство о рождении»;
- «Медицинское свидетельство о смерти взрослого населения и детей старше 7 дней»;
- «Медицинское свидетельство о перинатальной смерти (дети до 7 дней)»;

Под электронным медицинским документом понимается файл в формате XML, содержащий сведения об оказанной медицинской помощи, созданный в МИС по формату, описанному в приложении (Приложение В) к настоящему Регламенту, и направленный в сервис РИЭМК.

Правила отправки электронных медицинских документов:

- «Выписка из амбулаторной карты на законченный случай» отправляется 1 (один) раз на каждый законченный случай гражданина после закрытия случая. В документе указываются данные обо всех посещениях и оказанных услугах в рамках случая.

- «Стационарный эпикриз» отправляется 1 (один) раз на каждую законченную госпитализацию гражданина. В документе указываются выдержки из истории болезни в соответствующих разделах документа.
- «Направление на лабораторные исследования» передается 1 (один) раз при формировании направления в МИС.
 - «Медицинская справка о допуске к управлению транспортными средствами»
 - «Протокол консультаций» передается 1 (один) раз после проведения консультации.
- «Протокол лабораторных исследований» передается 1 (один) раз после проведения лабораторных исследований, т.е. когда имеется результат.
 - «Флюорография» отправляется на каждое проведенное исследование 1 (один) раз.
 - «Контрольный талон» передается 1 (один) раз после выполнения талона.
 - «Карта вызова» передается 1 (один) раз по результату выезда.
- «Сведения, передаваемые при повторном посещении беременной» отправляется каждый раз, после обращения беременной.
- «Результаты лабораторного и динамического клинического наблюдения» высылаются на каждое проведенное наблюдение.
- «Карта иммуногематологического обследования беременной» высылается на каждое обследование.
 - «Исследования степени резус-сенсибилизации» высылается на каждое обследование.
- «Введение иммуноглобулина человека» высылается на каждую проведенную манипуляцию.
- «Сведения по факторам риска перинатальной и материнской патологии» высылаются по мере проведения на каждую оценку риска.
 - «Исход беременности» предаются 1 (один) раз после исхода беременности.
 - «Медицинское свидетельство о рождении» передается 1 (один) раз после рождения.
- «Медицинское свидетельство о смерти взрослого населения и детей старше 7 дней» передается 1 (один) раз после смерти.
- «Медицинское свидетельство о перинатальной смерти (дети до 7 дней)» передается 1 (один) раз после смерти.

Отправка электронных медицинских документов в сервис РИЭМК осуществляется только на **идентифицированных** граждан.

Идентификация граждан осуществляется одновременно по всем следующим полям:

– Фамилия;

- Имя;
- Отчество (если есть);
- Дата рождения;
- СНИЛС.

Идентифицированному в сервисе РИЭМК гражданину присваивается уникальный идентификатор в автоматическом режиме.

В электронных медицинских документах указываются только зарегистрированные медицинские сотрудники.

В каждом электронном медицинском документе указывается: Медицинская организация, лечащий врач, уровень доступа к документу для других медицинских сотрудников и пациента.

Ответственность за объем, полноту, достоверность и актуальность передаваемых электронных медицинских документов лежит на поставщике информации (Главный врач МО, лечащий врач, указанный в электронном медицинском документе).

По каждому переданному электронному медицинскому документу в МИС от сервиса РИЭМК передается статус передачи (принят или не принят).

Сроки предоставления электронных медицинских документов:

- В режиме онлайн после утверждения документа лечащим врачом, если это позволяет техническая возможность канала передачи данных.
- В режиме пакетной загрузки с задержкой не более 2 (двух) рабочих дней с момента утверждения документа лечащим врачом во всех остальных случаях.

Средой передачи электронных медицинских документов является корпоративная сеть передачи данных здравоохранения (далее – $\mathbf{KC\Pi }\mathbf{\Pi }$).

Процедура подключения и оказания технической поддержки по вопросам работы КСПД не входит в рамки настоящего Регламента.

Доступ из МИС к электронным медицинским документам, переданным в сервис РИЭМК:

- В МИС должен быть разработан пользовательский интерфейс, позволяющий получить доступ к системе просмотра электронных медицинских документов сервиса РИЭМК для выбранного гражданина без дополнительных действий со стороны пользователя МИС. Например, в электронной карте гражданина в МИС может быть ссылка на его электронную карту в сервисе РИЭМК. Ссылка должна открываться в браузере. У рабочего места пользователя при этом должен быть доступ к защищенной сети КСПД.
- В МИС должен быть разработан интерфейс получения оригинала любого электронного медицинского документа, находящегося в сервисе РИЭМК, с учетом прав доступа.

– В МИС должен быть интерфейс для просмотра ошибок передачи для непринятых электронных медицинских документов.

Интеграционное взаимодействие с федеральным сервисом Региональной интегрированной электронной медицинской карты (далее – РИЭМК) осуществляется только средствами ИШЗ.

ИШЗ в режиме онлайн или в режиме пакетной загрузки данных (но не позднее двух рабочих дней) обрабатывает полученные электронные медицинские документы, преобразовывает их согласно требованиям форматов РИЭМК и направляет в РИЭМК.

Успешно принятые федеральным сервисом РИЭМК электронные медицинские документы помечаются в ИШЗ соответствующим признаком (передано в РИЭМК).

Электронные медицинские документы, которые не были приняты федеральным сервисом РИЭМК по причине ошибок в содержимом или другим, недоступным для исправления средствами сервиса РИЭМК ИШЗ, помечаются в ИШЗ соответствующим образом (непринятые РИЭМК). Список и описание ошибок при этом сохраняется в сервисе РИЭМК ИШЗ за соответствующим электронным медицинским документом.

Электронные медицинские документы, непринятые сервисом РИЭМК по техническим причинам, доступным для исправлений средствами ИШЗ, исправляются и повторно отправляются в РИЭМК.

Электронные медицинские документы, непринятые сервисом РИЭМК по причине отсутствия связи или проблем на стороне РИЭМК, ставятся в очередь на отправку и отправляются после устранения указанных причин.

6 Используемые классификаторы

Все используемые при взаимодействии классификаторы доступны через веб-сервис НСИ, доступный по адресам, указанным в таблице ниже (Таблица 1)

Таблица 1 – Адреса НСИ

Продуктовый адрес	http://172.23.1.39:8083/nsi-service/services/NsiServiceManagerImpl
Тестовый адрес	http://medved-webservices.hostco.ru/NSIService/services/NsiServiceManagerImpl

Описание сервиса представлено в приложении (Приложение Д) к настоящему Регламенту.

Список всех используемых классификаторов в ИШЗ города Севастополь приведен в документе «Перечень классификаторов ИШЗ г.Севастополь». В нем представлен список как федеральных классификаторов, так и региональных.

Правило перехода на новую версию справочника.

При обновлении версии справочника:

- назначается переходный период, когда осуществляется прием документов старой и новой версии;
- после окончания переходного периода принимаются документы только с новой версией.

7 Порядок внесения изменений в Регламент

- 7.1 Изменения в формат обмена/интеграции должны вноситься по предварительному согласованию с разработчиками МИС и ИШЗ, а также специалистами оператора, о чем должен быть составлен и утвержден соответствующий документ.
- 7.2 При внесении изменений в формат обмена/интеграции все участники Регламента должны быть письменно (по электронной почте) уведомлены о них оператором не менее чем за 10 рабочих дней.
- 7.3 В соответствии с изменениями должна быть составлена и утверждена новая версия регламента, доступная для ознакомления всех участников регламента и опубликованная на сайте оператора https://sevmialc.ru/.
- 7.4 Обсуждение всех доработок по новой версии регламента ведется на форуме ГБУЗС «МИАЦ» (https://redmine.sevmiac.ru/issues/1)

8 Ответственность участников информационного обмена

- 8.1 Организация, осуществляющая техническое сопровождение со стороны сервиса РИЭМК, несет ответственность за:
 - работоспособность сервиса РИЭМК;
 - соблюдение условий и формата регламента информационного обмена;
- корректный прием информации от МИС МО и правильное отображение ее в сервисе
 РИЭМК;
 - уведомление всех участников информационного взаимодействия:
 - о профилактических работах в сервисе РИЭМК– за 3 рабочих дня до события;
 - об остановке сервиса РИЭМК за 3 рабочих дня до события;
- об изменении логики, формата информационного обмена за 10 рабочих дней до события:
- информирование разработчиков МИС МО о времени и дате синхронного обновления информационного обмена;
- поддержание данного регламента в актуальном виде и предоставлении всем участникам информационного обмена актуальной версии после каждого изменения формата обмена:
- своевременное устранение ошибок в информационном обмене и в работе сервиса РИЭМК в течение суток, после обращения любого участника информационного обмена по электронной почте на адрес организации, осуществляющей техническое сопровождение сайта;
- разглашение и (или) передачу третьим лицам информации паролей доступа медицинской организации к сервису РИЭМК.
 - 8.2 МО несет ответственность за:
 - соблюдение условий и формата регламента информационного обмена;
- своевременное устранение ошибок, выявленных в работе информационного обмена в течение суток, после обращения любого участника информационного обмена.
 - 8.3 МИАЦ несет ответственность за:
- утверждение регламента и изменений к данному регламенту после согласования с разработчиками МИС МО и организацией, осуществляющей техническое сопровождение Сервиса;
- организацию рабочих групп по решению вопросов функционирования сервиса
 РИЭМК и информационного обмена.

Мониторинг логов работы сервисов на стороне сервиса РИЭМК, уведомление МО об обнаруженных ошибках, внесение изменений в данные пациента по мере необходимости, контроль внесения изменений на стороне МО

9 Описание возможных форс-мажорных ситуаций при обмене и способы их разрешения

При неверных действиях пользователей, неверных форматах или недопустимых значениях входных данных, система выдает пользователю соответствующие сообщения, после чего возвращается в рабочее состояние, предшествовавшее неверной (недопустимой) команде или некорректному вводу данных.

В случае нерегламентированного поведения системы необходимо направить заявку в службу технической поддержки оператора. Заявка должна содержать:

- Название системы (Например, РИЭМК).
- Краткое описание проблемы.
- Описание действий пользователя/системы, предшествовавшие нерегламентированному поведению системы (приложить скриншоты экрана, исходные запросы и ответы).
 - Площадка (тестовая, продуктивная).
- ФИО и контактные данные ответственного специалиста, с которым можно связаться для уточнения деталей при необходимости.

10 Приложения

Список приложений к настоящему регламенту:

- Приложение А Список Поставщиков информации, участвующих в информационном обмене;
 - Приложение Б Заявка на регистрацию в информационном обмене;
 - Приложение В Состав электронных медицинских документов;
 - Приложение Г Описание сервиса НСИ;
 - Приложение Д Адреса сервисов РИЭМК;
 - Приложение E Описание сервисов РИЭМК;
 - Приложение Ж Контрольные примеры;
 - Приложение 3 Схемы данных.

Приложение А

Список Поставщиков информации, участвующих в информационном обмене

Список поставщиков информации, участвующих в информационном обмене представлен ниже (Таблица А.1).

Таблица А.1– Поставщики информации

№ п/п	код МО интегра ции	OID	Наименование МО	Выписка из амбулат ор-ной карты на законче н-ный случай	Стац. эпикр из	Напр авле ние на госп итал изац ию	Мед.сп равка о допуск е к управ лению ТС	Прото кол консу льтац ий	Медиц инское свидет ельств о о рожде нии	Медиц инское свидет ельств о о перин атальн ой смерт и	Медиц инское свидет ельств о о смерт и
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

Приложение Б

Заявка на регистрацию в информационном обмене

Шаблон заявки на регистрации в информационном обмене представлен ниже (Таблица Б.1).

Таблица Б.1 – Шаблон заявки

Код МО (ФОМС)	
Наименование МО полное	
Наименование МО краткое	
Адрес МО	
ІР-адрес сервиса интеграции в сети КСПД	
ФИО Ответственного за Регламент в МО	
лица	
Телефон ответственного лица	
Почта ответственного лица	

Приложение В Состав электронных медицинских документов

Принятые обозначения обязательности полей:

- [1] означает, что данный элемент должен присутствовать и должен иметь непустое наполнение;
- [0..1] означает, что данный элемент не обязателен и может отсутствовать. Если он присутствует, то максимум в одном экземпляре;
- [1..n] означает, что данный элемент должен присутствовать. Данный элемент может присутствовать в неограниченном количестве, но минимум в одном экземпляре;
- [0..n] означает, что данный элемент не обязателен и может отсутствовать. Если он присутствует, то может присутствовать в неограниченном количестве.

В.1 Описание документа «Выписка из амбулаторной карты на законченный случай»

Код по классификатору ¹	3F95F4C5-CA9C-4F4F-A744-4C21F56E4166	
Название	Выписка из амбулаторной карты на законченный случай	
Описание	Данные законченного случая лечения	
Версия	1.92.0	

Поля документа:

- [1] mainDiagnosisCode Основной диагноз:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] characterDiagnosisCode Характер основного заболевания:
 - о Код (HST0015 Справочник характеров заболевания);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] clinicalDiagnosis **Клинический диагно**з (текст, символов 1024);
- [0..n] concomitantDiagnosis Сопутствующий диагноз:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..n] clinicalDiagnosisComplication Осложнение основного заболевания:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] disabilityCertificates Список Листков нетрудоспособности;
 - o [1..n] DisabilityCertificate Листок нетрудоспособности
 - [1] number **Номер** (целое число);
 - [1] statusCode **CTaTyc**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.488 Классификатор статусов состояний документа временной нетрудоспособности);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] reasonCode Начало периода (дата);

¹ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [1] beginPeriod Конец периода (дата);
- [1] endPeriod Причина выдачи:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1044 Классификатор причин выдачи документа временной нетрудоспособности);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] InformationDisease Информация о случае:
 - o [1..n] Visit Список посещений:
 - [1] dateTime Дата и время приема (дата, время);
 - [1] placeServicesCode **Место обслуживания**:
 - Код (НЅТ0021 Справочник мест обслуживания);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] purposeVisitCode Цель посещения:
 - Код (НЅТ0004 Справочник целей посещения);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] typeTreatmentCode Вид обращения:
 - Код (HST0024 Справочник обращений в MO);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] typeAssistanceCode Вид помощи:
 - Код (HST0061 Справочник типов медицинской помощи) или V008;
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] formCode **Форма оказания медицинской помощи**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.377 Классификатор форм оказания медицинской помощи);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] Services Оказанные услуги:
 - [1..n] Service **Ус**луга:
 - o [1] diagnoses Диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] serviceCode Код медицинской услуги:
 - serviceDictionary Код справочника (Шаблон: HST0020 или SST365 соответствует справочнику 1.2.643.5.1.13.13.11.1070);
 - Code Код услуги (HST0020 Региональный классификатор услуг в здравоохранении для ОМС или 1.2.643.5.1.13.13.11.1070 Номенклатура услуг для платных услуг);
 - version Версия справочника (текст);
 - ServiceName Наименование услуги (только для ДМС, в этом случае код и версия справочника не указываются) (текст, символов 255);
 - [1] unitCode Единицы учета медицинской помощи:
 - Код (HST0050 Справочник единиц учета МП);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [1] quantityServices Количество услуг (число);
 - [0..1] tariff Тариф (число);
 - о [1] PaymentData Данные об оплате услуги:
 - [1] typePaymentCode Вид оплаты:

- Код (HST0022 Справочник видов оплаты);
- version Версия справочника (текст);
- **■** [0..1] policyТуре **Тип полиса**:
 - Код (HST0065 Справочник типов полисов);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] policyNumber **Номер полиса**: Обязательно в случае вида оплаты 1- ОМС (текст, ЕНП-16 символов) или 79 ДМС;
- [0..1] policySeries **Серия полиса** (текст, если имеется в полисе ДМС);
- [0..1] insuranceCompanyCode Страховая компания:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.183 Реестр страховых медицинских организаций (ФОМС), обязательно в случае вида оплаты 1- ОМС);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] doctor Данные о медицинском сотруднике, оказавшем услугу:
 - [1] snils СНИЛС медицинского сотрудника, оказавшего услугу (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Ко**д подразделения:
 - Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- o [1] serviceStartDate Дата начала оказания услуги (дата);
- o [1] serviceEndDate Дата окончания оказания услуги (дата);
- o [1] medicalAssistanceBranch Профиль МП:
 - Код (НЅТ0007 Справочник профилей);
 - version Версия справочника (текст);
- \circ [0..1] childrenProfile **Признак детского профиля** (0 нет, 1 да);
- [0..1] ConditionsMedAssistance Условия оказания МП:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.322 Классификатор условий оказания медицинской помощи);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] medicalAssistanceBranch Профиль МП:
 - Код (HST0007 Справочник профилей);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] medicalAssistanceForChild Признак детского профиля (0 нет, 1- да);

- [0..1] mesCode **Код медико-экономического стандарта** (текст, символов 32);
- [0..1] mesCodeAdditional **Код сопутсвующего медико-экономического стандарта** (текст, символов 32);
- o [1] ResultDisease Результат обращения:
 - Код (HST0040 Справочник результатов лечения);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] OutcomeDisease Исход заболевания:
 - Код (НЅТ0041 Справочник исходов заболевания);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] PrimaryExamination Первичный осмотр:
 - o [1] complaining **Жалобы** (текст, символов 2600);
 - o [1] anamnesisDisease Анамнез заболевания:
 - [1] historyDisease **История настоящего заболевания** (текст, символов 3500);
 - [0..n] TransferredDiseases Перенесенные заболевания:
 - [1] datePeriod Дата, период (текст, символов 600);
 - [0..1] circumstances **Обстоятельства возникновения** (текст, символов 600);
 - [1] diagnosisHistory Диагноз (текст, символов 600);
 - о [1] anamnesisLife **Анамнез жизни**:
 - [1] GeneralBioInfo **Общебиографические сведения** (текст, символов 300);
 - [1] socialHistory Социальный анамнез (текст, символов 1024);
 - [1] familyHistory Семейный (наследственный анамнез) (текст, символов 1040):
 - [1] riskFactors Факторы риска (текст);
 - o [0..1] ObjectiveData Объективные данные:
 - [0..1] functionalExamination Функциональное обследование:
 - [1..n] functionalParameter Список параметров:
 - o [1] nameParameter Параметр функционального обследования:
 - Код (HST0074 Параметры функционального обследования);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] valueParameter **Результат осмотра, значение параметра** (текст, символов 255);
 - o [1] controlValue **Контрольное значение** (текст, символов 255);
 - o [1] measuringUnit Единицы измерения:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..n] examinationStatus Статус обследования:
 - [1] statusRef Статус обследования:
 - о Код (Справочник HST0400 Статус обследования)
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] description **Описание** (текст, данный статус заполняется врачом, в соответствии с выбранным статусом, символов 100);
 - [0..1] physicalExamination **Физикальное обследование**:
 - [1..n] physicalParameter Список параметров обследования:

- о [1] ParameterPhysical Параметр:
 - Код (HST0072 Параметр физикального осмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] parameterStatus Состояние параметра:
 - Код (НЅТ0073 Состояние параметра);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] description **Описание** (текст, символов 600);
- o [1] provisionalDiagnosis Предварительный диагноз
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] planSurvey План обследования (текст, символов 2000);
- о [1] planTreatment План лечения (текст, символов 2000);
- [0..n] ResearchProcedures Исследования и процедуры:
 - o [1] nameStudy **Название исследования** (текст, символов 255);
 - o [1..n] ParametersResearchProcedures Список параметров:
 - [1] nameResearchProceduresRef **Название** (текст, символов 100);
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1080 Федеральный справочник лабораторных исследований. Справочник лабораторных тестов);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] resultResearchProcedures **Результат** (текст, символов 255);
 - [1] valueResearchProcedures **Контрольное значение** (текст, символов 255);
 - [1] UnitResearchProcedures Единицы измерения:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] conclude **Заключение** (текст, символов 255);
- [1] informationTreatment **Информация о лечении** (текст, символов 4000);
- [0..1] Recommendations **Режим и рекомендации**:
 - o [0..1] mode **Режим** (текст, символов 255);
 - o [0..1] diet Диета (текст, символов 255);
 - o [0..1] recommendations **Общие рекомендации** (текст, символов 255);
 - o [0..1] prophylaxis **Профилактика** (текст, символов 255);
- [0..n] Drugs Назначенные препараты:
 - [1] dateDrug Дата (дата);
 - о [0..1] recipeNumber **Номер рецепта** (текст, символов 255);
 - o [1] nameDrug Наименование препарата
 - Код (НЅТ0092 Справочник Лекарственные препараты);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] dosageDrug Дозировка препарата (текст, символов 500);
 - o [1] pharmaceuticalForm Лекарственная форма:
 - Код (НЅТ0083 Справочник лекарственных форм);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [1] methodApplication Способ применения:
 - Код (HST0075 Способ применения медикамента);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] multiplicity **Кратность** (текст, символов 255).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

B.2 Описание документа «Стационарный эпикриз»

Код по классификатору ²	67ABC9CE-7603-4CD9-A049-16727D0E6CCC
Название	Стационарный эпикриз
Описание	Документ, содержащий выдержку из истории болезни
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] PrimaryInformationAdmission Информация о госпитализации:
 - [1] dateTimeReceipt Дата и время поступления (дата, время);
 - o [0..1] indications Hospitalization Code Показания к госпитализации:
 - (1.2.643.5.1.13.13.99.2.377 Классификатор форм оказания медицинской помощи);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] channelHospitalizationCode Канал госпитализации:
 - Код (1.2.643.5.1.13.2.1.1.281 Классификатор каналов госпитализации в лечебно-профилактическую организацию);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] informationsDirection Информация о направлении (блок);
 - [0..1] anotherLPUCode Другое MO:
 - Код (НЅТ0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] roomDirections **Номер направления** (текст, символов 255);
 - [1] dateTimeDirection Дата направления (дата, время);
 - [0..1] submittingDepartment Направившее отделение (текст, символов 255);
 - [0..1] diagnosisLPU Диагноз направившего учреждения:
 - (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] caseGivenYear Госпитализирован по поводу данного заболевания в текущем году:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1007 Классификатор случаев госпитализации в данном году);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] hospitalized Доставлен в стационар от начала заболевания/получения травмы:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.408 Справочник времени доставки больного в стационар от начала заболевания (получения травмы));
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] RegistrationNewborn **Регистрация новорождённого** (блок, если пациент мать);
 - o [1] number **Hомер** (число);
 - o [1] gender **Пол**:

Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1040 Классификатор половой принадлежности);

² HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- version Версия справочника (текст);
- o [1] birthdate Дата рождения (дата, время);
- o [1] weight **Bec ребенка** (число, грамм);
- \circ [0..1] specialCaseSign **Признак Особый случай** (помощь оказана новорожденному, 0 нет, 1- да);
- [0..1] birthWeight **Bec при рождении** (число, грамм, заполняется если пациент ребенок);
- [1] CertifiedExtract Выписка:
 - о [1] dischargeDate Дата выписки (дата, время);
 - о [1] numberBedDays Количество койко-дней (пациенто-дней) (число);
 - o [0..1] ConditionsMedAssistance Условия оказания медицинской помощи:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.322 Классификатор медицинской помощи по условиям оказания);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] TypeAssistence Вид помощи:
 - Код (HST0061 Справочник типов медицинской помощи);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] OutcomeCode Исход госпитализации:
 - Код (НЅТ0041 Справочник исходов заболеваний);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] resultCode Результат госпитализации:
 - Код (НST0040 Справочник результатов лечения);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] medicalAssistanceBranch Профиль МП:
 - Код (НЅТ0007 Справочник профилей);
 - version Версия справочника (текст);
 - \circ [1] children Profile Признак детского профиля (0 нет, 1- да);
 - o [0..1] notes Описание, заметки лечащего врача (текст);
 - o [1..n] movementDepartment Движение пациента по отделениям:
 - **■** [1] Department **Отделение** (текст, символов 255);
 - [1] ProfileBeds Профиль коек:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1069 Номенклатура коечного фонда медицинской организации);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] dateDepartmentBegin Дата поступления (дата, время);
 - [1] dateDepartmentEnd Дата выбытия, выписки (дата, время);
 - [1] durationStay Длительность пребывания (число);
 - [1] doctor Данные о лечащем враче:
 - [1] snils **СНИЛС медицинского сотрудника** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Код подразделения**
 - о Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - o version Версия справочника (текст);

- [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- [0..n] operations Операции (таблица);
 - [1] dateOperation Дата проведения (дата, время);
 - [1] operation **Операция**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1070 Номенклатура медицинских услуг: Раздел А16.);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] typeOperation Тип оперативного вмешательства:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1359 Классификатор хирургических операций, проводимых в стационаре);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] DiagnosisCertifiedExtract Диагноз стационара (при выписке):
 - [1] mainDiagnosis **Основное заболевание**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..n] complicationMainDiagnosis Осложнение основного заболевания:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..n] concomitantDiagnosis Сопутствующее заболевание:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] reasonDeath **Причина смерти**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] clinicalDiagnosis **Клинический диагноз** (текст, символов 1024);
- [0..n] Services Оказанные услуги:
 - o [1] diagnoses Диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] serviceCode Код медицинской услуги:
 - serviceDictionary Код справочника (Шаблон: HST0020 или SST365 соответствует справочнику 1.2.643.5.1.13.13.11.1070);
 - Соde Код услуги (HST0020 Региональный классификатор услуг в здравоохранении для ОМС или 1.2.643.5.1.13.13.11.1070 Номенклатура услуг для платных услуг);
 - version Версия справочника (текст);
 - ServiceName Наименование услуги (только для ДМС, в этом случае код и версия справочника не указываются, текст, символов 255);
 - o [1] unitCode Единицы учета медицинской помощи:
 - Код (HST0050 Справочник единиц учета МП);

- version Версия справочника (текст);
- [1] quantityServices Количество услуг (число);
- [0..1] tariff Тариф (число);
- [0..1] csgMes Сведения о КСГ и МЭС:
 - [1] сsg **Клинико-статистическая группа** (HST0395 Справочник КСГ, с учетом поля Условия оказания: 3 Дневной, 1 круглосуточный);
 - Код (справочник HST-395);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] mseCode **Код медико-экономического стадарта** (текст, символов 32);
 - [0..1] additionalMseCode **Код сопутствующего медико-экономического стадарта** (текст, символов 32);
- o [1] PaymentData Данные об оплате услуги:
 - [1] typePaymentCode Вид оплаты:
 - Код (НЅТ0022 Справочник видов оплаты);
 - version Версия справочника (текст);
 - **■** [0..1] policyТуре **Тип полиса**:
 - Код (HST0065 Справочник типов полисов);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] policyNumber **Номер полиса**: Обязательно в случае вида оплаты 1- OMC (текст, ЕНП-16 символов) или 79 ДМС;
 - [0..1] policySeries **Серия полиса** (текст, если имеется в полисе ДМС);
 - [0..1] insuranceCompanyCode Страховая компания:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.183 Реестр страховых медицинских организаций (ФОМС)) (Обязательно в случае вида оплаты 1- ОМС);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] doctor Данные о медицинском работнике, оказавшем услугу:
 - [1] snils **СНИЛС медицинского работника, оказавшего услугу** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Ко**д подразделения:
 - Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текстб символов 255);
- o [1] serviceStartDate Дата начала оказания услуги (дата);
- [1] serviceEndDate Дата окончания оказания услуги (дата);
- [0..1] medicalAssistanceBranch Профиль МП:
 - Код (HST0007 Справочник профилей медицинской помощи);
 - version Версия справочника (текст);
- \circ [0..1] children Profile Признак детского профиля (0 нет, 1 да);
- [0..1] hightechMedHelp Информация о ВМП:
 - o [0..1] ticketIssueDate Дата выдачи талона на ВМП;
 - o [0..1] hospitalizationDate Дата планируемой госпитализации;

- о [0..1] ticketNumber **Номер талона** (целое число);
- [0..1] hightechMedHelpType Вид ВМП:
 - Код (HST0398 Справочник видов ВМП);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] hightechMedHelpMethod Метод ВМП:
 - Код (НЅТ0399 Справочник методов ВМП);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] disabilityCertificates Список Листков нетрудоспособности;
 - o [1..n] DisabilityCertificate Листок нетрудоспособности
 - [1] number **Hoмер** (целое число);
 - [1] statusCode **CTaTyc**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.488 Классификатор статусов состояний документа временной нетрудоспособности);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] beginPeriod **Начало периода** (дата);
 - [1] endPeriod Конец периода (дата);
 - [1] reasonCode Причина выдачи:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1044 Классификатор причин выдачи документа временной нетрудоспособности);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] Primary Examination Первичный осмотр:
 - o [1] complaining **Жалобы** (текст, символов 2600);
 - o [0..1] anamnesisDisease Анамнез заболевания:
 - [0..1] historyDisease **История настоящего заболевания** (текст, символов 3500);
 - [0..n] TransferredDiseases Перенесенные заболевания:
 - [0..1] datePeriod Дата, период (текст, символов 600);
 - [0..1] circumstances **Обстоятельства возникновения** (текст, символов 600);
 - [0..1] diagnosisHistory Диагноз (текст, символов 600);
 - [0..1] anamnesisLife **Анамнез жизни**:
 - [0..1] GeneralBioInfo **Общебиографические сведения** (текст, символов 300);
 - [0..1] socialHistory Социальный анамнез (текст, символов 1024);
 - [0..1] familyHistory **Семейный (наследственный анамнез)** (текст, символов 1024););
 - [0..1] riskFactors **Факторы риска** (текст, символов 1024);
 - о [0..1] ObjectiveData **Объективные данные**:
 - [0..1] functionalExamination Функциональное обследование:
 - [1..n] functionalParameter Список параметров обследования:
 - о [1] nameParameter Параметр функционального обследования:
 - Код (HST0074 Параметры функционального обследования);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] valueParameter **Результат осмотра**, значение параметра (текст, символов 255);
 - o [1] controlValue **Контрольное значение** (текст, символов 255):
 - о [1] measuringUnit Единицы измерения:

- Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения);
- version Версия справочника (текст);
- [0..n] examinationStatus Статус обследования:
 - [1] statusRef Статус обследования:
 - о Код (Справочник HST0400 Статус обследования);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] description **Описание** (текст, символов 100, данный статус заполняется врачом, в соответствии с выбранным статусом);
- [0..1] physicalExamination Физикальное обследование:
 - [1..n] physicalParameter Список параметров обследования:
 - о [1] ParameterPhysical Параметр:
 - Код (HST0072 Параметр физикального осмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] parameterStatus Состояние параметра:
 - Код (НЅТ0073 Состояние параметра);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] description **Описание** (текст, символов 600);
- o [1] provisionalDiagnosis Предварительный диагноз
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] planSurvey План обследования (текст, символов 2000);
- o [1] planTreatment План лечения (текст, символов 2000);
- [0..1] informationTreatment **Информация о лечении** (текст, символов 4000);
- [0..1] Recommendations **Режим и рекомендации**:
 - o [0..1] mode **Режим** (текст, символов 255);
 - o [0..1] diet Диета (текст, символов 255);
 - o [0..1] recommendations **Общие рекомендации** (текст, символов 255);
 - o [0..1] prophylaxis **Профилактика** (текст, символов 255);
- [0..n] Drugs **Назначенные препараты**:
 - [1] dateDrug Дата (дата);
 - o [0..1] recipeNumber **Номер рецепта** (текст, символов 255);
 - o [1] nameDrug Наименование препарата:
 - Код (НЅТ0092 Справочник Лекарственные препараты);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] dosageDrug Дозировка препарата (текст, символов 500);
 - o [1] pharmaceuticalForm Лекарственная форма:
 - Код (НЅТ0083 Справочник лекарственных форм);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [1] methodApplication Способ применения:
 - Код (НЅТ0075 Способ применения медикамента);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [1] multiplicity **Кратность** (текст, символов 255).

В.3 Описание документа «Направление на лабораторные исследования»

Код по классификатору ³	99EF143A-D8AF-404A-8F13-34A3F9D2372E
Название	Направление на лабораторные исследования
Описание	Документ, содержащий сведения о направлении на лабораторные
	исследования
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] refNumber **Номер направления** (число);
- [1] issueDate Дата выдачи (дата);
- [1] patientType **Тип пациента**:
 - о Код (Справочник Тип пациента HST0404);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..n] allergy **А**ллергические реакции:
 - o [0..1] allergyCause Причина аллергии:
 - Код (Справочник Причин аллергии HST0405);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] allergySpecies Выраженность аллергии:
 - Код (Справочник Выраженности аллергии HST0406);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] date Дата выявления аллергической реакции (дата);
 - [0..1] description Описание (текст, символов 2000);
- [1] targetMu В какую медицинскую организацию:
 - о Код (Справочник Медицинская организация HST0039);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1..n] targetService Оказанные услуги:
 - о [1] Код медицинской услуги:
 - serviceDictionary Код справочника (Шаблон: HST0020 или SST365 соответствует справочнику 1.2.643.5.1.13.13.11.1070);
 - Code Код услуги (HST0020 Региональный классификатор услуг в здравоохранении для ОМС или 1.2.643.5.1.13.13.11.1070 Номенклатура услуг для платных услуг);
 - version Версия справочника (текст);
 - ServiceName Наименование услуги (для иных видов оплаты услуг, в этом случае код и версия справочника не указываются), (текст, символов 255);
- [1] doctor Данные о медицинском работнике, выдавшем направление:
 - o [1] snils **СНИЛС медицинского работника** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:

³ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
- version Версия справочника (текст);
- o [0..1] subdivCode **Код подразделения** (HST0055 Справочник обособленных структурных подразделений медицинских организаций);
- о [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- о [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- [1] aet **AET оборудования** (текст, символов 255);
- [1] equipmentModality Модальность оборудования:
 - о Код (HST0457 Справочник модальности оборудования);
 - о Версия справочника (текст).

В.4 Описание документа «Медицинская справка о допуске к управлению транспортными средствами»

Код по классификатору ⁴	685B711D-DA0C-4E88-B9D3-CF987E18A484
Название	Медицинская справка о допуске к управлению
	транспортными средствами
Описание	Документ, содержащий сведения о допуске к управлению
	транспортными средствами
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] medicalConclusion Медицинское заключение:
 - [1] medicalConclusionSeries Серия (текст, символов 20);
 - о [1] medicalConclusionNumber **Homep** (текст, символов 20);
 - o [1] medicalConclusionDate Дата выдачи документа (дата, время);
- [0..1] medicalConclusionDate **К** управлению транспортными средствами выявлено:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.28 Справочник наличия медицинских показаний, ограничений и противопоказаний к управлению TC);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1..n] vehicleCategories **Категории и подкатегории транспортных средств, на** управление которыми предоставляется право на управление транспортными средствами:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.287 Справочник Категории и подкатегории транспортных средств);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] conclusion Заключение:
 - o [0..n] medicalRestrictions **Медицингские ограничения к управлению** транспортными средствами:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.26 Справочник медицинских ограничений к управлению TC);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..n] medicalIndications **Медицингские показания к управлению** транспортными средствами:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.27 Справочник медицинских показаний: с ручным управлением, с автоматической трансмиссией, оборудованным акустической парковочной системой);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] doctor Данные о медицинском работнике, выдавшего медицинское заключение:
 - o [1] snils СНИЛС медицинского работника, выдавшего медицинское заключение (текст, символов 11);
 - o [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:

⁴ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
- version Версия справочника (текст);
- o [0..1] subdivCode Код подразделения
 - Код (НЅТ0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] departCode Код отделения (текст, символов 64);
- o [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту. Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.5 Описание документа «Протокол консультаций»

Код по классификатору ⁵	90990C7E-89C9-4475-96DD-6583D5E445C0
Название	Протокол консультаций
Описание	Документ, содержащий информацию о проведенных консультациях
Версия	1.0

Поля документа:

- [0..1] DestinationId Идентификатор направления (uuid);
- [1] dateBeginConsultation Дата начала консультации (дата, время)
- [1] dateEndConsultation Дата окончания консультации (дата, время)
- [1] codeService **Код медицинской услуги** (например, Консультация терапевта):
 - o serviceDictionary Код справочника (Шаблон: HST0020 или SST365 соответствует справочнику 1.2.643.5.1.13.13.11.1070);
 - о Code Код услуги (HST0020 Региональный классификатор услуг в здравоохранении для ОМС или 1.2.643.5.1.13.13.11.1070 Номенклатура услуг для платных услуг);
 - version Версия справочника (текст);
 - ServiceName Наименование услуги (для иных видов оплаты услуг, в этом случае код и версия справочника не указываются), (текст, символов 255);
- [1] informationConsultation Сведения о консультации:
 - о [1] typeTreatment Вид обращения:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1007 Классификатор видов обращения);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] locationConsultation **Место проведения консультации**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1008 Справочник мест оказания медицинской помощи)
 - version Версия справочника (текст)
 - o [0..n] additional Manipulations Дополнительные манипуляции:
 - [1] codeService Код медицинской услуги:
 - serviceDictionary Код справочника (Шаблон: HST0020 или SST365 соответствует справочнику 1.2.643.5.1.13.13.11.1070);
 - Соde Код услуги (HST0020 Региональный классификатор услуг в здравоохранении для ОМС или 1.2.643.5.1.13.13.11.1070 Номенклатура услуг для платных услуг);
 - o version Версия справочника (текст);
 - ServiceName Наименование услуги (для иных видов оплаты услуг, в этом случае код и версия справочника не указываются), (текст, символов 255);
- [0..1] objectiveData Объективные данные:
 - о [1] functionalExamination Функциональное обследование:
 - [1..n] functionalParameter Список параметров обследования:
 - [1] nameParameter Параметр функционального обследования:
 - о Код (HST0074 Параметры функционального обследования);
 - o version Версия справочника (текст);

⁵ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [1] valueParameter **Результат осмотра, значение параметра** (текст, символов 255);
- [1] controlValue **Контрольное значение** (текст, символов 255);
- [1] measuringUnit Единицы измерения:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения);
 - o version Версия справочника (текст);
- o [0..n] examinationStatus Статус обследования:
 - [1] statusRef Статус обследования:
 - Код (Справочник HST0400 Статус обследования);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] description **Описание** (текст, данный статус заполняется врачом, в соответствии с выбранным статусом, символов 100);
- o [0..1] physicalExamination Физикальное обследование:
 - [1..n] physicalParameter Список параметров обследования:
 - [1] ParameterPhysical **Параметр**:
 - о Код (HST0072 Параметр физикального осмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] parameterStatus Состояние параметра:
 - о Код (HST0073 Состояние параметра);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] description **Описание** (текст, символов 600);
- [1] conclusionConsultation Заключение:
 - o [1] patientCondition Состояние пациента:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1006 Справочник степеней тяжести состояния пациента)
 - version Версия справочника (текст)
 - o [1] protocolConsultation **Протокол консультации** (текст, символов 2500);
 - o [1] conclusionText **Заключение** (текст, символов 1300);
 - o [0..1] recomendation **Рекомендации** (текст, символов 1300);
 - o [0..1] revealedPathologies **Выявленные патологии**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра)
 - version Версия справочника (текст)
 - [1] diagnoses Диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра)
 - version Версия справочника (текст)
 - o [0..1] resultConsultation **Результат консультации**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1009 Справочник видов медицинских направлений)
 - version Версия справочника (текст)
- [1] dataMedicalWorker Данные о медицинском работнике, проводившем консультацию:
 - o [1] snils СНИЛС медицинского работника, выдавшего медицинское заключение (текст, символов 11);
 - o [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);

- o [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] subdivCode Код подразделения
 - Код (НЅТ0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- o [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту. Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

Код по	8F3C8856-0531-4531-A9C6-C9091F4BB83B
классификатору ⁶	
Название	Протокол лабораторного исследования
Описание	Документ, содержащий информацию о проведенных лабораторных
	исследованиях
Версия	1.0

- [1..n] ResearchedMaterialsData Информация об исследованных материалах:
 - о [1] refNum **Номер направления** (число);
 - о [1] description **Описание** (текст, символов 1000);
 - o [1] Services Оказанные услуги:
 - o [1..n] Service Информация о услуге:
 - [1] diagnoses Диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] serviceCode Код медицинской услуги:
 - serviceDictionary Код справочника (Шаблон: HST0020 или 1.2.643.5.1.13.13.11.1070);
 - Соde Код услуги (HST0020 Региональный классификатор услуг в здравоохранении для ОМС или 1.2.643.5.1.13.13.11.1070 Номенклатура услуг для платных услуг);
 - o version Версия справочника (текст);
 - ServiceName Наименование услуги (только для ДМС, в этом случае код и версия справочника не указываются) (текст, символов 255);
 - [1] unitCode Единицы учета медицинской помощи:
 - Код (HST0050 Справочник единиц учета МП);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] quantityServices **Количество услуг** (число);
 - [0..1] tariff **Тариф** (число);
 - [1] PaymentData Данные об оплате услуги:
 - [1] typePaymentCode Вид оплаты:
 - о Код (HST0022 Справочник видов оплаты);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [0..1] policyТуре **Тип полиса**:
 - о Код (HST0065 Справочник типов полисов);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [0..1] policyNumber **Номер полиса**: Обязательно в случае вида оплаты 1- ОМС (текст, ЕНП-16 символов) или 79 ДМС;
 - [0..1] policySeries **Серия полиса** (текст, если имеется в полисе ДМС);
 - [0..1] insuranceCompanyCode Страховая компания:

⁶ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.183 Реестр страховых медицинских организаций (ФОМС), обязательно в случае вида оплаты 1- ОМС);
- o version Версия справочника (текст);
- [1] doctor Данные о медицинском работнике, оказавшем услугу:
 - [1] snils **СНИЛС медицинского работника, оказавшего услугу** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Код подразделения** (HST0055 Справочник подразделений);
 - о Код (HST0055 Справочник отделений);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- [1] serviceStartDate Дата начала оказания услуги (дата);
- [1] serviceEndDate Дата окончания оказания услуги (дата);
- o [1] procedureProcessStatus Статус выполнения процедуры:
 - Код (HST0401 Статус выполнения процедуры);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] materialTakeawayDateTime **Время забора материала** (дата, время);
- o [1..n] procedureSampleData Информация об образце исследования:
 - [1..n] parameterResearchProcedures Список параметров:
 - [1] nameResearchProceduresRef **Haзвание**:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1080 Справочник лабораторных тестов);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] resultResearchProcedures **Контрольное значение** (текст, символов 255);
 - [1] valueResearchProcedures **Фактическое значение** (текст, символов 255);
 - [1] UnitResearchProcedures Единицы измерения:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения)
 - o version Версия справочника (текст);
- [1..n] researchResults Результаты проведенных исследований:
 - o [1] NumberDirection **Номер направления** (число);
 - [1] description Описание (текст, символов 1000);
 - о [1] Reference Value **Контрольное** значение (текст, символов 100);
 - о [1] actualValue **Фактическое значение** (текст, символов 100);
 - o [1] Units Единицы измерения:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения);
 - version Версия справочника (текст);

- o [1] dateReceiving Дата получения (дата);
- o [1] doctor Данные о медицинском работнике, получившем результат:
 - [1] snils **СНИЛС медицинского работника** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - **Код** (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - **Код** (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Код подразделения**:
 - Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- o [1..n] equipmentAndMiscsData Информация об использованном оборудовании и расходных материалах:
 - [1] description **Описание** (текст, символов 1000);
 - [1..n] equipAndMiscs Оборудование и расходные материалы:
 - [1] equipCode Код оборудования (текст, символов 50);
 - [1] equipName Название оборудования (текст, символов 255);
 - [1] miscCode Код расходного материала (текст, символов 50);
 - [1] miscName Название расходного материала (текст, символов 255).

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.7 Описание документа «Флюорография»

Код по классификатору ⁷	D229C9C7-D378-43F1-BD4E-BC914293D04E
Название	Рентгенография органов грудной клетки
Описание	Документ, содержащий сведения о выполненном исследовании
Версия	1.92.1

- [1] DocumentNumber **Номер документа, присвоенный в МИС** (текст, символов 30);
- [1] ResearchDate Дата проведения исследования (дата, не может быть позже текущей и меньше, чем 100 лет назад);
- [0..1] EpidNumber Эпидемиологический номер (текст, 30 символов);
- [0..1] EpidDate Дата передачи эпидемиологического номера (дата, не может быть позже текущей и меньше чем 100 лет назад);
- [0..1] ShotNumber **Номер кадра** (целое число);
- [1] Contingent Контингент пациента
 - о Код (HST0559 Справочник Контингентов населения);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] RiskGroup Группа риска
 - о Код (HST0411 Справочник «Группы риска»);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..n] AddRiskGroup Дополнительная группа риска флюорографического осмотра
 - о Код (HST0411 Справочник «Группы риска»);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] Examination Type Вид осмотра:
 - о Код (HST0458 Справочник Видов осмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] FluorDevice **Флюорографический аппарат** (текст, 500 символов);
- [1] Decision Заключение флюорографии
 - о Код (HST0447 Справочник видов патологий);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] Mkb **Код МКБ** (текст, 255 символов)
- [0..1] Result Результат обращения за медицинской помощью
 - о Код (HST0040 Справочник результатов лечения);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] Outcome Исход заболевания
 - о Код (HST0041 Справочник результатов лечения);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] doctor Данные о медицинском работнике, проводившем исследование:
 - o [1] snils **СНИЛС медицинского работника** (текст, символов 11);
 - o [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] subdivCode Код подразделения

 $^{^{7}}$ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- Код (НST0055 Справочник подразделений);
- version Версия справочника (текст);
- o [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- o [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- [0..1] PrgReasonExtraordinary Причина внеочередного проведения флюорографии
 - о Код (HST0561 Справочник причин внеочередного проведения флюорографии);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..n] PrgDiagnosticsRes Дообследование флюорографического осмотра
 - o [1] DateInspection **Дата дообследования** (дата, не может быть позже текущей и меньше, чем 100 лет назад)
 - o [1] DateDecision Заключение дообследования
 - Код (НЅТ0447 Справочник видов патологий);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] Diagnosis Диагноз (текст, 255 символов);
 - o [0..1] EpidNumber Эпидемиологический номер (текст, 30 символов);
 - о [0..1] EpidDate Дата передачи эпидемиологического номера (дата, не может быть позже текущей и меньше чем 100 лет назад);
 - o [0..1] Mkb **Код МКБ** (текст, 255 символов);
 - о [0..1] AddInfo Дополнительная информация (текст, 255 символов);
- [0..n] Pathologys Патологии:
 - о [1] CallMark Отметка о вызове (да/нет)
 - o [0..1] ReadingNumber **Номер чтения** (целое число);
 - о [1] ReadingDate Дата чтения (дата, не может быть позже текущей и меньше, чем 100 лет назад);
 - [1] doctor Данные о медицинском работнике, выявившем патологию:
 - [1] snils **СНИЛС медицинского работника** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Код подразделения**
 - Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
 - [1] PrgSkialogy Скиалогия
 - Код (HST0562 Справочник «Скиалогия»);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] PrgLocalization Локализация патологии
 - Код (HST0506 Справочник локализации патологий);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] AddInfo Дополнительная информация (текст, 500 символов).

Код по классификатору ⁸	CAF9D898-0519-4B4B-A1DA-1B67C6FF4061
Название	Контрольный талон
Описание	Документ, содержащий сведения о контрольном талоне
	вызова СМП
Версия	1.0

- o [1] CardNumber **Номер контрольного талона** (текст, символов 50);
- о [1] CallDate Дата и время приема вызова (дата, время);
- о [0..1] Departure Date Дата и время выезда для активного вызова (дата, время);
- o [0..1] TeamArrivalDate Дата и время прибытия бригады на место вызова (дата, время);
- o [0..1] ProcessingCallEndDate Дата и время окончания обработки вызова (дата, время);
- o [0..1] ReturnDate Дата и время возвращения на подстанцию (дата, время);
- o [0..1] MoArrivalDate Дата и время прибытия в **МО** (дата, время);
- о [0..1] TeamDepartureDate Дата и время выезда бригады на вызов (дата, время);
- о [0..1] PatientTransportDate Дата и время начала транспортировки пациента (дата, время);
- o [0..1] TransmissionCallDate Дата и время передачи вызова на подстанцию (дата, время);
- [1] CallTag **Признак вызова**:
 - Код (НЅТ0316 Справочник признаков вызова);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] CallKind Вид вызова:
 - Код (HST0317 Справочник видов вызовов);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] CallReason Повод вызова:
 - Код (HST0328 Справочник причин вызова);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] AdditionalReason Дополнительный повод (текст, символов 500);
- о [0..1] Comments **Комментарии** (текст, символов 500);
- o [1] CallLocationAddress Адрес места вызова
 - [1] Locality **Населенный пункт** (1 из 2 значений):
 - [0..1] CityCode Город (Идентификатор города по ФИАС);
 - [0..1] AddrobjFiasId **Населенный пункт** (Идентификатор населенного пункта по ФИАС);
 - [0..1] StreetFiasId Улица (Идентификатор улицы по ФИАС);
 - [0..1] House **Номер дома** (текст, символов 50);
 - [0..1] Building **Корпус** (текст, символов 50);
 - [0..1] Flat Квартира (текст, символов 50);
 - [1] Location Место вызова:
 - Код (HST0318 Справочник мест вызова СМП);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] XCoordinate **Координата X места вызова** (дробное число);
 - [0..1] YCoordinate **Координата У места вызова** (дробное число);
- o [0..1] CallerInformation Сведения о вызывающем:

⁸ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [0..1] Caller **Вызывающий**
 - Код (HST0319 Справочник вызывающих СМП);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Lastname Фамилия вызывающего (текст, символов 50);
- [0..1] Phone **Телефон вызывающего** (текст, символов);
- [0..1] Phone Type Тип телефона вызывающего (текст, символов 50);
- [0..1] DepartureDelayReason Причина задержки выезда:
 - Код (HST0320 Справочник задержек выезда);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] PrimaryControlCardId Сведения о первичном контрольном талоне (GUID);
- o [0..1] AmbulantServiceCallSpecialistSNILS СНИЛС специалиста, обслужившего амбулаторный вызов;
- o [0..1] AppointedCallTeamSpecialistSNILS **СНИЛС сотрудника**, назначившего на вызов бригаду;
- o [1] SystemRegisteredCallSpecialistSNILS СНИЛС сотрудника, зарегистрировавшего вызов в МИС;
- o [0..1] TeamCallSeniorSpecialistSNILS СНИЛС старшего медицинского работника бригады, обслужившей вызов;
- о [1] UrgencyCallType Срочность вызова:
 - Код (HST0321 Справочник категорий срочности вызова);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] InjuredNumber Количество пострадавших при ЧС (число);
- o [0..1] TransportationMO Лечебное учреждение, куда перевозится больной при перевозке
 - Код (НЅТ0039 Справочник мед. учреждений региона);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] TransportationAddress **Адрес перевозки** (текст, символов 400);
- o [1] CallSubstation Подстанция, за которой закреплен вызов:
 - Код (HST0322 Справочник подстанций);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] CallTakenSubstation Подстанция, которая приняла вызов:
 - Код (НЅТ0322 Справочник подстанций);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] TeamInformation Сведения о наряде бригады (текст, символов 400);
- [0..1] Diagnosis Диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] CallStatus Состояние вызова:
 - Код (НЅТ0329 Справочник состояний вызова);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] CallStatusComment Комментарий к состоянию вызова (текст, символов 400);
- o [1] CallRecoveryByPaperTech Признак восстановления вызова по бумажной технологии (да/нет);
- [0..1] Transportation Type Тип перевозки:
 - Код (НЅТ0030 Справочник экстренности);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] TransportationSourceMO MO, откуда выполняется перевозка:
 - Код (НЅТ0039 Справочник мед. учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] CallTeamTransferDate Дата и время передачи вызова бригаде (дата, время);

- o [0..1] CallTeamTransferТуре Способ передачи вызова бригаде:
 - Код (НST0323 Справочник способов передачи вызова бригаде);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] CallType **Тип вызова** (HST0324 Справочник типов вызовов);
 - Код (НST0324 Справочник типов вызовов);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] PatientHasDirective **Наличие направления у пациента при оформлении перевозки** (да/нет);
- o [0..1] DailyCallNumber Суточный номер вызова (текст, символов 20);
- [0..1] CallDelete Признак удаления вызова (да/нет);
- o [0..1] CallDeleteReason Причина удаления вызова (текст, символов 400);
- o [0..n] DoctorRefusingMarks Отметки об отказах врача по данному вызову:
 - [1] DoctorSNILS СНИЛС врача;
 - [1] Reason Причина отказа:
 - Код (HST0325 Справочник причин отказов);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] MuCode Поликлиника, куда был передан вызов:
 - Код (HST0039 Справочник мед. учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] MuDoctorSNILS **СНИЛС** врача, принявшего вызов, если вызов передан в поликлинику;
 - [1] Date Дата и время отказа (дата, время);
 - [1] Refusing Doctor SNILS СНИЛС сотрудника, оформившего отказ;
- [0..n] SelfrefusingMarks Отметки самоотказов:
 - [1] Reason Причина отказа:
 - Код (HST0325 Справочник причин отказов);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] Person Отказывающийся от вызова:
 - Код (HST0319 Справочник вызывающих СМП);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] Lastname Фамилия отказывающегося от вызова (текст, символов 50);
 - [1] SelfrefusingDate Дата и время оформления самоотказа (дата, время);
 - [1] SelfrefusingDoctorSNILS СНИЛС сотрудника, оформившего самоотказ;
- o [0..n] AccelerationMarks Отметки ускорения:
 - [1] Reason **Причина ускорения** (текст, символов 500);
 - [1] Date Дата и время оформления ускорения (дата, время);
 - [1] DoctorSNILS СНИЛС сотрудника, оформившего ускорение;
- o [0..n] nformationTransmissonServicesMarks Отметки о передачи информации службам:
 - [1] Service Служба, куда передается информация по вызову:
 - Код (HST0326 Справочник служб, которым передают сведения о вызове);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] Lastname Фамилия сотрудника, принявшего вызов со стороны службы (текст, символов 50);
- о [0..1] MessageNumber **Номер сообщения** (текст, символов 50);
- o [0..1] Comment **Примечания** (текст, символов 500);
- o [1] Date Дата и время оформления передачи службе (дата, время);
- о [1] DoctorSNILS СНИЛС сотрудника, оформившего передачу службе;
- [0..n] SpecialMarks **Особые отметки**:
 - [1] Mark **Отметка**:
 - Код (HST0327 Справочник отметок контрольного талона);

- version Версия справочника (текст);
- [1] DoctorSNILS СНИЛС сотрудника, оформившего отметку.

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту. Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.9 Описание документа «Карта вызова»

Код по классификатору ⁹	B7ADA040-E0AD-4149-AE25-47631B18A5BC
Название	Карта вызова
Описание	Документ, содержащий сведения о карте вызова СМП
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] Representative Туре Данные представителя:
 - o [0..1] Representative **Представитель** (да/нет);
 - o [0..1] CitizenТуре Данные представителя;
 - [1] LastName Фамилия представителя (текст, символов 50);
 - [1] FirstName **Имя представителя** (текст, символов 50));
 - [0..1] MiddleName **Отчество представителя** (текст, символов 50));
 - [1] Sex Пол представителя:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1040 Классификатор половой принадлежности);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] BirthDate Дата рождения представителя (дата);
- [1] ConditionPatientType Состояние пациента:
 - o [0..1] AlcoholIntoxication **Наличие опьянения** (да/нет);
 - o [0..1] DrugsIntoxication Интоксикация наркотиками (да/нет);
 - о [0..1] Complaints **Жалобы** (строка (символов тах возможное для этого типа));
 - o [0..1] BeginIllness **Начало заболевания**:
 - Код (Справочник Начало заболевания HST0354);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [0..1] Anamnesis **Анамнез** (строка (символов тах возможное для этого типа));
 - [0..1] ConditionPatient Состояние пациента:
 - Код (Справочник Состояние пациента HST0375);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] PatientPosition Положение пациента:
 - Код (Справочник Положение пациента HST0333);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] Consciousness Сознание пациента:
 - Код (Справочник Сознание пациента HST0334);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] Behavior **Поведение пациента**:
 - Код (Справочник Поведение HST0372);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [0..1] TemperatureUpTo **Температура** до (текст, символов 10));
 - [0..1] Тетретаture After **Температура после** (текст, символов 10));
 - [0..n] Skins Кожные покровы:
 - Код (Справочник Кожные покровы HST0377);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] ColorSkin Окраска кожных покровов:
 - Код (Справочник Окраска кожных покровов HST0335);

⁹ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- version Версия справочника (текст);
- o [0..1] TemperatureSkin **Температура кожных покровов**:
 - Код (Справочник Температура кожных покровов HST0336);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] MoistureContentSkin Влажность кожных покровов:
 - Код (Справочник Влажность кожных покровов HST0337);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Acrocyanosis Акроцианоз (да/нет);
- [0..1] Marbling Мраморность (да/нет);
- [0..1] PresenceRash Наличие сыпи (да/нет);
- [0..1] Rash Сыпь:
 - Код (Справочник Сыпь HST0338);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] LocalizationRash Локализация сыпи:
 - Код (Справочник Локализация сыпи HST0339);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] LocalizationRashComments Локализация сыпи_комментарии (строка (символов 250));
- [0..1] Pupils Зрачки:
 - Код (Справочник Зрачки HST0365);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Nystagmus Нистагм (да/нет);
- [0..1] ReactionLight Реакция на свет (да/нет);
- [0..1] Anisocoria Анизакория (да/нет);
- [0..n] Tongue Язык:
 - Код (Справочник Язык HST0378);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Zev **Зев:**
 - Код (Справочник Зев HST0352);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Halitosis **Запах изо рта** (строка (символов 250));
- o [0..n] LymphNodes Лимфатические узлы:
 - Код (Справочник Лимфатические узлы HST0379);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..n] Tonsils Миндалины:
 - Код (Справочник Миндалины HST0380);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Breath Дыхание:
 - Код (Справочник Дыхание HST0366);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] NatureBreathing Характер дыхания:
 - Код (Справочник Характер дыхания HST0341);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] BreathingRateUpTo ЧД до (текст, символов 10));
- o [0..1] BreathingRateAfter **ЧД после** (текст, символов 10));
- o [0..1] Dyspnea Одышка:
 - Код (Справочник Одышка HST0342);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Auscultation Аускультация:
 - Код (Справочник Аускультация HST0343);
 - version Версия справочника (текст);

- o [0..1] HoldBreath Проведение дыхания:
 - Код (Справочник Проведение дыхания HST0344);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Wheezing **Хрипы**:
 - Код (Справочник Хрипы HST0345);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Percussion Перкуссия:
 - Код (Справочник Перкуссия HST0346);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] PulseTo **Пульс** до (текст, символов 10);
- [0..1] PulseAfter Пульс после (текст, символов 10);
- \circ [0..1] PulseOximetryTo **Пульсоксиметрия до** (текст, символов 10);
- [0..1] PulseOximetryAfter Пульсоксиметрия после (текст, символов 10);
- [0..n] Pulse Пульс:
 - Код (Справочник Пульс HST0381);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..n] Noise Шум:
 - Код (Справочник Шум HST0382);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..n] HeartTones Тоны сердца:
 - Код (Справочник Тоны сердца HST0383);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] ArterialPermanent Привычное АД (текст, символов 10);
- [0..1] ArterialTo **АД до** (текст, символов 10);
- [0..1] ArterialAfter АД после (текст, символов 10);
- [0..1] ArterialPermDistoloicescoe Привычное АД дистолическое (текст, символов10);
- o [0..1] ArterialToDistoloicescoe **АД до дистолическое** (текст, символов 10);
- o [0..1] Arterial After Distoloices coe АД после дистолическое (текст, символов 10);
- [0..1] HeartRateTo **ЧСС** до (текст, символов 10);
- [0..1] HeartRateAfter **ЧСС после** (текст, символов 10);
- [0..1] HeartRateECG **ЧСС по** ЭКГ (текст, символов 10);
- о [0..1] ECGToAssist ЭКГ до оказания помощи (текст, символов 250);
- о [0..1] ECGAfterAssist ЭКГ после оказания помощи (текст, символов 250);
- [0..n] ECGRhythms ЭКГ Ритм:
 - Код (Справочник ЭКГ Ритм HST0384);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..n] ECGViolationRhythms ЭКГ Нарушение ритма:
 - Код (Справочник ЭКГ Нарушение ритма HST0385);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..n] ECGConductionDisturbances ЭКГ Нарушение проводимости:
 - Код (Справочник ЭКГ Нарушение проводимости HST0386);
 - version Версия справочника (текст);
- \circ [0..n] ECGQRS \ni K Γ QRS:
 - Код (Справочник ЭКГ QRS HST0387);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..n] ECGSegmentST ЭКГ Сегмент ST:
 - Код (Справочник ЭКГ Сегмент ST HST0388);
 - version Версия справочника (текст);
- > [0..n] ECGRWave ЭКГ Зубец R:
 - Код (Справочник ЭКГ Зубец R HST0389);

- version Версия справочника (текст);
- o [0..n] ECGTWave ЭКГ Зубец Т:
 - Код (Справочник ЭКГ Зубец Т HST0390);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..n] ECGConclusion ЭКГ Заключение:
 - Код (Справочник ЭКГ Заключение HST0391);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..n] Belly **Живот**:
 - Код (Справочник Живот HST0392);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] BellyComments **Живот комментарии:** (текст, символов 250);
- o [0..1] PresenceSymptoms Наличие симптомов:
 - Код (Справочник Наличие симптомов HST0347);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] NatureChair **Характер стула**:
 - Код (Справочник Характер стула HST0349);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] NatureChairComments **Характер стула_комментарии** (текст, символов 250);
- o [0..1] ColorChair Цвет стула:
 - Код (Справочник Цвет стула HST0350);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Liver Печень:
 - Код (Справочник Печень HST0348);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..n] Kidneys Почки:
 - Код (Справочник Почки HST0393);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Diuresis Диурез:
 - Код (Справочник Диурез HST0355);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Urination **Мочеиспускание**:
 - Код (Справочник Мочеиспускание HST0367);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] UrinationComments **Мочеиспускание_комментарии** (текст, символов 250);
- [0..1] Swelling Отеки (да/нет);
- [0..1] SwellingTissues **Отечность тканей**:
 - Код (Справочник Отечность тканей HST0353);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] LocalizationSwellingTissues Локализация отечности тканей (текст, символов 250);
- o [0..n] CranialNerves **Черепно-мозговые нервы**:
 - Код (Справочник Черепно-мозговые нервы HST0394);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Sensitivity **Чувствительность**:
 - Код (Справочник Чувствительность HST0356);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] TendonReflexes Сухожильные рефлексы:
 - Код (Справочник Сухожильные рефлексы HST0357);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] PathologicalReflexes Патологические рефлексы:

- Код (Справочник Патологические рефлексы HST0361);
- version Версия справочника (текст);
- o [0..1] MuscleTone **Тонус мышц**:
 - Код (Справочник Тонус мышц HST0358);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Coordination **Координация** движений:
 - Код (Справочник Координация движений HST0359);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] MeningealSign **Менингиальные** знаки (да/нет);
- o [0..1] Meningeal Signs Менингеальные знаки:
 - Код (Справочник Менингеальные знаки HST0360);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] DrugIntolerance Лекарственная непереносимость (текст, символов 4000);
- o [0..1] AllergyBackground Аллергологический фон:
 - Код (Справочник Аллергологический фон HST0340);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] BloodGlucoseMeterTo Глюкометрия до (текст, символов 100);
- о [0..1] BloodGlucoseMeterAfter Глюкометрия после (текст, символов 100);
- o [0..1] DateMensis Дата менсис (дата);
- [0..1] Mensis Менсис:
 - Код (Справочник Менсис HST0362);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] MensisComments **Менсис комментарии** (текст, символов 250);
- [0..1] ReasonNS Причина НС:
 - Код (Справочник Причина НС HST0363);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..n] ChainHospitalizations Цепочка госпитализаций:
 - [1] CodeMO Код МО
 - Код (Справочник Медицинская организация HST0039);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] DepartmentMO Подразделение MO (текст, символов 250);
- o [0..1] OtherSymptoms Другие симптомы (текст, символов 250);
- o [0..1] PatientAnother **Больной другое** (текст, символов 250);
- [0..1] LocalStatus Локальный статус (текст, символов 4000);
- [0..1] Diagnosis Диагноз:
 - Код (Справочник Диагноз HST0370);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Diagnosis2 Диагноз 2:
 - Код (Справочник Диагноз HST0370);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] DiagnosisMKB Диагноз МКБ:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] DiagnosisMKB2 Диагноз МКБ 2:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] Diagnosis Text Диагноз текст (текст, символов 256);
- [0..1] DiagnosisText2 Диагноз текст 2 (текст, символов 256);
- o [0..1] DiagnosisConcomitant Диагноз сопутствующий:

- Код (Справочник Диагноз HST0370);
- version Версия справочника (текст);
- [0..1] DiagnosisMKBConcomitant Диагноз МКБ сопутствующий:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] DiagnosisTextConcomitant Диагноз текст сопутствующий (текст, символов 256):
- [0..1] DiagnosisComplications Диагноз осложнения:
 - Код (Справочник Диагноз HST0370);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] DiagnosisMKBComplications Диагноз МКБ осложнения:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] DiagnosisTextComplications Диагноз текст осложнения (текст, символов 256):
- [0..1] DateTimeDeath **Дата и время смерти** (дата, время);
- [1] DataResultsCheckOut Данные о результатах выезда:
 - [0..1] NatureCall Характер вызова:
 - Код (Справочник Характер вызова HST0364);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] BrigadeTransferredCall **Бригада, которой передан вызов** (текст, символов 255);
 - o [0..1] DateTimeTransferBrigade Дата и время передачи бригаде (дата, время);
 - о [0..1] Mileage **Километраж** (число с плавающей запятой (двойной точности));
 - [0..1] ControlIDCoupon **Идентификатор контрольного талона** (целое число);
 - [0..1] IDCardCall Идентификатор карты вызова (целое число);
 - [0..1] StatusCardCall Статус карты вызова:
 - Код (Справочник Статус КВ HST0371);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] DateFillingCallCards Дата заполнения карты вызова (дата, время);
 - о [0..1] SNILS **СНИЛС сотрудника, вносившего изменения** (текст, символов 15);
 - o [0..1] Permission Согласие на медицинское вмешательство (да/нет);
 - o [0..1] RejectionMedicalIntervention **Отказ от медицинского вмешательства** (да/нет);
 - o [0..1] RefusalHospitalization Отказ от госпитализации (да/нет);
 - [0..1] ResultDeparture Результат выезда:
 - Код (Справочник Результат выезда HST0330);
 - version Версия справочника (текст);
 - 0 [0..1] ProvidedOnSiteAssistance Оказанная помощь на месте (текст, символов 500);
 - [0..1] UsedEquipment Использованное оборудование (текст, символов 255);
 - [0..1] UsedMedicines Использованные медикаменты (текст, символов 255);
 - [0..1] Efficiency Эффективность мероприятий:
 - Код (Справочник Эффективность мероприятий HST0368);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] EffectTherapy Эффект от проведенной терапии:
 - Код (Справочник Эффект от проведенной терапии HST0351);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] Complication Осложнение:

- Код (Справочник Осложнение HST0331);
- version Версия справочника (текст);
- о [0..1] ActiveVisit **Подлежит активному посещению** (да/нет);
- o [0..1] ActiveVisitDocClinic Подлежит активному посещению врачом поликлиники (да/нет);
- о [0..1] NeedsActiveExit **Нуждается в активном выезде** (дата, время);
- o [0..1] MOTokePatient **MO**, куда доставлен пациент:
 - Код (Справочник Медицинская организация HST0039);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] DepartmentMO **Подразделение MO**, куда доставлен пациент (текст, символов 250);
- о [0..1] DateTimeDeliveryMO Дата и время доставки в MO (дата, время);
- o [0..1] MethodTransportation Способ транспортировки:
 - Код (Справочник Способ транспортировки HST0332);
 - version Версия справочника (текст);

В.10 Описание документа «Сведения, передаваемые при повторном посещении беременной»

Код по	0753D2A5-56DE-4E41-93D2-A556DEAE4165
классификатору ¹⁰	
Название	Сведения, передаваемые при повторном посещении беременной
Описание	Документ, содержащий сведения, передаваемые при повторном
	посещении беременной
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] MOIndividualCardNumber **Номер карты беременной** (целое число);
- [1] DateFirstVsist Дата первичного обращения (дата);
- [1] DateSecondVsist Дата второго обращения (дата);
- [1] DateCurrentVsist **Дата текущего обращения** (может совпадать с датой второго обращения) (дата);
- [1] Paritet **Паритет**:
 - о [1] PregnancyCount **Беременность** (формат: целое число);
 - о [1] BirthCount **Роды** (формат: целое число);
- [1] MainDiagnosis Основной диагноз:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..n] Concomitant Diagnosis Сопутствующий диагноз:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..n] Prenatal Diagnostics Пренатальная диагностика:
 - o [0..1] DiagPeriod Сроки пренатальной диагностики (Справочник Скрининговые сроки ультразвукового исследования беременной HST0443);
 - o version Версия справочника (текст);
 - o [1] GestationPeriod Срок гестации на момент проведения пренатальной диагностики:
 - [1] Weeks **Количество недель** (целое число);
 - [1] Days **Количество дней** (целое число);
 - o [0..1] DiagPlace **Место проведения**:
 - Код (Справочник Место проведения пренатальной диагностики HST0127);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] DiagResult Результат:
 - [1] GeneticistConclusion Заключение генетика (текст, символов 4000);
- [1] Fetus Сведения о плодах:
 - о [1] FetusCount **Количество плодов** (формат: целое число);
 - [0..1] Chorionic **Хориальность:**
 - Код (Справочник Хориальность HST0125);
 - version Версия справочника (текст);

¹⁰ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [0..n] Cervimeter **Цервикометрия**:
 - о [1] Length Длина в мм (формат: целое число);
 - о [1] Form **Форма** (Варианты: T, Y, V, формат текст);
 - o [0..1] ICNCorrection Вид коррекции ИЦН:
 - Код (Справочник Вид коррекции ИЦН HST0124);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] GestationAge Срок гестации при коррекции ИЦН:
 - [1] Weeks Недели (формат: целое число);
 - [1] Days Дни (формат: целое число);
- [0..1] EGP ЭГП до беременности (есть/нет);
- [1] Rhesus **Резус принадлежность беременной** (варианты: положительный, отрицательный на уровне схемы);
- [0..1] Placentation Violation **Нарушение плацентации**:
 - о Код (Справочник Нарушения плацентации HST0123);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] Comments **Комментарии и рекомендации ПЦ** (формат: текст, символов 1042);
- [0..n] PrevPregnancies Сведения о предыдущих беременностях:
 - [1] Year Год беременности (целое число);
 - o [1] PregnancyResult Результат беременности:
 - Код (Справочник исходов беременности HST0315);
 - version Версия справочника (текст).

В.11 Описание документа «Результаты лабораторного и динамического клинического наблюдения»

Код по	C146D6D6-0588-45CF-86D6-D60588D5CF9F
классификатору ¹¹	
Название	Результаты лабораторного и динамического клинического наблюдения
Описание	Документ, содержащий сведения о результатах лабораторного и
	динамического клинического наблюдения
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] MOIndividualCardNumber **Номер карты беременной** (целое число);
- [1] DateVisit Дата посещения (формат: дата);
- [1] MainDiagnosis Основной диагноз:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] Age Срок гестации:
 - о [1] Weeks **недели** (формат: целое число);
 - o [1] Days дни (формат: целое число);
- [1] BodyMass **Macca тела**, гр (формат: число);
- [1] AD **А**Д:
 - о [1] rightArm правая рука (формат: число/число);
 - о [1] leftArm левая рука (формат: число/число);
- [1] OG **ОЖ**, см (формат: число);
- [1] VDM **ВДМ**, см (формат: число);
- [0..1] Moving **Шевеления** (да, нет);
- [0..1] HeartBeat C/б плода (ЧСС) (формат: число);
- [0..1] Hemoglobin **Гемоглобин** (формат: число);
- [0..1] Hematocrit **Гематокрит** (формат: число);
- [0..1] Platelets **Тромбоциты** (формат: число);
- [0..1] BloodGlucose Глюкоза крови (формат: число);
- [0..1] GlucoseToleranse Глюкозотолерантные тесты:
 - о [1] FenceFirst **Первый забор** (формат: дробное число);
 - о [0..1] FenceSecond **Второй забор** (формат: дробное число);
 - o [0..1] FenceThird **Третий забор** (формат: дробное число);
- [0..1] Albuminuria **Белок в моче** (формат: число);
- [0..1] РТІ **ПТИ** (формат: число);
- [0..1] Fibrinogen фибриноген (формат: число);
- [0..1] Syphilis **Реакция на сифилис** (формат: число);
- [0..1] TiterAT **Титр а/т Rh** (формат: число).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

¹¹ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

В.12 Описание документа «Карта иммуногематологического обследования беременной»

Код по	C5F33A50-04DD-40C6-B33A-5004DD90C6AE
классификатору ¹²	
Название	Карта иммуногематологического обследования беременной
Описание	Документ, содержащий сведения об иммуногематологическом
	обследовании беременной
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] MOIndividualCardNumber **Номер карты беременной** (целое число);
- [1] DateResearch Дата исследования (формат: дата);
- [1] GestationPeriod Срок гестации на момент проведения пренатальной диагностики:
 - о [1] Weeks Количество недель (целое число);
 - o [1] Days Количество дней (целое число);
- [1] SingleMother Признак «Одинокая мать» (да/нет);
- [1] RefusalProvideInformationFatherChild Признак «Отказ от предоставления информации об отце ребенка» (да/нет);
- [1] AB0 **AB0**:
 - о Код (Справочник групп крови HST0014);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] Rhesus **Резус-принадлежность** (варианты: положительный, отрицательный на уровне схемы);
- [1] PhenotypeAntigen **Фенотип антигенов эритроцитов** (формат: текст, символов 100);
- [1] AntibodiesToAntigens **Антитела к антигенам эритроцитов в сыворотке** (формат: текст, символов 100);
- [0..1] FatherAB0 **AB0 отца** (в случае резус-отрицательной матери, и признака «одинокая мать»=нет, данное поле обязательно к заполнению);
 - о Код (Справочник групп крови HST0014);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] FatherRhesus **Резус-принадлежность отца** (варианты: положительный, отрицательный на уровне схемы) (в случае резус-отрицательной матери, и признака «одинокая мать»=нет, данное поле обязательно к заполнению);
- [0..1] RhFactor Исследование Rh-фактора плода в периферической крови матери (формат: текст, символов 100);
- [0..1] IsAborts Наличие выкидышей (В) и абортов (А) в анамнезе жизни (да/нет);
- [0..1] GBPDeath **Анте-, интранатальная гибель плода от ГБП** (да/нет);
- [0..1] GBPWithTranfusion **Развитие** ГБП при предыдущих беременностях с внутриутробным переливанием крови плоду (да/нет);
- [0..1] GBNWithoutTransfusion **Развитие ГБН при предыдущих беременностях без заменного переливания крови новорожденному** (да/нет);
- [0..1] GBNWithTransfusion **Развитие ГБН при предыдущих беременностях с** заменным переливанием крови новорожденному (да/нет);

.

¹² HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [0..1] CriticalTiter Критический титр антител при ГБП в предыдущей беременности (да/нет);
- [0..1] IsTransfusions Наличие трансфузий крови и ее компонентов (в т.ч. СЗП) в анамнезе (да/нет);
- [0..1] PlacentationViolations **Нарушения плацентации, сопровождающиеся** кровомазаньем (да/нет);
- [0..1] TerminationTreat Угроза прерывания беременности с формированием ретрохориальной гематомы (да/нет);
- [0..1] InvasiveDiag **Инвазивная пренатальная диагностика во время беременности** (да/нет);
- [0..1] AbdominalTrauma Тупая травма живота при беременности (да/нет);
- [0..1] TiterProgress Появление и рост титра антител в настоящей беременности (да/нет);

В.13 Описание документа «Исследования степени резуссенсибилизации»

Код по классификатору ¹³	811842A6-CD61-4E36-9842-A6CD610E3627
Название	Исследования степени резус-сенсибилизации
Описание	Документ, содержащий сведения о исследовании степени резус-
	сенсибилизации
Версия	1.0

Поля документа:

- [1] MOIndividualCardNumber **Номер карты беременной** (целое число);
- [1] DateResearch Дата исследования (дата);
- [1] GestationAge Срок гестации:
 - о [1] Weeks **Недели** (формат: целое число);
 - o [1] Days Дни (формат: целое число);
- [1] ResearchMethod **Метод исследования резус-сенсибилизации**:
 - о Код (Справочник Метод исследований резус-сенсибилизации HST0122);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] Titer **Титр антител** (формат: число).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.14 Описание документа «Введение иммуноглобулина человека антирезус RHO[D]»

¹³ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

Код по классификатору ¹⁴	E7092476-56BF-4C38-8924-7656BF0C3852
Название	Введение иммуноглобулина человека антирезус RHO[D]
Описание	Документ, содержащий сведения о введении иммуноглобулина
	человека антирезус RHO[D]
Версия	1.0

- [1] MOIndividualCardNumber **Номер карты беременной** (целое число);
- [1] DateResearch Дата исследования (дата);
- [0..1] GestationAge Срок гестации:
 - о [1] Weeks **Недели** (формат: целое число);
 - [1] Days Дни (формат: целое число);
- [1] Stage Этап:
 - о Код (Справочник Этап введения иммунологии HST0121);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] Dosage Доза (формат: число).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.15 Описание документа «Сведения по факторам риска перинатальной и материнской патологии»

-

HST0049 - Справочник типов медицинских документов

Код по классификатору ¹⁵	F52F1166-7854-44CD-AF11-66785464CD53
Название	Сведения по факторам риска перинатальной и
	материнской патологии
Описание	Документ, содержащий сведения по факторам риска
	перинатальной и материнской патологии
Версия	1.0

- [1] MOIndividualCardNumber **Номер карты беременной** (целое число);
- [1] DateEvaluation Дата проведения оценки (дата);
- [1] GestationPeriod Срок гестации:
 - о [1] Weeks Количество недель (целое число);
 - о [1] Days **Количество** дней (целое число);
- [1] SocFactor Социально-биологические факторы:
 - о [1] MotherAge Возраст матери (формат: целое число);
 - о [0..1] FatherAge **Возраст отца** (формат: целое число)(в случае, если стоит признак «Одинокая мать» данное поле становится необязательным;
 - [0..1] MotherProfRisk Профессиональные вредности матери (да/нет);
 - o [0..1] FatherProfRisk Профессиональные вредности отца (да/нет);
 - о [0..1] MotherSmoking **Курение матери** (да/нет);
 - o [0..1] MotherAlcoholic Злоупотребление алкоголем матери (да/нет);
 - o [0..1] FatherAlcoholic Злоупотребление алкоголем отца (да/нет);
 - [0..1] MotherLonely **Одинокая мать** (да/нет)(если заполнено, то поля возраст отца, группа крови, резус фактор становится необязательным);
 - 0 [1] RefusalProvideInformationFatherChild Признак «Отказ от предоставления информации об отце ребенка» (да/нет);
 - o [0..1] EmotionalStress Эмоциональные нагрузки (да/нет);
 - о [1] MotherHeight **Рост матери**, см (формат: целое число);
 - о [0..1] BodyWeight25AboveNormal **Macca тела на 25% выше нормы** (да/нет);
 - о [1] Score Сумма баллов по разделу «Социально-биологические факторы» (целое число);
- [1] MidwiferyHistory Акушерско-гинекологический анамнез:
 - о [1] Paritet **Паритет** (которые роды по счету) (формат: целое число);
 - о [0..1] AbortsBeforeFirstBirth **Аборты перед первыми предстоящими родами** (формат: целое число);
 - o [0..1] AbortsBeforeSecondBirth **Аборты перед повторными родами или после последних родов 3 и более** (да/нет);
 - [0..1] IntrauterineIntervention Внутриматочные вмешательства (да/нет);
 - о [0..1] Prematurity **Преждевременные роды** (формат: целое число);
 - © [0..1] StillBirth Мертворождение, невынашивание, неразвивающаяся беременность (формат: целое число);
 - o [0..1] NeonatalDeath Смерть в неонатальном периоде (формат: целое число);
 - [0..1] Malformation **Аномалия развития у детей, рожденных ранее** (да/нет);
 - [0..1] NeurologicalDisorder **Неврологические нарушения у детей, рожденных** ранее (да/нет);
 - [0..1] WeightDisorder **Macca тела доношенных детей < 2500** г или > 4000 г (да/нет);

¹⁵ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- о [0..1] Infertility **Бесплодие**, **длительность в годах** (формат: целое число);
- o [0..1] UterusScar Рубец на матке после операции (да/нет);
- o [0..1] Uterus Tumor **Опухо**ли матки и яичников (да/нет);
- [0..1] CervicalIncompetence Истмико-цервикальная недостаточность, доброкачественные заболевания, деформация, перенесенная деструкция шейки матки (да/нет);
- [0..1] UterusMalform Пороки развития матки (да/нет);
- о [0..1] UterusInflammation **Хронические воспалительные процессы матки и** придатков, осложнения после абортов и родов, **BMC** (да/нет);
- o [0..1] EctopicPregnancy Внематочная беременность (да/нет);
- о [0..1] Assisted Reproductive Вспомогательные репродуктивные технологии:
 - Код (Справочник Репродуктивные технологии HST0118);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] Score Сумма баллов по разделу «Акушерско-гинекологический анамнез» (целое число);
- [0..1] UterusExtragenital Экстрагенитальные заболевания матки:
 - o [0..1] CardioDisease Сердечно-сосудистые:
 - [0..1] HypertensionStage **Хроническая артериальная гипертензия** (I, II, III степени; да/нет);
 - [0..1] HeartDefectsWithoutDisorder Пороки сердца без нарушения кровообращения (да/нет);
 - [0..1] HeartDefectsWithDisorder Пороки сердца с нарушением кровообращения (да/нет);
 - [0..1] Varicose Варикозная болезнь (да/нет);
 - [0..1] Hypotensive Гипотензивный синдром (да/нет);
 - o [0..1] KidneyDisease **Заболевания почек** (да/нет);
 - o [0..1] Endocrinopathy Эндокринопатии:
 - [0..1] AdrenalDisease **Заболевания надпочечников** (да/нет);
 - [0..1] EndoSyndromeExchange **Нейро-обменный эндокринный синдром** (да/нет);
 - **■** [0..1] Diabet **Сахарный диабет** (да/нет);
 - [0..1] ThyroidDisease **Заболевания щитовидной железы** (да/нет);
 - **■** [0..1] Obesity **Ожирение** (да/нет);
 - [0..1] Anemia Анемия (90, 100, 110):
 - о [0..1] Coagulopathy **Коагулопатии** (да/нет);
 - [0..1] SpecificInfections **Хронические специфические инфекции** (туберкулёз, бруцеллёз, сифилис, токсоплазмоз и др.) (да/нет);
 - \circ [0..1] AFS **A\PhiC**:
 - [0..1] LupusPositive **Положительный волчаночный антикоагулянт** (да/нет);
 - [0..1] ATIgG **AT** к фосфолипидам **IgG** от **9,99** и выше (да/нет);
 - [0..1] ATIgM AT к фосфолипидам IgM от 9,99 и выше (да/нет);
 - [1] Score Сумма баллов по разделу «Экстрагенитальные заболевания матки» (целое число);
- [1] PregnancyComp Осложнения беременности:
 - o [0..1] EarlyToxicosis **Выраженный ранний токсикоз** (да/нет);
 - о [0..1] TerminationThreat Рецидивирующая угроза прерывания (да/нет);
 - о [0..1] Preeclampsia Преэклампсия и АГ, осложняющая течение беременности:
 - **■** [0..1] Moderate Умеренная (да/нет);
 - **■** [0..1] Heavy **Тяжелая** (да/нет);
 - о [0..1] Swelling **Отеки беременных** (да/нет);

- o [0..1] Eclampsia Эклампсия (да/нет);
- o [0..1] KidneyDiseaseAgg **Обострение заболевания почек при беременности** (да/нет);
- 0 [0..1] AcuteInfections **Острые инфекции при беременности, в том числе ОРВИ** (да/нет);
- 0..1] RhesusSensitization **Резус- сенсибилизация** (да/нет);
- o [0..1] AB0Sensitization **AB0- сенсибилизация** (да/нет);
- [0..1] Polyhydramnios **Многоводие** (да/нет);
- [0..1] Oligohydramnios **Маловодие** (да/нет);
- o [0..1] Breech Тазовое предлежание плода (да/нет);
- [0..1] LargeFetus Крупный плод (да/нет);
- [0..1] SmallPelvis Узкий таз (да/нет);
- o [0..1] Twins **Многоплодие** (да/нет);
- o [0..1] Overdue Перенашивание беременности (да/нет);
- [0..1] Malposition **Неправильное положение плода (поперечное, косое)** (да/нет);
- о [0..1] Іттаturity Биологическая незрелость родовых путей в 40 нед. Беременности (да/нет);
- [1..n] PerinatalScreening Скрининг:
 - Код (Справочник Скрининг HST0117);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] Score Сумма баллов по разделу «Осложнения беременности» (целое число);
- [0..1] Fetus Assesment Оценка состояния плода:
 - о [0..1] Hypotrophy **Гипотрофия плода**:
 - Код (Справочник Гипотрофия плода HST0116);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] DisruptionBloodFlowUterineArteries **Нарушение кровотока в маточных** артериях в 1 триместре по данным допплерометрии (да/нет);
 - [0..1] ScoreCTGOnFischerWMScale Оценка КТГ по шкале Fischer W.M при 2 последовательных исследованиях (целое число);
 - o [1] Score Сумма баллов по разделу «Оценка состояния плода».

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

Подсчет факторов риска перинатальной и материнской патологии. Оценка факторов риска перинатальной патологии (Таблица В.1-6).

Таблица В.1 – Социально-биологические факторы

Социально-биологические факторы		
Возраст матери менее 18 лет	2	
Возраст отца 40 лет и более	2	
Профессиональные вредности:		
у матери	3	
у отца	3	
Вредные привычки:		
у матери:		

курение (1 пачка сигарет в день)	2
злоупотребление алкоголем	4
у отца:	
злоупотребление алкоголем	2
Семейное положение: одинокая	1
Эмоциональные нагрузки матери	1
Рост и весовые показатели матери:	
рост 158 см и менее	2
масса тела на 25% выше нормы	2
Сумма баллов А	

Таблица В.2 – Акушерско-гинекологический анемнез

Акушерско-гинекологический анамнез		
Паритет (число предыдущих родов):		
4-7	1	
8 и более	2	
Фармакологический (медикаментозный) аборт, осложнившийся	1	
кровотечением	1	
Хирургический аборт перед первыми предстоящими родами:		
1	2	
2	3	
3 и более	4	
Хирургический аборт перед повторными родами или после последних родов:		
3 и более	2	
Внутриматочные вмешательства	2	
Преждевременные роды:		
1	2	
2 и более		
Мертворождение, невынашивание:	1	
1	3	
2 и более	8	
Смерть детей в неонатальном периоде:		
1	2	
2 и более	7	
Аномалии развития у детей, рождённых ранее	3	
Неврологические нарушения у детей, рождённых ранее		
Масса тела доношенных детей менее 2500 г или 4000 г и более		
Бесплодие:		
в течение 2-4 лет	2	
5 лет и более		
Рубец на матке		

Опухоли матки и/или яичников		
ИЦН, доброкачественные заболевания, деформация, перенесённая деструкция		
шейки матки	2	
Пороки развития матки	3	
Хронические воспалительные заболевания матки и придатков, осложнения	3	
после абортов и родов, ВМК)	
Внематочная беременность		
Вспомогательные репродуктивные технологии:		
ЭКО	1	
ИКСИ	2	
Сумма баллов Б		

Таблица В.3 – Экстрагенитальные заболевания матери

Экстрагенитальные заболевания матери	
Сердечно-сосудистые:	
пороки сердца без нарушения кровообращения	3
пороки сердца с нарушением кровообращения	10
хроническая артериальная гипертензия (стадии):	
1	2
2	8
3	12
варикозная болезнь	2
гипотензивный синдром	2
Заболевания почек	4
Эндокринопатии:	
заболевания надпочечников, метаболический синдром	5-10
сахарный диабет	10
заболевания щитовидной железы	7
ожирение	2
Анемия (содержание гемоглобина):	'
100-109 г/л	1
90-99 г/л	2
менее 90 г/л	4
Коагулопатии	2
Хронические инфекции (туберкулёз, бруцеллёз, токсоплазмоз и др.)	3
Положительная реакция на волчаночный антикоагулянт	4
Антитела к фосфолипидам:	,
IgG от 9,99 и выше	2
IgM от 9,99 и выше	3
Сумма баллов В	
Сумма баллов анамнестических факторов	

Г=А+Б+В	

Таблица В.4 – Осложнения беременности

Осложнения беременности	II	III	
Выраженный ранний токсикоз	2	2	
Рецидивирующая угроза прерывания	2	2	
Отёки беременных	2	2	
Преэклампсия:	I		
умеренная	4	4	
тяжёлая	10	10	
Эклампсия	25	25	
Обострение заболевания почек при беременности	4	4	
Острые инфекции при беременности, в том числе ОРВИ	4	4	
Резус-сенсибилизация	10	10	
АВО-сенсибилизация^	5	5	
Многоводие	3	3	
Маловодие	4	4	
Тазовое предлежание плода, крупный плод, узкий таз	-	3	
Многоплодие (каждый плод более одного + 5 баллов) 5			
Перенашивание беременности (294 дня и более)	-	10	
Неправильное положение плода (поперечное, косое) -			
Биологическая незрелость родовых путей в 41 неделю	-	4	
Пренатальный скрининг			
В-ХГЧ:			
повышение содержания	3	3	
снижение содержания	4	4	

PAPP-A:		
повышение содержания	2	2
снижение содержания	3	3
Сумма баллов Д (II и III)		

Примечание: II (28-32 недели) и III (в конце беременности) скрининги (факторы беременности)

Таблица В.5 – Оценка состояний плода

Оценка состояния плода	II	III
Нарушение кровотока в маточных артериях в 1 триместре по данным допплерометрии	8	8
Задержка роста плода (степени):		
1	4	4
2	10	10
3	20	20
Оценка КТГ по шкале Fisher W.M. при 2 последовательных исследования	х(балл	ıы):
5-7	4	4
4 и менее	20	20
Сумма баллов E (II и III)		
Сумма баллов факторов беременности		
Ж=Д+Е		
(II + III)		

Таблица В.6 –Определение степени перинатального риска

Определение степени перинатального риска (баллы)

Низкий	до 15
Средний	15-24
Высокий	25 и более

В.16 Описание документа «Исход беременности»

Код по классификатору ¹⁶	71148B73-2BE5-440B-8CFC-376C61B9EECF
Название	Исход беременности
Описание	Документ, содержащий сведения по исходу беременности
Версия	1.0

- [1] IndividualCardNumber **Номер карты беременной** (целое число);
- [1] DateResult Дата исхода беременности (дата);
- [1] Result **Исход беременности**:
 - о Код (Справочник исходов беременности HST0315);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] GestationPeriod Срок гестации на момент исхода беременности (формат: целое число);
 - о [1] Weeks **Недели** (формат: целое число);
 - о [1] Days Дни (формат: целое число);
- [0..1] AdditionalInformation **Особенности исхода беременности** (формат: текстовое поле, символов 1000);
- [1] ChildbirthMethod **Метод родоразрешения** (формат текста, символов 1000);
- [0..1] Bleeding **Кровотечение**:
 - о [1] Volume **Объем в мл** (формат: целое число);
 - [1] Reason Причина:
 - Код (Справочник Причина кровотечений при родах HST0120);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [0..1] CorrectionMethod Метод коррекции:
 - Код (Справочник Метод коррекции кровотечений при родах HST0119);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] RL P/Л (да/нет);
 - o [0..1] EM **Э/М** (да/нет);
- [1..n] Child Сведения о детях:
 - о [1] OrderNumber **Номер по порядку** (формат: целое число);
 - о [1] ChildHealth **Признак жизни** (живой, мертвый);
 - o [1] Gender **По**л:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1040 Классификатор половой принадлежности);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] Weight **Bec** (г) (формат: целое число);
 - [1] Height Рост (см) (формат: целое число);
 - о [0..1] Asphyxia **Асфиксия** (да/нет) (в случае, если ребенок родился живой, данное поле становится обязательным):
 - о [0..1] Apgar1 **Апгар** (число) (в случае, если ребенок родился живой, то данное поле обязательно для заполнения);
 - о [0..1] Apgar5 **Апгар5** (число) (в случае, если ребенок родился живой, то данное поле обязательно для заполнения);
 - о [0..1] VPR **BПР** (да/нет) (в случае, если ребенок родился живой, то данное поле обязательно для заполнения);
 - о [0..1] ORITNTreatment Сроки лечения в ОРИТН (формат: число);
- [0..1] GSI ГСИ до 42 дней (расшифровка, формат: текст, символов 1000).

HST0049 - Справочник типов медицинских документов

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту. Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.17 Описание документа «Медицинское свидетельство о смерти взрослого населения и детей старше 7 дней»

Метод sendDeathCert.

- [1] MuCode **Код MO** (Справочник медицинских организаций HST0039);
- [1] DeptCode **Код подразделения**, **в котором выдано свидетельство** (справочник подразделений HST0314);
- [1] CertNumber **Номер свидетельства** (целое число);
- [1] CertSeries Серия свидетельства (целое число);
- [1] СеттТуре Тип свидетельства (Справочник типов свидетельств о смерти HST0111);
- [1] CertStatus Статус свидетельства (Справочник статусов свидетельств HST0113);
- [0..1] DamageReason **Причины порчи, если испорчено** (Справочник причин порчи бланков HST0114);
- [0..1] CertNumberOld **Номер предыдущего свидетельства** (обязательно для заполнения, если тип свидетельства взамен предварительного или взамен окончательного);
- [0..1] CertSeriesOld Серия предыдущего свидетельства (обязательно для заполнения, если тип свидетельства взамен предварительного или взамен окончательного);
- [0..1] ReplaceDate Дата выдачи старого свидетельства (обязательно для заполнения, если выдано взамен окончательного или взамен предварительного);
- [1] CertAuthor Заполнивший свидетельство:
 - [1] SNILS СНИЛС заполнившего свидетельство (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия, символов 11);
 - о [1] Position Должность заполнившего (Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля 1.2.643.5.1.13.13.11.1002);
- [1] CreateDate Дата создания свидетельства (формат ГГГГ-ММ-ДД);
- [1] CertInspector Проверяющий свидетельство:
 - [1] SNILS **СНИЛС проверяющего** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия, символов 11) в данном случае, проверяющим-является лицо внутри медицинской организации и данные о нем не выводятся на печать;
 - о [1] Position Должность проверяющего (Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля 1.2.643.5.1.13.13.11.1002);
- [1] InspectionDate Дата проверки свидетельства (формат ГГГГ-ММ-ДД);
- [1] IssueDate Дата выдачи свидетельства.
- [1] Citizen Данные гражданина:
 - o [1] LastName Фамилия (текст, символов 40);
 - o [1] FirstName **Имя** (текст, символов 40);
 - o [0..1] MiddleName **Отчество** (текст, символов 40);
 - о [1] BirthDate **Дата рождения** (формат дд.мм.гггг):
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год рождения);
 - o [1] Sex Пол:

- Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1040 Классификатор половой принадлежности);
- version Версия справочника (текст);
- [1] KMNS Относится к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего востока (да/нет);
- [1] Citizenship Гражданство, код (Общероссийский классификатор стран мира 1.2.643.5.1.13.2.1.1.63);
- [1] Marital Семейное положение (Справочник семейного положения (смертность) HST0108);
- о [1] Education **Образование** (Справочник видов образования HST0095);
- о [1] Working **Занятость** (Справочник видов занятости HST0096);
- о [1] Место жительства (обязательно к заполнению 1 из 3)
- [0..1] Homeless Признак БОМЖ (да);
- [0..1] Address По КЛАДР (раздел заполняется не в полном объеме только для лиц БОМЖ, обязателен только для заполнения адреса граждан РФ):
- [1] Region Субъект РФ (код);
- [0..1] Агеа **Район, код** (не заполняется только в том случае, если указан город окружного значения; код КЛАДР, длина 13);
- [0..1] Сіту **Город, код** (не заполняется только в том случае, если указан населенный пункт, не входящий в состав города; код КЛАДР, длина 13);
- [0..1] Locality **Населенный пункт, код** (не заполняется только в том случае, если указан город, который не включает в себя данный населенный пункт; код КЛАДР, длина 13);
- [1] Street Улица, код (код КЛАДР, длина 17);
- [1] Building Дом (строка, символов 10);
- [0..1] Flat **Квартира** (строка, символов 10);
- [0..1] PlaceResidence **Местность** (город/село, Справочник мест проживания HST0012);
- [0..1] AddressText **Адрес места жительства, если не найден в КЛАДР** (текст):
- [0..1] Region **Регион** (текст, символов 100);
- [0..1] City **Город** (населенный пункт) (текст, символов 100);
- [0..1] Street Улица (текст, символов 100);
- [0..1] Building Дом (текст, символов 50);
- [0..1] Flat **Квартира** (текст, символов 50);
 - o [0..1] Nationality **Национальность** (Справочник национальностей STR470);
 - [0..1] SNILS **СНИЛС** (строка, длина 11, без пробелов и тире);
 - o [0..1] MuCode **Код МО прикрепления** (Справочник медицинских организаций HST0039);
- [1] DeathDateTime Дата и время смерти (формат ГГГГ-ММ-ДДТчч:мм:cc[.ннннннн] [+|-]чч:мм):
- [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год смерти);
- [1] DeathAddress **Место смерти** (КЛАДР):
 - [1] Region Субъект РФ (код);
 - о [0..1] Area **Район**, код (не заполняется только в том случае, если указан город окружного значения);
 - о [0..1] Сіту **Горо**д, код (не заполняется только в том случае, если труп нашли на дороге, или авария на трассе);
 - o [0..1] Locality **Населенный пункт**, код (не заполняется только в том случае, если труп нашли на дороге, в лесу, или авария на трассе);
 - o [0..1] Street **Улица**, код (не заполняется только в том случае, если труп нашли на дороге, или авария на трассе);

- o [0..1] Building Дом (не заполняется только в том случае, если труп нашли на дороге, или авария на трассе, строка, символов 50);
- o [0..1] Flat **Квартира** (строка, символов 50);
- [0..1] PlaceResidence Местность (город/село, Справочник мест проживания HST0012) не обязательно в том случае, если труп нашли за пределами города (села);
- [1] DeathPlace **Mecто наступления смерти** (Справочник мест смерти (взрослого или ребенка в возрасте от 7 дней) HST0109);
- [0..1] StationaryCode **Код МО Стационара прикрепления** (обязательно заполняется в случае, если место наступления смерти по справочнику HST0109 указано в стационаре, справочник медицинских организаций HST0039);
- [1] Death Type Смерть произошла от (Справочник причин смерти взрослого населения HST0097);
- [1] DeathReasons Причины смерти:
 - [1] DirectIllness Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти (раздел Ia):
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, судебно-медицинских экспертов, символов 255);
 - [1] DurationUnknown Период времени известен (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098; не заполняется, если период неизвестен);
 - [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет);
 - o [0..1] PathologicState Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины (раздел Іб):
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, судебно-медицинских экспертов, символов 255);
 - [1] DurationUnknown Период времени известен (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098; не заполняется если период неизвестен);
 - [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - [0..1] PrimaryCause Является первоначальной причиной смерти (да/нет);
 - o [0..1] OriginalReason Первоначальная причина смерти (раздел Ів):
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, судебно-медицинских экспертов, символов 255);
 - [1] DurationUnknown **Период времени известен** (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);

- [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098; не заполняется, если период неизвестен);
- [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
- [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет);
- о [0..1] ExternalReason Внешняя причина при травмах и отравлениях (раздел Іг):
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, судебно-медицинских экспертов, символов 255);
 - **■** [1] DurationUnknown **Период времени известен** (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098; не заполняется, если период неизвестен);
 - [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет);
- o [0..1] OtherReason **Прочие важные состояния** (раздел II):
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, судебно-медицинских экспертов, символов 255);
 - [1] DurationUnknown Период времени известен (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времен**и (Справочник единиц измерения времени HST0098, не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет);
 - [0..n] SurgicalProcedure **Хирургические процедуры**;
 - [1] Туре **Хирургическая процедура** (справочник Хирургических процедур HST0302);
 - [1] Date Дата проведения процедуры (формат ГГГГ-ММ-ДД);
- [1] Military Смерть наступила в период прохождения действительной военной службы (да/нет);
- [1] ReasonAuthor **Кем установлены причины смерти** (Справочник типов авторов установления смерти (взрослого или ребенка в возрасте от 7 дней) HST0099);
- [1] ReasonDoctor Сведения о враче, установившем причины смерти:
 - [1] SNILS **СНИЛС врача** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия, символов 11);
 - [1] Position Должность врача (Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля 1.2.643.5.1.13.13.11.1002);

- [1] BaseReasonDeath **Основание установления причин смерти** (Справочник оснований установления причин смерти HST0100);
- [0..1] Trauma **Травма/отравление**:
 - о [1] TraumaDateTime Дата и время травмы (тип –дата и время, формат ГГГГ- ММ-ДДТчч:мм:сс[.ннннннн] [+|-]чч:мм);
 - о [1] TraumaDesc **Место и обстоятельства травмы** (текст, 512 символов);
- [0..1] DTPTime **В случае смерти в результате** Д**ТП срок наступления** (Справочник наступления смерти в результате ДТП HST0101);
- [0..1] PregnancyTime **B случае смерти беременной срок наступления** (Справочник наступления смерти для беременных HST0102);
- [0..1] FullTermTime Для детей до 1 месяца степень доношенности (Справочник степени доношенности плода беременных HST0103);
- [0..1] Child Для детей от 168 ч до 1 года:
 - о [1] BirthMass **Macca при рождении**, грамм (длинное целое число со знаком);
 - о [1] BirthHeight **Рост при рождении**, см (длинное целое число со знаком);
 - o [1] ChildCount **Каким по счету был ребенок у матери** (длинное целое число со знаком);
 - o [1] Mother Сведения о матери:
 - [1] LastName Фамилия (текст, символов 40);
 - [1] FirstName **Имя** (текст, символов 40);
 - [0..1] MiddleName **Отчество** (текст, символов 40);
 - [0..1] BirthDate Дата рождения (формат дд.мм.гггг):
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год рождения);
 - [0..1] SNILS **СНИЛС** (строка, длина 11, без пробелов и тире);
- [1] LPUDirector **СНИЛС руководителя МО** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящемурегламенту информационного взаимодействия, символов 11);
- [0..1] Receiver Сведения о получателе (данное поле обязательно к заполнению и подлежит проверке оператором РИС ЕГИСЗ):
 - о [1] LastName Фамилия («неизвестно» ставится только в том случае, если получатель юридичсекое лицо; текст, символов 50);
 - o [1] FirstName **Имя** («неизвестно» ставится только в том случае, если получатель юридическое лицо; текст, символов 50);
 - [0..1] MiddleName Отчество (текст, символов 50);
 - о [0..1] BirthDate **Дата рождения** (тип –дата, формат дд.мм.гггг):
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год рождения);
 - о [1] DocumentType **Тип документа, удостоверяющий личность** (Справочник типов документов HST0002);
 - o [1] DocumentSeries **Серия документа, удостоверяющего личность** (строка, символов 10);
- [1] DocumentNumber **Номер документа, удостоверяющего личность** (строка, символов 20);
 - [0..1] SNILS **СНИЛС** (строка, длина 11, без пробелов и тире);
 - о [0..1] LegalPersonName **Наименование Юридического лица** (обязательно для заполнения, если труп для захоронения получает юридическое лицо; строка, символов 255);

• [0..1] RelativeWords **Заполнено со слов родственников** (1 – да, 0 -нет);

Выходные параметры: код результата отправки (0 – успешная отправка) или сообщение об ошибке.

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту (person-data-1.0.xsd).

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

Mетод **getDeathCertRequest** для получения содержимого документа «Медицинское свидетельство о смерти взсрослого населения и детей старше 7 дней».

- [1] muCode **Код МО** (справочник медицинских организаций HST0039);
- [0..1] DateFrom Начальная дата создания документа;
- [0..1] DateTo Конечная дата создания документа.

В.18 Описание документа «Медицинское свидетельство о перинатальной смерти (дети до 7 дней)»

Метод: sendDeathCertPerinatal

- [1] MuCode **Код MO** (справочник медицинских организаций HST0039);
- [1] DeptCode **Код подразделения, в котором выдано свидетельство** (справочник подразделений HST0314);
- [1] CertNumber **Номер свидетельства** (целое число);
- [1] CertSeries Серия свидетельства (целое число);
- [1] CertType Тип свидетельства (Справочник типов свидетельств о смерти HST0111);
- [1] CertStatus Статус свидетельства (Справочник статусов свидетельств HST0113);
- [0..1] DamageReason **Причины порчи, если испорчено** (Справочник причин порчи бланков HST0114);
- [0..1] CertNumberOld **Hoмep предыдущего свидетельства**, если тип свидетельства взамен предварительного или взамен окончательного;
- [0..1] CertSeriesOld Серия предыдущего свидетельства, если тип свидетельства взамен предварительного или взамен окончательного;
- [0..1] ReplaceDate **Дата выдачи старого свидетельства** (обязательно для заполнения, если выдано взамен окончательного или взамен предварительного);
- [1] CertAuthor СНИСЛ заполнившего свидетельство;
 - [1] SNILS **СНИЛС врача** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия);
 - o [1] Position Должность врача (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля);
- [1] CreateDate Дата создания свидетельства (формат ГГГГ-ММ-ДД)
- [1] CertInspector **СНИЛС** проверяющего;
 - [1] SNILS **СНИЛС врача** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия);
 - o [1] Position Должность врача (1.2.643.5.1.13.13.11.1002Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля);
- [1] InspectionDate Дата проверки свидетельства (формат ГГГГ-ММ-ДД);
- [1] IssueDate Дата выдачи свидетельства (формат ГГГГ-ММ-ДД);
- [0..1] StillBirth Состояние плода при родах:
 - \circ [1] LiveBirth **Ребенок родился живым** (в этом случае обязательно заполнение поля Дата и время смерти, 1 да, 0-нет);
 - о [1] BirthDateTime Дата и время рождения (родов) (тип дата время, формат ГГГГ-ММ-ДДТчч:мм:сс[.ннннннн] [+|-]чч:мм)
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год рождения);
 - о [0..1] DeathDateTime Дата и время смерти (формат дд.мм.гггг чч:мм, необязательный только в случае, если роды мертвым плодом):

- [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гтгг год смерти);
- [1] DeathRelativeBirth **Наступление смерти относительно родов** (Справочник наступления смерти относительно родов HST0104);
- [1] Mother Сведения о матери:
 - o [1] LastName Фамилия (текст, символов 40)
 - [1] FirstName Имя (текст, символов 40)
 - [0..1] MiddleName Отчество (текст, символов 40)
 - o [1] BirthDate Дата рождения (формат дд.мм.гггг):
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год рождения);
 - о [1] Sex **Пол** (Классификатор половой принадлежности 1.2.643.5.1.13.13.11.1040; версионный идентфикатор записи с числовым кодом);
 - [1] KMNS Относится к КМНС (да/нет);
 - [1] Citizenship **Гражданство**, код (Общероссийский классификатор стран мира 1.2.643.5.1.13.2.1.1.63);
 - [1] Marital Семейное положение (Справочник семейного положения (смертность) HST0108);
 - [1] Education Образование (Справочник видов образования HST0095);
 - о [1] Working **Занятость** (Справочник видов занятости HST0096);
 - [1] Место жительства (обязательно к заполнению 1 из 3):
 - [0..1] Homeless Признак БОМЖ (да);
 - [0..1] Address **По КЛАДР** (раздел заполняется не в полном объеме только для лиц БОМЖ, обязателен только для заполнения адреса граждан РФ):
 - [1] Region Субъект РФ, код;
 - [0..1] Area **Район**, код (не заполняется только в том случае, если указан город окружного значения);
 - [0..1] Сіту **Город**, код (не заполняется только в том случае, если указан населенный пункт, не входящий в состав города);
 - [0..1] Locality **Населенный пункт**, код (не заполняется только в том случае, если указан город, который не включает в себя данный населенный пункт);
 - [1] Street Улица, код (код КЛАДР, длина 17);
 - [1] Building Дом (строка, символов 50);
 - [0..1] Flat **Квартира** (строка, символов 50);
 - [0..1] PlaceResidence **Местность** (город/село, Справочник мест проживания HST0012);
 - [0..1] AddressText **Адрес места жительства**, если не найден в **КЛАДР** (текст):
 - [0..1] Region **Регион** (текст, симолов 100);
 - [0..1] City **Горо**д (населенный пункт) (текст, символов 100);
 - [0..1] Street Улица (текст, символов 100);
 - [0..1] Building Дом (текст, символов 50);
 - [0..1] Flat **Квартира** (текст, символов 50);
- [0..1] Nationality **Национальность** (Справочник национальностей STR470);
 - [0..1] SNILS **СНИЛС** (строка, длина 11, без пробелов и тире);
- [0..1] MuCode **Код МО прикрепления** (Справочник медицинских организаций HST0039);

- [1] Fetus Сведения о ребенке (плоде):
 - о [1] Lastname Фамилия ребенка (плода, текст, символов 40);
 - о [1] Sex **Пол ребенка** (плода, Классификатор половой принадлежности 1.2.643.5.1.13.13.11.1040; версионный идентфикатор записи с числовым кодом);
 - о [1] BirthMass **Macca при рождении**, грамм (длинное целое число со знаком);
 - о [1] BirthHeight **Рост при рождении**, см (длинное целое число со знаком);
 - о [1] BirthChildCount **Число детей при родах**, шт (длинное целое число со знаком);
 - [1] ChildCount **Каким по счету был ребенок у матери** (длинное целое число со знаком);
 - o [0..1] BirthOrder **Каким по счету родился** (длинное целое число со знаком);
- [1] DeathPerinatalType Смерть ребенка (плода) произошла от (Справочник причин перинатальной смерти HST0105);
- [1] DeathAddress **Место смерти** (мертворождения);
 - o [1] Region Субъект РФ, код;
 - o [0..1] Area **Район**, код;
 - [0..1] City **Горо**д, код;
 - о [0..1] Locality **Населенный пункт**, код;
 - o [0..1] Street Улица, код (код КЛАДР, длина 17);
 - o [0..1] Building Дом (строка, символов 50);
 - [0..1] Flat Квартира (строка, символов 50);
 - о [1] PlaceResidence **Местность** (город/село, Справочник мест проживания HST0012);
- [1] DeathPlace Смерть (мертворождение) произошла (Справочник мест перинатальной смерти HST0110);
- [0..1] DeathHospital Смерть произошла в стационаре (обязательно заполняется в случае если смерть произошла в стационаре, Справочник медицинских организаций HST0039);
- [1] BirthHolder **Лицо**, **принимавшее роды** (Справочник типов лиц, принимающих роды HST0106);
- [1] DeathReasons Причины перинатальной смертности:
 - o [0..1] DirectFetusReason Основное заболевание или патологическое состояние плода или ребенка:
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, символов 255);
 - **■** [1] DurationUnknown **Период времени известен** (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098, не заполняется, если период неизвестен);
 - [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет);
 - o [0..1] OtherFetusReason Другие заболевания или патологические состояния плода или ребенка:
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, символов 255);
 - [1] DurationUnknown Период времени известен (1 да, 0 нет);

- [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
- [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098, не заполняется, если период неизвестен);
- [1] МКВСоdем **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
- [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет);
- o [0..1] DirectMotherReason **Основное заболевание или патологическое состояние** матери, оказавшее неблагоприятное влияние на плод или ребенка:
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, символов 255);
 - [1] DurationUnknown **Период времени известен** (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098, не заполняется, если период неизвестен);
 - [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет);
- o [0..1] OtherMotherReason Другие заболевания или патологические состояния матери, оказавшее неблагоприятное влияние на плод или ребенка:
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, символов 255);
 - **■** [1] DurationUnknown **Период времени известен** (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098, не заполняется, если период неизвестен);
 - [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - [0..1] PrimaryCause **Является первоначальной причиной смерти** (да/нет)
- o [0..1] OtherReason Другие обстоятельства, имевшие отношение к мертворождению, смерти:
 - [0..1] ReasonText **Клинический диагноз** (Текст, для патологоанатомов, символов 255);
 - [1] DurationUnknown Период времени известен (1 да, 0 нет);
 - [0..1] Duration **Приблизительный период времени от начала заболевания** (число не заполняется, если период неизвестен);
 - [0..1] DurationUnit **Единицы измерения периода времени** (Справочник единиц измерения времени HST0098, не заполняется, если период неизвестен);

- [1] МКВСоde **Код МКБ** (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
- [0..1] PrimaryCause Является первоначальной причиной смерти (да/нет)
- [1] ReasonPerinatalAuthor **Кем установлены причины перинатальной смерти** (Справочник причин перинатальной смерти HST0107);
- [1] BaseReasonDeath **Основание установления причины смерти** (Справочник оснований установления причин смерти HST0100);
- [1] ReasonDoctor Сведения о враче, установившем причины смерти:
 - [1] SNILS **СНИЛС врача** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия, символов 11)
 - [1] Position Должность врача (Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля 1.2.643.5.1.13.13.11.1002);
- [1] LPUDirector **СНИЛС руководителя МО** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия);
- [0..1] Receiver Сведения о получателе (данное поле обязательно к заполнению и подлежит проверке оператором РИС ЕГИСЗ):
 - [1] LastName Фамилия (текст, символов 50);
 - [1] FirstName Имя (текст, символов 50);
 - [0..1] MiddleName Отчество (текст, символов 50);
 - о [0..1] BirthDate **Дата рождения** (формат дд.мм.гггг):
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год рождения);
 - о [1] DocumentType **Тип документа**, удостоверяющий личность (Справочник типов документов HST0002);
 - o [1] DocumentSeries Серия документа, удостоверяющего личность (строка, символов 10);
 - o [1] DocumentNumber **Номер документа, удостоверяющего личность** (строка, символов 20);
 - о [0..1] SNILS **СНИЛС** (строка, длина 11, без пробелов и тире);
 - о [0..1] LegalPersonName **Наименование Юридического лица** (обязательно для заполнения, если труп для захоронения получает юридическое лицо; строка);
- [0..1] StillBirthAct Запись акта о мертворождении:
 - о [1] RecordNumber **Homep записи** (строка, символов 25);
 - о [1] RecordDate Дата записи (формат ГГГГ-ММ-ДД);
 - о [1] ZAGS **Наименование органа ЗАГС** (строка, символов 255);
 - о [1] Lastname Фамилия (строка, символов 50);
 - o [1] Firstname **Имя** (строка, символов 50);
 - [0..1] Middlename Отчество (строка, символов 50);

Выходные параметры: аналогично п.В.18 Входные параметры или сообщение об ошибке.

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту (person-data-1.0.xsd).

Метод **getDeathCertPerinatalRequest** для получения содержимого документа «Медицинское свидетельство о перинатальной смерти (дети до 7 дней)».

Входные параметры:

- [1] muCode **Код МО** (справочник медицинских организаций HST0039);
- [0..1] DateFrom **Начальная дата создания документа**;
- [0..1] DateTo Конечная дата создания документа.

В.19 Описание документа «Медицинское свидетельство о рождении»

Метод: sendBirthCertificate.

- [1] MuCode **Код МО** (справочник медицинских организаций HST0039);
- [1] DeptCode **Код подразделения, в котором выдано свидетельство** (Справочник подразделений HST0314);
- [1] CertNumber **Номер свидетельства** (целое число);
- [1] CertSeries Серия свидетельства (целое число);
- [1] СеттТуре Тип свидетельства (Справочник типов свидетельств о смерти HST0111);
- [1] CertStatus Статус свидетельства (Справочник статусов свидетельств HST0113);
- [0..1] DamageReason **Причины порчи**, если испорчено (Справочник причин порчи бланков HST0114);
- [0..1] CertNumberOld **Номер предыдущего свидетельства**, если тип свидетельства взамен предварительного или взамен окончательного (строка, символов 25);
- [0..1] CertSeriesOld Серия предыдущего свидетельства, если тип свидетельства взамен предварительного или взамен окончательного (строка, символов 25);
- [0..1] ReplaceDate Дата выдачи старого свидетельства (обязательно для заполнения, если выдано взамен окончательного или взамен предварительного);
- [1] CertAuthor Заполнивший свидетельство:
 - [1] SNILS **СНИЛС врача** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия, символов 11);
 - o [1] Position **Код должности** (Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля 1.2.643.5.1.13.13.11.1002);
- [1] CreateDate Дата создания свидетельства (формат ГГГГ-ММ-ДД);
- [1] CertInspector Кто проверил свидетельство:
 - [1] SNILS **СНИЛС проверяющего** (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия, символов 11);
 - o [1] Position **Код должности** (Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля 1.2.643.5.1.13.13.11.1002);
- [1] InspectionDate Дата проверки свидетельства (формат ГГГГ-ММ-ДД);
- [1] IssueDate Дата выдачи свидетельства;
- [1] BirthDoctor Лицо принимавшее роды:
 - [1] SNILS СНИЛС принимавшего роды (Предварительно сведения должны быть переданы в сервис регистрации сведений о медицинском работнике ИЭМК

- согласно настоящему регламенту информационного взаимодействия, символов 11):
- o [1] Position **Код должности** (Должности работников организаций медицинского и фармацевтического профиля 1.2.643.5.1.13.13.11.1002);
- [1] BirthDateTime Дата и время рождения (ГГГГ-ММ-ДДТчч:мм:cc[.ннннннн] [+|-
- [1] Child Сведения о ребенке:
 - о [1] Lastname Фамилия ребенка (плода) (строка, символов 40);
 - о [1] Sex **Пол** (Классификатор половой принадлежности 1.2.643.5.1.13.13.11.1040; версионный идентфикатор записи с числовым кодом);
 - о [1] BirthMass **Macca при рождении**, грамм (длинное целое число со знаком);
 - o [1] BirthHeight **Рост при рождении**, см (длинное целое число со знаком);
 - о [1] BirthChildCount **Число детей при родах**, шт (длинное целое число со знаком);
 - o [1] ChildCount **Каким по счету был ребенок у матери** (длинное целое число со знаком);
 - [0..1] BirthOrder **Каким по счету родился** (длинное целое число со знаком);
- [1] BirthAddress **Место рождения**;
 - [1] Region Субъект РФ, код;
 - o [0..1] Area **Район**, код;
 - [0..1] City **Горо**д, код;
 - [0..1] Locality **Населенный пункт**, код;
 - o [0..1] Street **Улица**, код (код КЛАДР, длина 17);
 - o [0..1] Building Дом (строка, символов 50);
 - o [0..1] Flat **Квартира** (строка, символов 50);
 - o [0..1] PlaceResidence **Местность** (город/село, Справочник мест проживания HST0012);
- [1] Mother Сведения о матери:
 - o [1] LastName Фамилия (текст, символов 40);
 - o [1] FirstName **Имя** (текст, символов 40);
 - [0..1] MiddleName Отчество (текст, символов 40);
 - [1] BirthDate Дата рождения (формат дд.мм.гггг):
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гтгг год рождения);
 - [1] Sex Пол (Классификатор половой принадлежности 1.2.643.5.1.13.13.11.1040; версионный идентфикатор записи с числовым кодом);
 - [1] KMNS Относится к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока (да/нет);
 - [1] Citizenship Гражданство (Общероссийский классификатор стран мира 1.2.643.5.1.13.2.1.1.63);
 - [1] Marital **Семейное положение** (Справочник семейного положения (смертность) HST0108);
 - о [1] Education **Образование** (Справочник видов образования HST0095);
 - о [1] Working **Занятость** (Справочник видов занятости HST0096);
 - о [1] Место жительства (обязательно к заполнению 1 из 3):
 - [0..1] Homeless Признак БОМЖ (да);
 - [0..1] Address **По КЛАДР** (раздел заполняется не в полном объеме только для лиц БОМЖ, обязателен только для заполнения адреса граждан РФ):
 - [1] Region **Субъект РФ**, код;
 - [0..1] Агеа Район, код;

- [0..1] City **Горо**д, код;
- [0..1] Locality **Населенный пункт**, код;
- [0..1] Street Улица, код (код КЛАДР, длина 17);
- [0..1] Building Дом (строка, символов 50);
- [0..1] Flat **Квартира** (строка, символов 50);
- [0..1] PlaceResidence **Местность** (город/село, Справочник мест проживания HST0012);
- [0..1] AddressText **Адрес места жительства, если не найден в КЛАДР** (текст, обязателен только для заполнения адреса иностранных граждан):
 - [0..1] Region **Регион** (текст, символов 100);
 - [0..1] City **Горо**д (населенный пункт) (текст, символов 100);
 - [0..1] Street Улица (текст, символов 100);
 - [0..1] Building Дом (текст, символов 40);
 - [0..1] Flat **Квартира** (текст, символов 40);
- о [0..1] Nationality **Национальность** (Справочник национальностей STR470);
- о [0..1] SNILS **СНИЛС** (строка, длина 11, без пробелов и тире);
- о [0..1] MuCode **Код МО прикрепления** (Справочник медицинских организаций HST0039);
- о [1] FirstAppearance Срок первой явки к врачу (срок указывается в неделях; число);
- [1] Receiver Сведения о получателе:
 - [1] LastName Фамилия (текст, символов 50);
 - o [1] FirstName **Имя** (текст, символов 50);
 - [0..1] MiddleName Отчество (текст, символов 50);
 - о [0..1] BirthDate Дата рождения (формат дд.мм.гггг):
 - [0..1] Unknown **Точная дата неизвестна** (да/нет, в случае, если точная дата неизвестна, необходимо указать «да», а в дате передать значение в формате 01.01.гггг, где гггг год рождения);
 - о [1] DocumentType **Тип документа, удостоверяющий личность** (Справочник типов документов HST0002);
 - о [1] DocumentSeries Серия документа, удостоверяющего личность (строка, символов 10);
 - o [1] DocumentNumber **Номер документа**, удостоверяющего личность (строка, символов 20);
 - o [0..1] SNILS **СНИЛС** (строка, длина 11, без пробелов и тире);
 - [0..1] LegalPersonName **Наименование Юридического лица** (обязательно для заполнения, если труп для захоронения получает юридическое лицо; строка, символов 255);
 - o [1] ChildRelation **Отношение к ребенку** (текст, символов 32);

Выходные параметры: аналогично п.Е.1.1 Входные параметры или сообщение об ошибке.

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту (person-data-1.0.xsd).

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

Метод **getBirthCertRequest** для получения содержимого документа «Медицинское свидетельство о смерти взсрослого населения и детей старше 7 дней».

- [1] muCode **Код МО** (справочник медицинских организаций HST0039);
- [0..1] DateFrom Начальная дата создания документа;
- [0..1] DateTo Конечная дата создания документа.

Для обмена информацией используется формат сообщений XML. Структура сообщений определяется XSD-схемами.

XML-примеры запросов на отправку данных приведены в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Возможные ошибки представлены ниже (Таблица В.2).

Таблица В.2 – Возможные ошибки

Код ошибки	Описание ошибки	Примечание
«-1»		Проверка контрольной суммы СНИЛС.
«-2»		Проверка данных на дублирование.
«-3»	No records with {"snils"="xxx"} was	Проверка СНИЛСа по БД ИЭМК в части медицинских работников.
	found in table "OpProfessionalReg"	Общее: ошибка -3 возвращается в случае, если запись не найдена в БД.
«-4»		Ошибка структуры тела сообщения. В случае с ИЭМК – ошибка в структурированном документе, например.
«-1603»		Необработанная ошибка, необходимо действовать согласно п.8 настоящего Регламента.

На стороне МИС должен быть разработан веб-сервис, реализующий операции GetDeathrate, GetDeathCertPerinatal, GetBirthCert, описанные в person-data-1.0.xsd (Приложение 3).

Mетод sendCertRemoval для удаления свидетельства.

Входные параметры:

- [1] muCode **Код МО** (справочник медицинских организаций HST0039);
- [1] CertNumber **Номер свидетельства** (целое число);
- [1] CertSeries Серия свидетельства (целое число);
- [1] RemovalReason Причина удаления (текст).

Документ в БД помечается удаленным и не участвует в методах поиска и получения данных.

В.20 Описание документа «Регистрация информации о лекарственных препаратах»

Код по классификатору ¹⁷	5F9AC695-4CD9-96DD-4E36-376C61B9EECF	
Название	Регистрация информации о лекарственных препаратах	
Описание	Документ, содержащий информацию о назначенных	
	лекарственных препаратах	
Версия	1.92.1	

- [1..n] prescribedDrugs **Назначенные препараты**:
 - о [1] locationTherapi Место назначения;
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1008 Справочник мест оказания медицинской помощи);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..n] nameDrug **Наименование препарата**:
 - internationalNonProprietaryName **Международное непатентованное наименование**:
 - Код (HST0081 Справочник Международное непатентованное наименование);
 - version Версия справочника (текст);
 - **•** tradeName **Торговое наименование**:
 - Код (HST0082 Справочник Торговое наименование);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] dosageDrug Дозировка препарата (текст, символов 255);
 - o [1] pharmaceuticalForm Лекарственная форма:
 - Код (НЅТ0083 Справочник лекарственных форм);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] methodApplication Способ применения:
 - Код (1.2.643.5.1.13.2.1.1.335 Классификатор способов введения ЛС);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] receptionScheme Схема приема:
 - [0..1] numberTimesDay **Выполнять, количество раз в день** (число, символов 5).
 - [0..1] numberDays **Повторять, количество дней** (число, символов 5)
 - [0..1] executionPeriod **Период выполнения** (текст, символов 50)
 - [0..1] receptionScheme **Схема приема** (текст, символов 500)
 - o [1] doctorAppointedProcedure Данные о медицинском работнике, назначившем лечение:
 - [1] snils СНИЛС медицинского работника, назначившего лечение (текст, символов 11);

¹⁷ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [1] postCode Должность медицинского работника, назначившего лечение:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] subdivCode **Код подразделения**:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.114 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255).

В.21 Описание документа «Регистрация информации о процедурах и рекомендациях»

Код по классификатору ¹⁸	85248B73-440B-43CD-9E90-4C21F56E4166
Название	Регистрация информации о процедурах и
	рекомендацих
Описание	Документ, содержащий сведения по назначенным
	процедурам и рекомендациям
Версия	1.92.0

- o [1..n] Procedures Назначенные процедуры:
 - [1] dateProcedures Дата и время назначения (дата, время);
 - [1] locationTherapi Место назначения;
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1008 Справочник мест оказания медицинской помощи);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] nameProcedures **Наименование процедуры** (текст, символов 255);
 - [1] multiplicity **Кратность** (текст, символов 255);
 - [0..1] recommendations **Общие рекомендации** (текст, символов 2000);
 - [1] doctorAppointedProcedure Данные о медицинском работнике, назначившем процедуру;
 - [1] snils СНИЛС медицинского работника, назначившего лечение (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника, назначившего лечение:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode Код подразделения:
 - о Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
 - [1] doctorPerformedProcedure Данные о медицинском работнике, выполнившем процедуру:

¹⁸ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [1] snils **СНИЛС** медицинского работника, назначившего лечение (текст, символов 11);
- [1] postCode Должность медицинского работника, назначившего лечение:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] subdivCode **Ко**д подразделения:
 - о Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.22 Описание документа «Биометрические параметры человека»

Код по классификатору ¹⁹	5F9AC695-A6FD-43CD-9E90-159A8109C6AF
Название	Биометрические параметры человека
Описание	Документ, содержащий сведения о полученных
	биометрических параметрах человека
Версия	1.92.0

- [1] MeasurementsDateTime Дата и время выполнения измерения (дата/время в формате ГГГГ-ММ-ДД.ЧЧ:ММ:СС)
- [1] MeasurementsPlace **Место** измерения:
 - Код (HST0489 Справочник мест измерения биометрических параметров);
 - version Версия справочника (текст);

¹⁹ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [1] Measurements Autor **Автор измерения**:
 - Код (HST0490 Справочник авторов измерения биометрических параметров);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] ObjectiveData Объективные данные:
 - [0..1] functionalExamination Функциональное обследование:
 - [1..n] functionalParameter Список параметров:
 - [1] nameParameter Параметр функционального обследования:
 - о Код (HST0074 Параметры функционального обследования);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] valueParameter **Результат осмотра**, **значение параметра** (текст, символов 255);
 - [1] controlValue **Контрольное значение** (текст, символов 255);
 - [1] measuringUnit Единицы измерения:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [0..n] examinationStatus Статус обследования:
 - [1] statusRef Статус обследования:
 - Код (Справочник HST0400 Статус обследования);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] description **Описание** (текст, данный статус заполняется врачом, в соответствии с выбранным статусом, символов 50);
 - [0..1] Физикальное обследование:
 - [1..n] Список параметров обследования:
 - [1] ParameterPhysical Параметр:
 - Код (HST0072 Параметр физикального осмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] parameterStatus Состояние параметра:
 - Код (HST0073 Состояние параметра);
 - version Версия справочника (текст);
 - **■** [1] description **Описание** (текст, символов 255);

В.23 Описание документа «Маршрутная карта»

Код по классификатору ²⁰	38358B68-2DEB-47EF-A16D-DFDF8FD043A1
Название	Маршрутная карта
Описание	
Версия	1.92.0

- [0..1] number **Hoмер** (целое число);
- [0..1] Identifier Идентификатор (uuid);
- [0..1] MOSentThePatient **MO** направившее больного:
 - о Код (HST0039 Справочник медицинских учреждений);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] MOWhereIsThePatientSent **MO** куда направлен больной:
 - о Код (HST0039 Справочник медицинских учреждений);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] dateCreate Дата создания (date);
- [0..1] doctorOpenedRouteMap Врач открывший маршрутную карту:
 - о [1] snils **СНИЛС медицинского сотрудника** (текст, символов 11);
 - o [1] postCode Должность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] subdivCode **Код подразделения**:
 - Код (НЅТ0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode Код отделения (текст, символов 64);
 - o [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- [0..1] dateLastPatientStatus Дата последней отметки состояния пациента (date);
- [0..1] dateLastDoctorAppointment Дата последнего приёма врача (date);
- [0..1] CurrentInspection **Текущий осмотр** (текст);
- [0..1] CurrentStatePatient Текущее состояние больного ЗНО:
 - о Код (Справочник состояний больного ЗНО);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] DiseaseStatus Статус заболевания:
 - о Код (Справочник статусов заболевания);
 - o version Версия справочника (текст);

 $^{^{20}}$ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- [0..1] dateResearchReferral Дата направления на исследование (date);
- [0..1] Protocol Протокол прижизненного патолого-анатомического исследования биопсийного материала (текст, 1000 символов);
- [0..1] Diagnosis Диагнозы:
 - о [0..1] CurrentDiagnosis **Текущий диагноз** (текст, 100 символов);
 - o [0..1] Presumptive Diagnosis **Предположительный диагноз** (текст, 100 символов);
 - o [0..1] DecipheringAllegedDiagnosis **Расшифровка предположительного диагноза** (текст, 500 символов);
 - o [0..1] doctorReportedSuspicion Врач проставивший подозрение:
 - [1] snils СНИЛС медицинского сотрудника (текст);
 - [1] postCode Должность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Код подразделения**:
 - Код (НЅТ0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode Код отделения (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
 - o [0..1] ConfirmedDiagnosis Подтверждённый диагноз (текст, 100 символов);
 - o [0..1] dateConfirmationDiagnosis Дата подтверждения диагноза (date);
 - o [0..1] DecipheringConfirmedDiagnosis **Расшифровка подтверждённого диагноз** (текст, 500 символов);
 - o [0..1] doctorConfirmedDiagnosis Врач подтвердивший диагноз:
 - [1] snils СНИЛС медицинского сотрудника (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского сотрудника:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Ко**д подразделения:
 - о Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - o version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- [0..1] ReasonClosing **Причина закрытия** (текст, 500 символов);
- [0..1] dateClose Дата закрытия (date);
- [0..1] doctorCloseМар Врач закрывший карту:
 - о [1] snils **СНИЛС медицинского сотрудника** (текст, символов 11);
 - o [1] postCode Должность медицинского сотрудника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] specialtyCode Специальность медицинского сотрудника:

- Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
- version Версия справочника (текст);
- o [0..1] subdivCode Код подразделения:
 - Код (НЅТ0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- о [1] departName **Название отделения** (текстб символов 255);
- [0..1] reasonCloseRouteMap Причины закрытия маршрутной карты больного ЗНО:
 - о Код (Справочник причин закрытия маршрутной карты больного ЗНО);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] EthnicGroup Этническая группа:
 - о Код (Справочник этнических групп);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] ProfessionsPatient Профессии и основные виды занятий больных ЗНО:
 - о Код (Справочник профессий и основных видов занятий больных ЗНО);
 - o version Версия справочника (текст).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту. Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.24 Описание документа «Выписка из медицинской карты стационара больного ЗНО»

Код по классификатору ²¹	287DB8BD-DE8F-4EAC-BE27-0376A5A2D275
Название	Выписка из медицинской карты стационара больного ЗНО
Описание	
Версия	1.92.0

Поля документа:

- [1] ExtractMedicalRecordHospitalPatientZNO Выписка из медицинской карты стационарного больного ЗНО:
 - о [0..1] MOIssuedMedicalRecord MO, оформившее медицинскую карту:
 - Код (НЅТ0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - 0 [0..1] MOWhereStatementGoing MO, куда направляется выписка:
 - Код (НЅТ0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] RouteMapPatient **Маршрутная карта больного ЗНО** (текст, 100 символов);
 - o [0..1] dateRecord Дата записи (date);
 - o [0..1] ConcomitantDisease Сопутствующее заболевание:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] dateAdmissionHospital Дата поступления в стационар (date);
 - o [0..1] dateSettingDiagnosis Дата установления диагноза (date);
 - o [0..n] DiagnosisConfirmationMethods **Методы подтверждения диагноза**:
 - Код (Справочник методов подтверждения диагноза);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] CaseFeatures **Особенности случая** (текст, 1000 символов);
 - [0..1] DurationStayDays Длительность пребывания в днях (целое число);
 - o [0..1] dateDischargeHospital Дата выписки из стационара (date);
 - o [0..1] TreatmentPatient Лечение больного **3HO** (текст, 100 символов);
 - о [0..1] MedicalLaborRecommendations Лечебные и трудовые рекомендации (текст, 1000 символов);
 - 0 [0..1] ReasonsIncompleteRadicalTreatment Причины незавершенности радикального лечения:
 - Код (Справочник причин незавершенности радикального лечения);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] PositionDoctorIssuedDischarge Должность врача оформившего выписку:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);

_

 $^{^{21}}$ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- o [0..n] HospitalizationGoals Цели госпитализации:
 - Код (Справочник целей госпитализации);
 - version Версия справочника (текст);
- 0 [0..1] NatureTreatmentCarriedDuringPeriodHospitalization **Характер проведенного за период данной госпитализации лечения**:
 - Код (Справочник характеров лечения);
 - version Версия справочника (текст);
- 0 [0..1] MorphologicalClassificationNeoplasms Морфологическая классификация новообразований
 - Код (Справочник классификация морфологических новообразований);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Tumor **Опухоль** (текст, 100 символов);
- o [0..1] LocalizationDistantMetastases Локализации отдаленных метастазов:
 - Код (Справочник локализации отдаленных метастазов);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Knots Узлы (текст, 100 символов);
- o [0..1] TopographyDecryption **Расшифровка топографии** (текст, 1000 символов);
- o [0..1] TumorTopography **Топография опухоли** (текст, 100 символов);
- o [0..n] StagesTumorProcess Стадии опухолевого процесса:
 - Код (Справочник стадии опухолевого процесса);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..n] Metastases **Метастазы** (текст, 100 символов);
- o [0..1] Cause Death **Причина смерти** (текст, 100 символов);
- o [0..1] DecipheringCauseDeath **Расшифровка причины смерти** (текст, 500 символов);
- o [0..1] AutopsyDetails Сведения о проведении аутопсии:
 - Код (Справочник сведения о проведении аутопсии);
 - version Версия справочника (текст);

В.25 Описание документа «Регистрационная карта больного ЗНО»

Код по классификатору ²²	1979B5A9-3143-49A2-AA14-F4EF4CF6A381
Название	Регистрационная карта больного ЗНО
Описание	
Версия	1.92.0

Поля документа:

- [1] RegistrationCardPatientZNO Регистрационная карта больного ЗНО:
 - [0..1] numberCard **Номер карты** (целое число);
 - o [0..1] dateRecord Дата записи (date);
 - o [0..1] ConditionPatient **Состояние больного ЗНО на конец года** (текст, 100 символов);
 - o [0..1] PatientStatusData Данные о состоянии пациента (текст, 100 символов);
 - o [0..1] DiagnosisPatient Диагноз больного ЗНО (текст, 100 символов;
 - [0..1] TreatmentPatient **Лечение больного ЗНО** (текст, 100 символов);
 - 0...1] DisabilityUnderlyingDisease Инвалидность по основному заболеванию:
 - Код (Справочник инвалидность по основному заболеванию);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] NumberPrimaryZO **Число первичных 3O** (целое число);
 - o [0..1] dateRegistrationOD Дата взятия на учёт в ОД (date);
 - 0...1] MOObservingPatient **MO наблюдающее больного**:
 - Код (HST0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] DoctorPosition Должность врача оформившего регистрационную карту больного:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] TakenDispensary **Взят на диспансерный учет**:
 - Код (Справочник взят на диспансерный учет);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] dateDeRegistration Дата снятия с учёта (date);
 - o [0..1] ReasonDeRegistration Причины снятия с диспансерного учета:
 - Код (Справочник причин снятия с диспансерного учета);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] dateDeath Дата смерти (date);
 - о [0..1] ReasonDeath **Причина смерти** (текст, 100 символов);
 - [0..1] DecryptionReasonDeath **Расшифровка причины смерти** (текст, 500 символов);
 - o [0..1] AutopsyDetails Сведения о проведении аутопсии:
 - Код (Справочник сведения о проведении аутопсии);
 - version Версия справочника (текст).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

²² HST0049 - Справочник типов медицинских документов

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.26 Описание документа «Протокол на случай выявления у больного запущенной формы ЗНО»

Код по классификатору ²³	BE7D9E55-3073-4B52-B2C7-62048A8BBFB2
Название	Протокол на случай выявления у больного запущенной формы
	3HO
Описание	
Версия	1.92.0

Поля документа:

- [1] ProtocolDetectionComplexShapeZNO Протокол на случай выявления у больного запущенной формы 3HO:
 - o [0..1] dateRecord Дата записи (date);
 - о [0..1] MOProtocolDrawn **MO**, в котором составлен протокол:
 - Код (НST0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] MOFirstCall **MO**, куда впервые обратился за помощью:
 - Код (НЅТ0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] dateFirstSigns Дата появления первых признаков заболевания (date);
 - o [0..1] dateCancerNeglect Дата установления запущенности рака (date);
 - 0 [0..1] datePatientFirstCallMedicalAttentionRegardingDisease Первое обращение больного за медицинской помощью по поводу заболевания (date);
 - 0.1] dateEstablishingInitialDiagnosisMalignantNeoplasm Дата установления первичного диагноза злокачественного новообразования (date);
 - 0 [0..1] MOPrimaryDiagnosisEstablished **MO**, где был установлен первичный диагноз **3HO**:
 - Код (НЅТ0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..n] DiagnosisConfirmationMethods **Методы подтверждения диагноза**:
 - Код (Справочник методов подтверждения диагноза);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [0..1] MOConferenceHeld **MO**, в котором проводилась конференция:
 - Код (НST0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] StagesPatientVisitDoctors **Этапы обращения больного к врачам** (текст, 100 символов);
 - [0..1] RouteMapPatient **Маршрутная карта больного ЗНО** (текст, 100 символов);
 - © [0..1] OrganizationalConclusions **Организационные выводы** (текст, 1000 символов);
 - o [0..1] CaseClinicalData Данные клинического разбора настоящего случая (текст, 500 символов);
 - o [0..1] ReasonsLateDiagnosisCancer Причины поздней диагностики онкологического заболевания:

_

 $^{^{23}}$ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- Код (Справочник причин поздней диагностики онкологического заболевания);
- version Версия справочника (текст);
- o [0..1] MorphologicalClassificationNeoplasms Морфологическая классификация новообразований
 - Код (Справочник классификация морфологических новообразований);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..n] StagesTumorProcess Стадии опухолевого процесса:
 - Код (Справочник стадии опухолевого процесса);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Tumor **Опухоль** (текст, 100 символов);
- o [0..1] Knots Узлы (текст, 100 символов);
- o [0..n] Metastases **Метастазы** (текст, 100 символов);
- o [0..1] LocalizationDistantMetastases Локализации отдаленных метастазов:
 - Код (Справочник локализации отдаленных метастазов);
 - version Версия справочника (текст);
- о [0..1] TumorLocation Локализация опухоли (текст, 100 символов);
- o [0..1] DecipheringLocationTumor **Расшифровка локализации опухоли** (текст, 500 символов);
- o [0..1] DoctorPosition Должность врача заполнившего протокол:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст).

В.27 Описание документа «Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО»

Код по классификатору ²⁴	D96D8415-3A65-4D09-92D0-FCC25999CBB5
Название	Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО
Описание	
Версия	1.92.0

- [1] DiagnosisNotification Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО:
 - o [0..1] dateRecorded Дата записи (date);
 - o [0..1] dateFirstCall Дата первого обращения в **МО** по поводу данного заболевания (date);
 - [0..1] MOPatientDirected MO, куда направлен пациент:
 - Код (НST0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] МО, в которой заполнено извещение:
 - Код (НST0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] MONoticeSent **MO**, куда отправлено извещение:
 - Код (НЅТ0039 Справочник медицинских учреждений);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] DoctorPosition Должность врача оформившего извещение
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] dateOfDiagnosis Дата установления диагноза (date);
 - [0..n] DiagnosisConfirmationMethods **Методы подтверждения диагноза**:
 - Код (Справочник методов подтверждения диагноза);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] MorphologicalClassificationNeoplasms Морфологическая классификация новообразований
 - Код (Справочник классификация морфологических новообразований);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] Tumor **Опухоль** (текст, 100 символов);
 - o [0..1] LocalizationDistantMetastases Локализации отдаленных метастазов:
 - Код (Справочник локализации отдаленных метастазов);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [0..1] NumberTumor **Порядковый номер опухоли у больного** (целое число);
 - o [0..1] TumorLocation **Локализация опухоли** (текст, 100 символов);
 - o [0..1] DecipheringLocationTumor **Расшифровка локализации опухоли** (текст, 500 символов);
 - о [0..n] Metastases **Метастазы** (текст, 100 символов);

 $^{^{24}}$ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- o [0..1] TumorDetectionCircumstances Обстоятельства выявления опухоли:
 - Код (Справочник обстоятельств выявления опухоли);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] Knots Узлы (текст, 100 символов);
- o [0..n] StagesTumorProcess Стадии опухолевого процесса:
 - Код (Справочник стадии опухолевого процесса);
 - version Версия справочника (текст);

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.28 Описание документа «Информация об индививдуальном плане лечения пациента»

Код по классификатору ²⁵	1E5A01A4-BD01-4F13-9BA1-2F60011A804E
Название	Индивидуальный план лечения
Описание	Документ, который содержит информацию о индивидуальном
	плане лечения пациента
Версия	1.92.0

Поля документа:

- [1] DiagnosisRequest Диагноз (при обращении):
 - о Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- [1] ModeAndRecommendations Режим и рекомендации:
 - o [0..1] Mode **Режим** (текст, 255 символов);
 - o [0..1] Diet Диета (текст, 255 символов);
 - о [0..1] GeneralRecommendations **Общие рекомендации** (текст, 255 символов);
 - o [0..1] Prevention **Профилактика** (текст, 255 символов).
- [1] CommentaryTreatmentPlan Комментарий к плану лечения (текст, 500 символов);
- [0..n] PlannedStudy Запланированные исследования и процедуры:
 - о [1] StudyTitle **Название исследования** (текст, 255 символов);
 - o [1..n] PlannedStudyParameters Список параметров:
 - [1] Title Название (текст, 255 символов);
 - [1] Result **Результат** (текст, 255 символов);
 - [1] Reference Value **Контрольное значение** (текст, 255 символов);
 - [1] UnitsMeasurement Единицы измерения:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1358 Справочник единиц измерения);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] Заключение (текст, 500 символов);
- [0..n] PlannedMedicalServices Запланированные медицинские услуги:
 - о [0..1] serviceDictionary **Код справочника** (шаблон: HST0020, SST365; обязательно указывается либо «**Код справочника**» и «**Код услуги**», либо «**Наименование услуги**»);
 - [0..1] Code Код услуги (обязательно указывается либо «Код справочника» и «Код услуги», либо «Наименование услуги»):
 - Код (HST0020 «Региональный классификатор услуг в здравоохранении» для ОМС или SST365 «Номенклатура услуг» для платных и бюджетных услуг);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] **Наименование услуги** (для иных видов оплаты услуг, в этом случае код и version Версия справочника не указываются, текст, 255 символов);
- [0..n] Drugs Назначенные препараты:
 - [1] dateDrug Дата (дата);
 - o [0..1] recipeNumbe **Номер рецепта** (текст, 255 символов);

_

²⁵ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- o [1] nameDrug **Наименование препарата** (текст, 255 символов);
- о [1] dosageDrug Дозировка препарата (текст, 255 символов);
- о [1] pharmaceuticalForm Лекарственная форма:
 - Код (НЅТ0083 Справочник лекарственных форм);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] methodApplication Способ применения:
 - Код (НЅТ0075 Способ применения медикамента);
 - version Версия справочника (текст);
- о [1] multiplicity **Кратность** (текст, 255 символов).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.29 Описание документа «Контрольная карта диспансерного наблюдения»

Код по классификатору ²⁶	8F52BBE2-19F1-42B1-8D85-A3E63911B8B6	
Название	Контрольная карта диспансерного наблюдения	
Описание	Документ, содержащий информацию о диспансерном	
	наблюдении пациента	
Версия	1.92.1	

Поля документа:

- [1] CardNumber **Номер карты** (текст, 50 символов);
- [1] DocumentDate Дата заполнения (дата);
- [1] Diagnosis Диагноз заболевания (Код МКБ-10, текст, 10 символов);
- [1] DoctorSnils **СНИЛС врача** (текст, 11 символов);
- [1] DoctorSpecialty Специальность врача:
 - o [1] DoctorSpecialty Код специальности медицинского работника. Поле id из справочника 1.2.643.5.1.13.13.11.1066
 - [1] version Версия справочника 1.2.643.5.1.13.13.11.1066 (текст);
- [1] FirstDiagnosisDate Дата установления диагноза (дата);
- [1] DiagnosisEstablished Диагноз установлен (целое число, принимает значения: 1впервые, 2-повторно);
- [1] DiseaseRevealed **Заболевание выявлено** (целое число, 1-Обращение за лечением, 2- При профилактическом осмотре);
- [1] StartObserveDate Дата начала диспансерного наблюдения (дата);
- [0..1] EndObserveDate Дата прекращения диспансерного наблюдения (дата);
- [0..1] TerminationReasonsObserve Причины прекращения диспансерного наблюдения (целое число, обязательно, если указана Дата прекращения диспансерного наблюдения);
- [0..1] CategoryCode **Код категории льготы** (целое число);
- [0..1] ConcomitantDiseases Сопутствующие заболевания (текст, 1000 символов).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

²⁶ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

В.30 Описание документа «Данные о выезде паллиативной службы»

Код по классификатору ²⁷	0A4824A3-40A9-4A28-86A0-7E6FD5CAA34F
Название	Данные о выезде паллиативной службы
Описание	Данные о выезде паллиативной службы
Версия	1.92.0

Поля документа:

- [1] datePalliativeCareDeparture Дата выезда паллиативной службы (дата);
- [1] informationAboutTheTravelingMedicalWorker Данные о выезжавшем медицинском работнике:
 - o [1] snils **СНИЛС медицинского работника** (текст, символов 11);
 - o [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] specialtyCode Специальность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Код подразделения**
 - Код (НST0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName Название отделения (текст, символов 255);
- [1] caseInformation Информация о случае:
 - o [1] mainDiagnosis Основной диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [1] dateOfDiagnosis Дата установления диагноза (дата);
 - [0..1] clinicalDiagnosis Клинический диагноз (текст, 1000 символов);
 - o [0..n] concomitantDiagnosis Сопутствующий диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..n] complicationOfTheUnderlyingDisease Осложнение основного заболевания:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- [0..1] palliativeCareServices Услуги паллиативной помощи
 - o [0..1] appointmentList Лист назначений (текст 1000 символов);
 - o [0..1] expertAdvice **Консультации специалистов** (текст 1000 символов);
 - o [0..1] manipulationsAndProcedures **Манипуляции и процедуры** (текст 1000 символов);

_

²⁷ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- о [0..1] drugTherapy **Лекарственная терапия** (текст 1000 символов);
- o [0..1] lfk **ЛФК** (текст 1000 символов);
- o [0..1] massage **Массаж** (текст 1000 символов);
- о [0..1] purposeOfDiagnosticTests **Назначение** диагностических исследований (текст 1000 символов);
- о [0..1] dietTherapy Диетотерапия (текст 1000 символов);
- [0..1] training **Обучение** (например, индивидуальное обучение родителей санации верхних дыхательных путей, уход за трахеостомой и др.; текст 1000 символов);
- о [0..1] services **Услуги** (психологические, социальные, волонтеров; текст 1000 символов);
- [0..n] appointments **Назначения**:
 - о [1] destinationType **Тип назначения** (текст, символов 500)
 - o [1] drugName **Наименование препарата**:
 - Код (HST0092 Справочник Лекарственные препараты);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [1] dose Доза (текст 100 символов);
 - о [1] multiplicity **Кратность** (текст 100 символов);
 - o [1] wayOfIntroduction Путь введения:
 - Код (HST0075 Способ применения медикамента);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [1] dateAppointment Дата назначения (дата);
 - o [1] medicalProfessionalData Данные о медицинском работнике:
 - [1] snils **СНИЛС медицинского работника** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Ко**д подразделения
 - Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
 - [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

В.31 Описание документа «Данные о госпитализации пациента, получающего паллиативную помощь»

Код по классификатору ²⁸	21C0CC18-5ED1-4289-A6B5-16D98FE8CB66
Название	Данные о госпитализациях пациента, получающего
	паллиативную помощь
Описание	Данные о госпитализациях пациента, получающего
	паллиативную помощь
Версия	1.92.0

Поля документа:

- [1] dateOfObservation Дата взятия под наблюдение (дата);
- [1] medicalSurveillanceOrganization Медицинская организация наблюдения:
 - о Код (Справочник Медицинская организация HST0039);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] palliativeCareDepartureDate Дата выезда паллиативной службы (дата);
- [0..n] informationOnEstablishingPalliativeGroups Информация по установлению паллиативных групп:
 - o [1] palliativeGroup Паллиативная группа:
 - Код (Справочник паллиативных групп HST0516);
 - version Версия справочника (текст);
 - о [1] establishmentDate Дата установления (дата);
 - o [0..1] reEnrollInaPalliativeCareGroup Взят повторно в группу паллиативной помощи (да/нет);
 - о [0..1] reasonForReinsertingThePalliativeGroup Причина повторной установки паллиативной группы (текст, 1000 символов).
- [0..n] hospitalizationChain Цепочка госпитализаций:
 - o [1] dateOfHospitalization Дата госпитализации (дата);
 - o [1] medicalOrganizationReferral Медицинская организация направления:
 - Код (Справочник Медицинская организация HST0039);
 - version Версия справочника (текст);
 - o [0..1] divisionOfMO Подразделение MO (текст, символов 250);
 - [1] informationAboutTheDoctorWhoReferredToHospitalization Данные о враче, направившего на госпитализацию:
 - [1] snils **СНИЛС медицинского работника** (текст, символов 11);
 - [1] postCode Должность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] specialtyCode Специальность медицинского работника:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] subdivCode **Ко**д подразделения

_

²⁸ HST0049 - Справочник типов медицинских документов

- Код (HST0055 Справочник подразделений);
- version Версия справочника (текст);
- [1] departCode **Код отделения** (текст, символов 64);
- [1] departName **Название отделения** (текст, символов 255);
- о [1] mainDiagnosis Основной диагноз:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1005 Справочник Международная классификация болезней и состояний, связанных со здоровьем 10 пересмотра);
 - version Версия справочника (текст);
- o [1] dateOfDiagnosis Дата установления диагноза (дата);
- o [0..1] stageOfTheDisease Стадия заболевания:
 - Код (Справочник стадий заболеваний HST0517);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] currentPalliativeGroup Текущая паллиативная группа:
 - Код (Справочник паллиативных групп HST0516);
 - version Версия справочника (текст);
- o [0..1] anamnesisDiseases **Анамнез заболевания** (текст, 1000 символов).

Схема документа представлена в приложении (Приложение 3) к настоящему Регламенту.

Пример заполнения приведен в приложении (Приложение Ж) к настоящему Регламенту.

Приложение Г

Описание сервиса НСИ

Перечень функций веб-сервиса:

- getRefBookList() возвращает список справочников в виде массива структур вида:
 - o s code уникальный код справочника;
 - o s name наименование справочника;
 - o s_version текущая версия справочника;
- long getRefBookParts(String code, String version) возвращает количество частей справочника с кодом code, номер версии version. Количество записей в части справочника от 1 до 500;
- getRefBookPartial(String code, String version, int part) возвращает массив записей справочника с кодом code, версии version, части part. Структура записи зависит от справочника.

WSDL-описание сервиса:

```
<wsdl:definitions xmlns:apachesoap="http://xml.apache.org/xml-soap"</pre>
xmlns:impl="http://send.nsi.hostco.ru" xmlns:intf="http://send.nsi.hostco.ru"
xmlns:tns1="http://database.nsi.hostco.ru"
xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"xmlns:wsdlsoap="http://schemas.x
mlsoap.org/wsdl/soap/" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="http://send.nsi.hostco.ru">
  <!--
WSDL created by Apache Axis version: 1.4
Built on Apr 22, 2006 (06:55:48 PDT)
  <wsdl:types>
    <schema xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"</pre>
elementFormDefault="qualified" targetNamespace="http://send.nsi.hostco.ru">
      <import namespace="http://database.nsi.hostco.ru"/>
      <import namespace="http://xml.apache.org/xml-soap"/>
      <element name="getRefBookList">
        <complexType/>
      </element>
      <element name="getRefBookListResponse">
        <complexType>
          <sequence>
            <element maxOccurs="unbounded" name="getRefBookListReturn"</pre>
type="tns1:RecordWrapper"/>
          </sequence>
        </complexType>
      </element>
      <element name="getRefBookParts">
        <complexType>
          <sequence>
            <element name="code" type="xsd:string"/>
            <element name="version" type="xsd:string"/>
          </sequence>
        </complexType>
      </element>
```

```
<element name="getRefBookPartsResponse">
        <complexType>
          <sequence>
            <element name="getRefBookPartsReturn" type="xsd:int"/>
          </sequence>
        </complexType>
      </element>
      <element name="getRefBookPartial">
        <complexType>
          <sequence>
            <element name="code" type="xsd:string"/>
            <element name="version" type="xsd:string"/>
            <element name="part" type="xsd:int"/>
          </sequence>
        </complexType>
      </element>
      <element name="getRefBookPartialResponse">
        <complexType>
          <sequence>
            <element maxOccurs="unbounded" name="getRefBookPartialReturn"</pre>
type="tns1:RecordWrapper"/>
          </sequence>
        </complexType>
      </element>
    </schema>
    <schema xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"</pre>
elementFormDefault="qualified" targetNamespace="http://xml.apache.org/xml-
soap">
      <import namespace="http://database.nsi.hostco.ru"/>
      <complexType name="mapItem">
        <sequence>
          <element name="key" nillable="true" type="xsd:anyType"/>
          <element name="value" nillable="true" type="xsd:anyType"/>
        </sequence>
      </complexType>
      <complexType name="Map">
        <sequence>
          <element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="item"</pre>
type="apachesoap:mapItem"/>
        </sequence>
      </complexType>
    </schema>
    <schema xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"</pre>
elementFormDefault="qualified"
targetNamespace="http://database.nsi.hostco.ru">
      <import namespace="http://xml.apache.org/xml-soap"/>
      <complexType name="RecordWrapper">
        <sequence>
          <element name="map" nillable="true" type="apachesoap:Map"/>
        </sequence>
      </complexType>
    </schema>
  </wsdl:types>
  <wsdl:message name="getRefBookListResponse">
    <wsdl:part element="impl:getRefBookListResponse"</pre>
name="parameters"></wsdl:part>
  </wsdl:message>
  <wsdl:message name="getRefBookPartialRequest">
    <wsdl:part element="impl:getRefBookPartial"</pre>
name="parameters"></wsdl:part>
  </wsdl:message>
  <wsdl:message name="getRefBookListRequest">
```

```
<wsdl:part element="impl:getRefBookList" name="parameters"></wsdl:part>
  </wsdl:message>
  <wsdl:message name="getRefBookPartsRequest">
    <wsdl:part element="impl:getRefBookParts" name="parameters"></wsdl:part>
  </wsdl:message>
  <wsdl:message name="getRefBookPartialResponse">
    <wsdl:part element="impl:getRefBookPartialResponse"</pre>
name="parameters"></wsdl:part>
  </wsdl:message>
  <wsdl:message name="getRefBookPartsResponse">
    <wsdl:part element="impl:getRefBookPartsResponse"</pre>
name="parameters"></wsdl:part>
  </wsdl:message>
  <wsdl:portType name="NsiServiceManagerImpl">
    <wsdl:operation name="getRefBookList">
      <wsdl:input message="impl:getRefBookListRequest"</pre>
name="getRefBookListRequest"></wsdl:input>
      <wsdl:output message="impl:getRefBookListResponse"</pre>
name="getRefBookListResponse"></wsdl:output>
    </wsdl:operation>
    <wsdl:operation name="getRefBookParts">
      <wsdl:input message="impl:getRefBookPartsRequest"</pre>
name="getRefBookPartsRequest"></wsdl:input>
      <wsdl:output message="impl:getRefBookPartsResponse"</pre>
name="getRefBookPartsResponse"></wsdl:output>
    </wsdl:operation>
    <wsdl:operation name="getRefBookPartial">
      <wsdl:input message="impl:getRefBookPartialRequest"</pre>
name="getRefBookPartialRequest"></wsdl:input>
      <wsdl:output message="impl:getRefBookPartialResponse"</pre>
name="getRefBookPartialResponse"></wsdl:output>
    </wsdl:operation>
  </wsdl:portType>
  <wsdl:binding name="NsiServiceManagerImplSoapBinding"</pre>
type="impl:NsiServiceManagerImpl">
    <wsdlsoap:binding style="document"</pre>
transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
    <wsdl:operation name="getRefBookList">
      <wsdlsoap:operation soapAction=""/>
      <wsdl:input name="getRefBookListRequest">
        <wsdlsoap:body use="literal"/>
      </wsdl:input>
      <wsdl:output name="getRefBookListResponse">
        <wsdlsoap:body use="literal"/>
      </wsdl:output>
    </wsdl:operation>
    <wsdl:operation name="getRefBookParts">
      <wsdlsoap:operation soapAction=""/>
      <wsdl:input name="getRefBookPartsRequest">
        <wsdlsoap:body use="literal"/>
      </wsdl:input>
      <wsdl:output name="getRefBookPartsResponse">
        <wsdlsoap:body use="literal"/>
      </wsdl:output>
    </wsdl:operation>
    <wsdl:operation name="getRefBookPartial">
      <wsdlsoap:operation soapAction=""/>
      <wsdl:input name="getRefBookPartialRequest">
        <wsdlsoap:body use="literal"/>
      </wsdl:input>
      <wsdl:output name="getRefBookPartialResponse">
        <wsdlsoap:body use="literal"/>
```

Приложение Д

Адреса сервисов РИЭМК

Наименование сервиса	Адрес тестовый	Адрес КСПД
1. Сервис регистрации и иден	гификации пациентов (граждан)	
1.1. Поиск пациентов по	http://medved-	http://192.168.139.180:8080/IE
параметрам	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/patient
	vices/patient/search	
	http-метод GET	
1.2. Поиск истории	http://medved-	
изменения пациента	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	
	vices/patient/	
	http-метод GET	
1.3. Добавление/обновление	http://medved-	http://192.168.139.180:8080/IE
пациента	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/patient
	vices/patient/publish	
	http-метод POST	
2. Сервис регистрации медици		,
2.1. Поиск медработника	http://medved-	https://192.168.139.180:8080/IE
	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/professiona
	vices/professional/search	1
	http-метод GET	
2.2. Добавление/ обновление	http://medved-	https://192.168.139.180:8080/IE
медработника	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/professiona
	vices/professional/publish	1
	http-метод POST	
	і электронных медицинских документої	
3.1. Поиск документа	http://medved-	https://192.168.139.180:8080/IE
	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/services/do
	vices/document/search	<u>cument/search</u>
	http-метод GET	
3.2. Добавление/ обновление	http://medved-	https://192.168.139.180:8080/IE
документа	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/services/do
	vices/document/publish	<u>cument/publish</u>
	http-метод POST	/// // // // // // // // // // // // //
3.3. Добавление/ обновление	http://medved-	https://192.168.139.180:8080/IE
списка документов	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/services/do
	vices/document/publishList	cument/publishList
2.4.37	http-метод POST	1,, //102 160 120 100 0000 75
3.4. Удаление документа	http://medved-	http://192.168.139.180:8080/IE
	test.sevmiac.ru/IEMKRegionalService/ser	MKRegionalService/services/do
	vices/document/delete	<u>cument/delete</u>
4.6	http-метод POST	1.4//102.160.120.100.0001/EG
4. Сервис приема и	http://medved-	http://192.168.139.180:8081/ES
получения медицинских	webservices.hostco.ru/ESBPersonDataSer	BPersonDataService/services/Pe
свидетельств	vice/services/PersonDataService	rsonDataService
	ных медицинских документов в формато	
Отправка пациентов	http://192.168.240.22:8086/IEMKFederal	http://192.168.139.180:8086/IE
	Exchange/services/PatientService	MKFederalExchange/services/P
	1	atientService?wsdl
Отправка документов	http://192.168.240.22:8086/IEMKFederal	http://192.168.139.180:8086/IE
	Exchange/services/DocumentService	MKFederalExchange/services/D

	ocumentService?wsdl
	ocumentservice?wsui

Приложение Е

Описание сервисов РИЭМК

Е.1 Сервис регистрации и идентификации пациентов (граждан). Формат запроса и пример обращения

Е.1.1 Поиск пациента

Е.1.1.1 Аргументы поиска пациентов

- [0..1] snils (СНИЛС пациента)
- [0..1] / (GUID пациента, при данном варианте поиска будут так же отображаться все прошлые изменения в данных конкретного пациента)
 - [0..1] lastName (Фамилия пациента)
 - [0..1] firstName (Имя пациента)
 - [0..1] middleName (Отчество пациента)
 - [0..1] policyNumber (Номер полиса пациента)
 - [0..1] birthDate (Дата рождения пациента)
 - [0..1] enp (ЕНП, 16 цифр)
- [0..1] радеNumber номер страницы (если параметр по номеру страницы не задан, то по умолчанию выдается первая страница. Причем в ответе, перед списком документов в поле pagesCount, будет передано существующее количество страниц по заданным критериям поиска).

Примеры http-запроса:

- Поиск по GUID пациента http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/patient/
 A71AAAED-BCFD-4BDD-9AAA-EDBCFDDBDDE6
- Поиск по СНИЛС пациента: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/pati ent?snils=17814127272
- Поиск по Полису пациента: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/pati ent?policyNumber=1234567
- Поиск по Фамилии пациента: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/pa
 tient?lastName=Феодориди
- Поиск по Фамилии и Имени пациента: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegional
 Service/patient?lastName=Феодориди&firstName=Василина

- Поиск по Фамилии, Имени и Отчеству пациента: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/patient?lastName=Феодориди&firstName=Bacu numa@middleName=CepreeBha
- Поиск по ЕНП: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/patient?enp=6651
 http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/patient?enp=6651
- Для поиска пациента по нескольким параметрам: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/patient?snils=17814127272&birth
 Date=1989-08-24

Е.1.1.2 Тело запроса

Отсутствует

Е.1.1.3 Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200. В зависимости от результатов поиска, в тело ответа включается либо блок сведений о пациенте (п.Е.1.2.2), либо сообщение об ошибке (п.Е.1.2.3).

Список возможных ощибок:

- «-1»: Неверный СНИЛС (ошибка в вычислении контрольной суммы).
- «-2»: Пациент не найден.
- «-10»: <Прочие ошибки>
- «-1603»: Неизвестная ошибка. В случае получения такой ошибки необходимо действовать согласно п. 8 настоящего регламента.

Е.1.2 Добавление/обновление пациента

Е.1.2.1 Параметры запроса

Отсутствуют.

Е.1.2.2 Тело запроса

В теле передается запрос на создание (модификацию) объекта "Сведения о пациенте". Идентификация (проверка существования) пациента производится по номеру СНИЛС или группе полей ФИО+Дата рождения+Пол. В том случае, когда пациент уже существует, необходимо передавать уникальный GUID пациента из РИЭМК для обновления его атрибутов.

Тело запроса передается в кодировке UTF-8.

Формат тела запроса:

• [1] mcod Код Медицинской организации, которая зарегистрировала пациента (код МО в системе ФОМС);

- [0..1] guid (уникальный GUID пациента, поле обязательное при обновлении существующего пациента);
- [0..1] snils (СНИЛС пациента, без дефисов и пробелов, если не заполнено поле «Причина отсутствия СНИЛС» или блок «Данные о страховом полисе пациента», это поле является обязательным)(текст 11 символов);
- [0..1] SnilsMissingReason Причина отсутствия СНИЛС (если не заполнено поле «СНИЛС пациента» или блок «Данные о страховом полисе пациента», это поле является обязательным):
 - о Код (Справочник причин отсутствия СНИЛС HST0460);
 - о Версия справочника (текст);
- [1] LastName Фамилия (текст);
- [1] FirstName Имя (текст);
- [0..1] MiddleName Отчество (текст, обязательно если имеется);
- [1] BirthDate Дата рождения (дата);
- [0..1] BirthPlace Место рождения (текст);
- [1] Sex пол:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1040 Классификатор половой принадлежности);
 - о Версия справочника (текст);
- [0..1] Policy Данные о страховом полисе пациента (если не заполнено поле «СНИЛС пациента» или поле «Причина отсутствия СНИЛС», этот блок является обязательным):
 - o [1] PolicyТуре Тип документа
 - Код (HST0065 Справочник типов полисов);
 - Версия справочника;
 - о [0..1] PolicySeries Серия (текст, 10 символов, если не заполнено поле «ЕНП», то это поле является обязательным);
 - [0..1] PolicyNumber Hoмер (текст, 16 символов, если не заполнено поле «ЕНП», то это поле является обязательным);
 - [0..1] ENP (ЕНП, число в 16 знаков, если не заполнено одно или оба из полей: «Серия», «Номер», то это поле является обязательным);
 - o [0..1] PolicyBegin дата выдачи документа (date);
 - o [0..1] PolicyEnd дата окончания действия документа (date);
 - о [0..1] SmoName наименование организации, выдавшей документ (текст);
 - о [0..1] Smo идентификатор СМО, выдавшей полис:

- Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.183 Справочник Страховых медицинских организаций);
- Версия справочника;
- [0..1] SmoTerr Территория страхования (текст);
- о [0..1] SmoOkato Регион страхования по ОКАТО;
- [0..n] PatientIdentity Данные о документе, удостоверяющем личность пациента:
 - о [1] DocumentТуре Тип документа
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.48 Справочник типов документов, удостоверяющих личность);
 - Версия справочника;
 - [0..1] DocumentSeries серия (текст);
 - о [0..1] DocumentNumber номер (текст);
 - [0..1] IssueDate дата выдачи документа (date);
 - o [0..1] expirationDate дата окончания действия документа (date);
 - о [0..1] Issuer наименование организации, выдавшей документ (текст);
- [0..1] AddressReg Адрес регистрации:
 - o [1] Country Страна:
 - Код (1.2.643.5.1.13.2.1.1.63 Общероссийский классификатор стран мира);
 - Версия справочника (текст);
 - [1] Region Регион (текст);
 - о [1] Locality Населенный пункт (текст);
 - [1] Street Улица (текст);
 - [1] House Дом (текст);
 - [0..1] Flat Квартира (текст);
 - о [1] LocalityFiasId (Идентификатор населенного пункта по ФИАС);
 - [0..1] Окато Код места жительства по ОКАТО;
- [0..1] AddressReal Адрес постоянного места жительства
 - o [1] Country Страна
 - Код (1.2.643.5.1.13.2.1.1.63 Общероссийский классификатор стран мира);
 - Версия справочника (текст);
 - [1] Region Регион (текст);
 - [1] Locality Населенный пункт (текст);
 - [1] Street Улица (текст);
 - [1] House Дом (текст);

- [0..1] Flat Квартира (текст);
- о [1] LocalityFiasId (Идентификатор населенного пункта по ФИАС);
- о [0..1] OkatoP Код места пребывания по ОКАТО;
- [0..1] Phone Телефон;
- [0..1] Email Адрес электронной почты;
- [0..1] ShiftWorker Признак вахтовика (1-да, 0 нет);
- [0..1] Nationality Национальность:
 - Код (1.2.643.5.1.13.2.1.1.292 Классификатор национальностей);
 - о Версия справочника (текст);
- [0..n] SocialStatus Социальный статус:
 - Код (1.2.643.5.1.13.13.99.2.365 Классификатор социальных статусов);
 - о Версия справочника (текст);
- [0..1] Education Образование:
 - Код (1.2.643.5.1.13.2.1.1.324 Классификатор образования);
 - о Версия справочника (текст);
- [0..1] MaritalStatus Семейное положение:
 - о Код (HST0080 Справочник семейное положение);
 - о Версия справочника (текст);
- [0..1] CitizenShip Гражданство:
 - Код (1.2.643.5.1.13.2.1.1.63 Общероссийский классификатор стран мира);
 - о Версия справочника (текст);
- [0..1] InvGroup Группа инвалидности:
 - о Код (HST0010 Справочник инвалидностей);
 - о Версия справочника (текст);
- [0..1] Workplace Данные о месте работы:
 - o [1] CompanyName наименование предприятия (текст);
 - o [1] PositionName наименование должности пациента (текст);
- [0..n] Privileges Данные о льготах пациента:
 - о [1] Category Категория льготности:
 - Код (НЅТ0003 Справочник категорий льготности);
 - Версия справочника;
 - [0..1] StartDate дата начала действия льготы (date);
 - о [0..1] ExpirationDate дата окончания действия льготы (date).

JSON-представление:

```
{"mcod": "998",
"guid": "DCF33FE8-9063-4CA0-B33F-E89063FCA0C7",
"snils": "71001680427",
"SnilsMissingReason":{"@version": "1.0", "$": "1" },
"LastName": "Иванова",
"FirstName": "Анастасия",
"MiddleName": "Ивановна",
"BirthDate": "1987-10-28",
"BirthPlace": "Город",
"Sex": {"@version": "2.1", "$": "2" },
"Policy": {
"PolicyType": { "$": "1", "@version": "1.2" },
"PolicySeries": "1234",
"PolicyNumber": "1234567",
"ENP": "6651010875002411",
"PolicyBegin": "2016-06-10",
"PolicyEnd": "2019-06-10",
"Smo": { "$": "78006", "@version": "1.10" },
"SmoTerr": "Территория",
"SmoOkato": "OKATO"
"PatientIdentity": [{
"DocumentType": { "$": "1", "@version": "1.0" },
"DocumentSeries": "6516",
"DocumentNumber": "234567",
"IssueDate": "2016-06-10",
"expirationDate": "2019-06-10",
                    }],
"Issuer": "ΦMC"
"AddressReg": {
"Country": {"@version": "1.0", "$": "643" },
"Region": "Ленинградская область",
"Locality": "Киров",
"Street": "Комсомольская",
"House": "45",
"LocalityFiasId": "642a8832-b525-4c2b-b464-0181f8cff6da"},
"AddressReal": {
"Country": { "@version": "1.0", "$": "643"},
"Region": "Ленинградская область",
"Locality": "Киров",
"Street": "Комсомольская",
"House": "45",
"LocalityFiasId": "642a8832-b525-4c2b-b464-0181f8cff6da" },
"Phone": "9122152062",
"Email": "1234@ya.ru",
"ShiftWorker": "1",
"Nationality": { "$": "1", "@version": "1.1" },
"SocialStatus": { "$": "1", "@version": "1.0" },
"Education": { "@version": "1.2", "$": "4" },
"MaritalStatus": { "@version": "1.0", "$": "5" },
"CitizenShip": {"@version": "1.0", "$": "643"},
"InvGroup": { "$": "1", "@version": "1.0" },
"Workplace": {
```

```
"CompanyName": "JohnDoe Inc.",
"PositionName": "JavaScript Developer"},
   "Privileges": [{
   "Category": { "$": "501", "@version": "1.0" },
   "StartDate": "1945-05-09",
   "ExpirationDate": "2017-10-31"}]}
```

Е.1.2.3 Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200. В тело ответа включается GUID пациента, присваиваемый пациенту системой, и, в зависимости от результата добавления/обновления пациента:

- при отсутствии ошибок: ErrorCode=0
- при наличии ошибок: ErrorCode=<код ошибки>, ErrorText=<Описание ошибки>

Формат тела ответа:

- [1] Код организации, которая зарегистрировала пациента
- [1] Ід Идентификатор пациента в системе (GUID)
- [1] ErrorCode Код ошибки (0 при отсутствии ошибок)
- [0..1] ErrorText Описание ошибки

JSON-представление:

```
"ErrorCode": 0,
"ErrorText": null,
"snils": "17814127272",
"id": "241192",
"mcod": "998",
"guid": "1122BF0A-8A7D-4081-A2BF-0A8A7D3081B4"
}
```

Список возможных ошибок

- «-1»: Неверный СНИЛС (ошибка в вычислении контрольной суммы).
- «-3»: Недостаточно данных для регистрации.
- «-85»: В базе присутствует пациент с введенными СНИЛС или ЕНП в запросе, для обновления передайте уникальный GUID пациента (в ответе будет указано что именно в запросе передается из существующего в БД)
- «-86:» В запросе необходимо передать одно из полей: snils (СНИЛС пациента), SnilsMissingReason (Причина отсутствия СНИЛС), guid (GUID пациента) ENP (ЕНП).
 - «-10»: <Прочие ошибки>

- «1603»: Неизвестная ошибка. В случае получения такой ошибки необходимо действовать согласно п. 9 настоящего регламента.

Е.2 Сервис регистрации медицинских работников. Формат запроса и пример обращения

Е.2.1 Поиск медработника

Е.2.1.1 Параметры запроса

- [0..1] snils (СНИЛС врача)
- [0..1] lastName (Фамилия врача)
- [0..1] firstName (Имя врача)
- [0..1] middleName (Отчество врача)
- [0..1] muCode (Код медицинской организации)
- [0..1] birthDate (Дата рождения врача)

Примеры http-запроса:

- Поиск по СНИЛС врача: http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/professi onal?snils=16067057157
 - Поиск по Фамилии врача:

http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/professional?lastName=Колташева

– Поиск по Фамилии и Имени врача:

http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/professional?lastName=Колташева&firstName=
Александра

– Поиск по Фамилии, имени и Отчеству врача:

http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/professional?lastName=Колташева&firstName=
Александра&middleName=Сергеевна

– Поиск врача по коду медицинской организации:

http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/professional?muCode=860001

— Для поиска врача по нескольким параметрам: http://192.168.139.180:8080/IEMKRe gionalService/professional?snils=16067057157&muCode=860001

Е.2.1.2 Тело запроса

Отсутствует.

Е.2.1.3 Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200. В зависимости от результатов поиска, в тело ответа включается либо блок сведений о медработнике, формат которого описан ниже, либо сообщение об ошибке (п.Е.2.2.3).

Формат тела ответа:

- [1] pageNumber Номер текущей страницы;
- [1] pagesCount Общее количество страниц;
- [1] professionals Сведения о медработнике:
 - o [1] snils СНИЛС;
 - [1] LastName Фамилия;
 - [1] FirstName Имя;
 - [1] MiddleName Отчество;
 - o [1] Sex Пол;
 - о [1] ProfessionalCode Код врача;
 - [1] inn ИНН;
 - o [1] Phone номер телефона;
 - o [1] Email адрес электронной почты;
 - о [1] BirthPlace Место рождения;
 - о [1] BirthDate Дата рождения;
 - о [1..n] Workplace Место работы медработника:
 - [1] mcod Код Медицинской организации, которая зарегистрировала медицинского работника (код МО в системе ФОМС);
 - [1] Speciality Специальность:
 - \$ Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] Position Должность:
 - \$ Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - version Версия справочника (текст);
 - [0..1] SubdivCode Код подразделения:
 - \$ Код (HST0055 Справочник подразделений);
 - version Версия справочника (текст);
 - [1] DepartCode Код отделения (текст);
 - [1] DepartName Название отделения (текст).

Список возможных ошибок:

- «-1»: Неверный СНИЛС (ошибка в вычислении контрольной суммы).
- «-2»: Медработник не найден.
- «-10»: <Прочие ошибки>.
- «-160»3: Неизвестная ошибка. В случае получения такой ошибки необходимо действовать согласно п. 9 настоящего Регламента.

Е.2.2 Добавление/обновление медработника

Е.2.2.1 Параметры запроса

Отсутствуют.

Е.2.2.2 Тело запроса

В теле передается запрос на создание (модификацию) объекта "Сведения о медицинском работнике". Идентификация (проверка существования) медработника производится по номеру СНИЛС. В том случае, когда медработник уже существует, производится обновление следующих персональных данных (при наличии):

- Фамилия;— Имя;
- Отчество;
- Пол;
- Дата рождения;
- Место рождения;
- Номер телефона;
- Электронная почта;
- ИНН;

Если медработник уже существует, но был создан из другого MO, то новое MO со всем списком атрибутов добавляется в список MO, в которых числится медработник.

Тело запроса передается в кодировке UTF-8.

Формат тела запроса:

- [1] mcod Код Медицинской организации, которая зарегистрировала медицинского работника (код МО в системе ФОМС);
- [1] snils СНИЛС медработника;
- [1] LastName Текущая фамилия (текст);
- [1] FirstName Текущее имя (текст);

- [0..1] MiddleName Текущее Отчество (текст, обязательно если имеется);
- [1] BirthDate Текущая дата рождения (дата);
- [1] Sex пол:
 - \$ Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1040 Классификатор половой принадлежности);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] Phone Телефон
- [0..1] Email Адрес электронной почты
- [1] ProfessionalCode код медработника
- [0..1] inn ИНН медработника
- [1] Position Должность:
 - \$ Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] Speciality Специальность:
 - \$ Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - o version Версия справочника (текст);
- [0..1] SubdivCode Код подразделения
 - \$ Код (НЅТ0055 Справочник подразделений);
 - o version Версия справочника (текст);
- [1] DepartCode Код отделения (текст);
- [1] DepartName Название отделения (текст).

JSON-представление:

```
{
    "mcod": "998",
    "snils": "16067057157",
    "LastName": "Колташева",
    "FirstName": "Александра",
    "MiddleName": "CEPFEEBHA",
    "BirthDate": "1987-10-26",
    "Sex": {"@version": "2.1", "$": "1" },
    "Phone": "333-222",
    "Email": "user@mail.ru",
    "ProfessionalCode": "1",
    "inn": "644901371109",
    "Position": {"$": "280", "@version": "3.1"},
    "Speciality": {"$": "25", "@version": "4.2"},
    "SubdivCode": {"$": "2137", "@version": "1.0"},
    "DepartCode": "21",
    "DepartName": "21" }
```

Е.2.2.3 Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200. В тело ответа включается СНИЛС, и, в зависимости от результата добавления/обновления медработника:

- при отсутствии ошибок: ErrorCode=0
- при наличии ошибок: ErrorCode=<код ошибки>, ErrorText=<Описание ошибки>

Формат тела ответа

- [1] snils СНИЛС медработника
- [1] ErrorCode Код ошибки (0 при отсутствии ошибок)
- [0..1] ErrorText Описание ошибки

JSON-представление:

```
{
  "ErrorCode": 0,
  "ErrorText": "",
  "snils": "16067057157"
}
```

Список возможных ошибок:

- «-1»: Неверный СНИЛС (ошибка в вычислении контрольной суммы).
- «-3»: Недостаточно данных для регистрации.
- «-10»: <Прочие ошибки>
- «-1603»: Неизвестная ошибка. В случае получения такой ошибки необходимо действовать согласно п. 9 настоящего регламента.

Е.3 Сервис приема и получения электронных медицинских документов. Формат запроса и пример обращения

Е.3.1 Поиск медицинского документа

Е.З.1.1 Параметры запроса

- [1] query Объект-фильтр с набором атрибутов для поиска
- [0..1] needChainSync Отметка о небходимости трансляции новых документов по указанному пациенту в сервис «Персональная медицина»

Формат фильтра:

- [1] FilterObject Корневой элемент
 - о [1..п] Критерий поиска
 - [1] Property Название критерия
 - [1] Value Значение критерия

– [0..1] needChainSync Признак трансляции новый документ, возможные значения: true, false. Если не указан, распознается системой как false.

JSON-представление:

```
{
    "FilterObject": [
    { "Property": "DocumentMcod", "Value": "19147" },
    { "Property": "ProfessionalSnils", "Value": "02928055571" },
    { "Property": "PatientSnils", "Value": "12345678999" }]
}
```

Список возможных критериев поиска:

- DocumentGuid Идентификатор документа, полученный при регистрации документа
- DocumentMcod Код медицинской организации, к которой относится медицинский документ (код МО в системе ФОМС)
 - DocumentDate Дата создания документа в МИС
 - PatientSnils СНИЛС пациента
 - ProfessionalSnils СНИЛС медработника
- DocumentType тип документа (код типа документа по классификатору типов документов, поле Type из заголовка документа)

Пример http-запроса:

GET

http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/services/document/search?query={"Filter Object": [{"Property": "DocumentType", "Value": "B7ADA040-E0AD-4149-AE25-47631B18A5BC"}]}

http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/services/document/search?query={"Filter Object":[{"Property":"PatientSnils","Value":"17814127272"},{"Property":"DocumentType","Value":"B7ADA040-E0AD-4149-AE25-47631B18A5BC"}]}

Е.З.1.2 Тело запроса

Отсутствует.

Е.З.1.3 Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200. В зависимости от результатов поиска, в тело ответа включается либо список документов (п.Е.3.3.2), удовлетворяющих критериям поиска, либо сообщение об ошибке (п.Е.3.2.3).

Список возможных ошибок:

- «-1»: Неверный СНИЛС (ошибка в вычислении контрольной суммы).
- «-2»: Документы не найдены.
- «-10»: <Прочие ошибки>.
- «-1603»: Неизвестная ошибка. В случае получения такой ошибки необходимо действовать согласно п. 8 настоящего регламента.

Е.3.2 Добавление/обновление медицинского документа

Е.3.2.1 Параметры запроса

Отсутствуют.

Е.3.2.2 Тело запроса

В теле передается запрос в формате JSON на создание (модификацию) объекта "Сведения о медицинском документе". Идентификация (проверка существования) документа производится двумя способами:

- по уникальному идентификатору документа, который присваивается в БД сервиса
 ИЭМК при регистрации документа;
 - по сочетанию полей код «МО» и «Идентификатор документа в МИС».

В том случае, когда имеются противоречия между этими двумя критериями в запросе и в БД сервиса ИЭМК, в ответе возвращается ошибка.

При создании документа в БД сервиса ИЭМК поле «Уникальный идентификатор документа» передавать в запросе не надо (оно вернется в ответе, после успешного создания документа в БД сервиса ИЭМК). При обновлении документа в БД сервиса ИЭМК поле «Уникальный идентификатор документа» необязательно для заполнения. Если документ уже существует в БД сервиса ИЭМК, то производится обновление его атрибутов.

Формат тела запроса:

- [1] LastName Фамилия;
- [1] FirstName Имя;
- [0..1] MiddleName Отчество;
- [1] BirthDate Дата рождения;
- [0..1] Іd Уникальный идентификатор документа (GUID). Заполняется только в запросах на модификацию существующего документа. Генерируется в БД РИЭМК при создании нового документа.
- [1] Mcod Код медицинской организации, к которой относится документ (код MO в системе ФОМС);
- [1] DocumentId Уникальный идентификатор документа в рамках БД МИС конкретного МО;
- [1] Туре Тип документа:
 - \$ Код типа документа (HST0049 Справочник типов медицинских документов);
 - o version Версия справочника;
- [1] Date дата и время создания документа в МИС;
- [1] Confidentiality Уровень конфиденциальности документа:
 - о \$ Код (HST0070 Уровень конфиденциальности медицинского документа);
 - o version Версия справочника;
- [1] PatientConfidentiality Уровень конфиденциальности для пациента:
 - о \$ Код (HST0071 Уровень конфиденциальности для пациента, представителя);
 - o version Версия справочника;
- [1] AssigneeConfidentiality Уровень конфиденциальности для представителя:

- о \$ Код (HST0071 Уровень конфиденциальности для пациента, представителя);
- o version Версия справочника;
- [1] PatientSnils СНИЛС пациента;
- [1] ProfessionalSnils СНИЛС медицинского работника;
- [1] ProfessionalRole Роль в оказании медицинской помощи:
 - \$ Код (HST0069 Роль в оказании МП);
 - o version Версия справочника;
- [1] ProfessionalPost Должность медицинского работника:
 - \$ Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1002 Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников);
 - o version Версия справочника;
- [1] ProfessionalSpec Специальность медицинского сотрудника:
 - \$ Код (1.2.643.5.1.13.13.11.1066 Номенклатура специальностей);
 - o version Версия справочника;
- [0..1] SubdivCode Код подразделения:
 - о \$ Код (HST0055 справочник подразделений);
 - o version Версия справочника;
- [1] CardNumber Номер карты/истории болезни в МО;
- [1] CaseBegin Дата начала случая;
- [0..1] CaseEnd Дата окончания случая;
- [1] StructuredBody Тело структурированного документа, кодировка base64;
- [0..n] Attachments Неструктурированные документы (файлы):
 - о [1] FileName Имя файла;
 - о [1] Content Type Тип содержимого файла в формате HTML Content Type;
 - o [1] FileBody Содержимое файла, кодировка base64.

JSON-представление:

```
{
    "LastName": "Феодориди",
    "FirstName": "Василина",
    "MiddleName": "Сергеевна",
    "BirthDate": "1986-08-24",
    "Mcod": "998",
    "DocumentId": "470057_008",
    "Type": {"@version": "1.0", "$":"3F95F4C5-CA9C-4F4F-A744-4C21F56E4166"},
    "Date": "2018-11-21T00:00:00",
```

```
"Confidentiality": {"@version": "1.0", "$": "R"
},
                             "PatientConfidentiality": {"@version": "1.0",
"$": "V" },
                             "AssigneeConfidentiality": {"@version": "1.0",
"$": "V" },
                             "PatientSnils": "17814127272",
                             "ProfessionalSnils": "16067057157",
                             "ProfessionalRole": {"@version": "1.0", "$":
"DOC" },
                             "ProfessionalPost": {"@version": "3.1", "$":
"280" },
                             "ProfessionalSpec": {"@version": "4.2", "$": "25"
},
                             "CardNumber": "8931",
                             "CaseBegin": "2018-07-01",
                             "CaseEnd": "2018-08-24",
                             "StructuredBody":
"PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVR<sup>29</sup>"
```

Е.3.2.3 Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200. В тело ответа включается:

- при успешном создании/обновлении документа:
 - о Id. Идентификатор документа
 - о Mcod. Код MO в системе ФОМС
- DocumentId. Уникальный идентификатор документа в рамках БД МИС конкретного МО
 - © ErrorCode=0. Признак отсутствия ошибок
 - o ErrorText «». Текст ошибки
- в случае ошибок при создании документа в ответе нет идентификатора документа:
 - Мсоd. Код МО в системе ФОМС
- о DocumentId. Уникальный идентификатор документа в рамках БД МИС конкретного МО
 - ErrorCode=<код ошибки>, ErrorText=<Описание ошибки>
 - в случае ошибок при обновлении документа:
 - о Id. Идентификатор документа

_

²⁹ В примере приведен отрывок строки

- Мсод. Код МО в системе ФОМС
- о DocumentId. Уникальный идентификатор документа в рамках БД МИС конкретного МО
 - о ErrorCode=<код ошибки>, ErrorText=<Описание ошибки>
 - в случае несовпадения ФИО:
 - о Mcod. Код МО в системе ФОМС
 - о Id. Идентификатор документа
- о DocumentId. Уникальный идентификатор документа в рамках БД МИС конкретного МО
 - о ErrorCode=<код ошибки>, ErrorText=<Описание ошибки>

Формат тела ответа^

- [0..1] Id Уникальный идентификатор документа
- [1] Мсоd Код медицинской организации, к которой относится документ (код МО в системе ФОМС)
- [1] DocumentId Уникальный идентификатор документа в рамках БД МИС конкретного МО
 - [1] ErrorCode Код ошибки (0 при отсутствии ошибок)
 - [0..1] ErrorText Описание ошибки

JSON-представление:

Успешный:

```
{
   "ErrorCode": 0,
   "ErrorText": "",
   "mcod": "998",
   "Id": "B86728DC-8E43-4409-A728-DC8E4324094C",
   "DocumentId": "470057_008"
}
```

С ошибкой:

```
{
    "ErrorCode": -3,
    "ErrorText": "Не найден тип документа с кодом '3F95F4C5-CA9-4F4F-A744-
4C21F56E4166' по версии '1.0'",
    "mcod": null,
    "Id": null,
    "DocumentId": null
}
```

Список возможных ошибок:

- «-1»: Ошибка валидацииСНИЛСа
- «-2»: В БД найдена дублирующая запись
- «-3»: В БД не найдена запись с указанным кодом
- «-4»: Ошибка структурированного документа
- «-10»: Ошибка парсинга(разбора) запроса
- «-11»: Ошибка кодировки запроса
- «-12»: Ошибка валидации запроса
- «-1603»: Неизвестная ошибка. В случае получения такой ошибки необходимо действовать согласно п. 8 настоящего регламента.

Е.З.З Добавление/обновление списка медицинских документов

Е.З.З.1 Параметры запроса

Отсутствуют.

Е.3.3.2 Тело запроса

В теле передается список запросов в виде JSON-массива на создание (модификацию) объектов "Сведения о медицинском документе". Формат каждого элемента списка полностью соответствует описанию медицинского документа из п.Е.З.2. Логика поиска и проверки существования каждого документа тоже идентична п.Е.З.2. Единственное отличие данного метода от п.Е.З.2— пакетная обработка нескольких документов, и, соответственно, ответ со списком результатов обработки для каждого документа.

Формат тела запроса:

- [1..n] DocumentList Список документов
 - [1] Тело документа, п.Е.3.2.2

JSON-представление:

```
"Type": {"@version": "1.0", "$":"B7ADA040-E0AD-
4149-AE25-47631B18A5BC"},
                            "Date": "2013-05-07T00:00:00",
                            "Confidentiality": {"@version": "1.0", "$": "R"
},
                            "PatientConfidentiality": {"@version": "1.0",
"$": "V" },
                            "AssigneeConfidentiality": {"@version": "1.0",
"$": "V" },
                            "PatientSnils": "06067057148",
                            "ProfessionalSnils": "16067057157",
                            "ProfessionalRole": {"@version": "1.0", "$":
"DOC" },
                            "ProfessionalPost": {"@version": "1.2", "$":
"202" },
                            "ProfessionalSpec": {"@version": "2.1.3", "$":
"88" },
                            "CardNumber": "89",
                            "CaseBegin": "2013-05-07",
                         " SubdivCode ": { "@version": "1.0", "$": "1" },
"StructuredBody":
"PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTqiP...30"
                            },
                             "LastName": "Колташева",
                                     "FirstName": "Александра1",
                               "MiddleName": "Сергеевна",
                              "BirthDate": "2011-01-01",
                            "Mcod": "19147",
                            "DocumentId": "1139457477790",
                            "Type": {"@version": "1.0", "$":"B7ADA040-E0AD-
4149-AE25-47631B18A5BC"},
                            "Date": "2013-05-07T00:00:00",
                            "Confidentiality": {"@version": "1.0", "$": "R"
},
                            "PatientConfidentiality": {"@version": "1.0",
"$": "V" },
                            "AssigneeConfidentiality": {"@version": "1.0",
"$": "V" },
                            "PatientSnils": "06067057148",
                            "ProfessionalSnils": "16067057157",
                            "ProfessionalRole": {"@version": "1.0", "$":
"DOC" },
                            "ProfessionalPost": {"@version": "1.2", "$":
"202" },
                            "ProfessionalSpec": {"@version": "2.1.3", "$":
"88" },
                            "CardNumber": "89",
                            "CaseBegin": "2013-05-07",
    " SubdivCode ": { "@version": "1.0", "$": "1" },
                            "StructuredBody":
"PD94bWwgdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTgiP...31"
```

³⁰ В примере приведен отрывок строки

³¹ В примере приведен отрывок строки

Е.З.З.З Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200. Тело ответа представляет собой список результатов обработки каждого документа. Результат обработки документа описан в п.Е.3.2.3.

Формат тела ответа:

- [1..n] ResponseList Список результатов обработки документов
 - о [1] Результат обработки, п.Е.3.2.3

JSON-представление:

Е.3.4 Удаление документа

Е.3.4.1 Параметры запроса

[1] query идентификатор документа

Пример http-запроса:

POST

http://192.168.139.180:8080/IEMKRegionalService/services/document/delete?query=857D4C49-9908-4D95-8350-DAD505192A58

Е.3.4.2 Тело запроса

Отсутствует.

Е.3.4.3 Тело ответа

При успешном выполнении HTTP-запроса возвращается ответ HTTP 200, соответствующий стандартному ответу при работе с документами (п.Е.З.2.3). Если документ был успешно удален, то ErrorCode=0, если возникли ошибки – то возвращается ненулевой код ошибки и ее описание.

Список возможных ошибок:

- «-3»: Документ не найден ("ErrorText": "No records with {\"id\"=\"56A416A3-A9C4-4263-A416-A3A9C492632D\"} was found in table \"OpDocReg\"")
 - «-10»: <Прочие ошибки>
- «-1603»: Неизвестная ошибка. В случае получения такой ошибки необходимо действовать согласно п. 8 настоящего регламента.

Приложение Ж Контрольные примеры

Ж.1 Выписка из амбулаторной карты на законченный случай

```
<ns:AmbulatorySummary xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/ambulatory summary/1.92.0"
xmlns:ns1="http://hostco.ru/iemk/general/1.92.0" xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
    <ns:mainDiagnosisCode version="2.10">R48.0</ns:mainDiagnosisCode>
    <ns:characterDiagnosisCode version="1.0">2</ns:characterDiagnosisCode>
    <ns:clinicalDiagnosis>Дислексия и алексия</ns:clinicalDiagnosis>
    <ns:concomitantDiagnosis version="2.10">R48.1
    <ns:clinicalDiagnosisComplication
version="2.10">R48.1</ns:clinicalDiagnosisComplication>
    <ns:disabilityCertificates>
          <ns:DisabilityCertificate>
                 <ns1:number>2123</ns1:number>
                 <ns1:statusCode version="1.0">1</ns1:statusCode>
                 <ns1:reasonCode version="2.1">1</ns1:reasonCode>
                 <ns1:beginPeriod>2008-09-29</ns1:beginPeriod>
                 <ns1:endPeriod>2014-09-19</ns1:endPeriod>
          </ns:DisabilityCertificate>
    </ns:disabilityCertificates>
    <ns:InformationDisease>
          <ns1:Visit>
                 <ns1:dateTime>2006-08-19T23:27:14+06:00</ns1:dateTime>
                 <ns1:placeServicesCode version="1.0">2</ns1:placeServicesCode>
                 <ns1:purposeVisitCode version="1.0">21</ns1:purposeVisitCode>
                 <ns1:typeTreatmentCode version="1.0">1</ns1:typeTreatmentCode>
                 <ns1:typeAssistanceCode version="3.1">1</ns1:typeAssistanceCode>
                 <ns1:formCode version="1.0">1</ns1:formCode>
                 <ns1:Services>
                        <ns1:Service>
                               <ns1:diagnoses version="2.10">R48.1</ns1:diagnoses>
                              <ns1:serviceCode>
                                     <!--
<ns1:serviceDictionary>HST0020</ns1:serviceDictionary>-->
                                     <!--<ns1:Code version="1.10">A01.01</ns1:Code>-->
                                     <ns1:ServiceName>Наименование
услуги</ns1:ServiceName>
                              </ns1:serviceCode>
                               <ns1:unitCode version="1.0">3</ns1:unitCode>
                              <ns1:quantityServices>1000.00</ns1:quantityServices>
                              <ns1:tariff>1000.00</ns1:tariff>
                               <ns1:PaymentData>
                                     <ns1:typePaymentCode
version="1.0">1</ns1:typePaymentCode>
                                     <ns1:policyType version="1.2">1</ns1:policyType>
                                     <ns1:policyNumber>1124</ns1:policyNumber>
                                     <ns1:policySeries>21445122</ns1:policySeries>
                                     <ns1:insuranceCompanyCode
```

```
version="1.38">23407</ns1:insuranceCompanyCode>
                              </ns1:PaymentData>
                              <ns1:doctor>
                                     <ns1:snils>51425451454</ns1:snils>
                                     <ns1:postCode version="4.2">62</ns1:postCode>
                                     <ns1:specialtyCode
version="4.2">24</ns1:specialtyCode>
                                     <ns1:subdivCode
version="1.0">2137</ns1:subdivCode>
                                     <ns1:departCode>63</ns1:departCode>
                                     <ns1:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</ns1:departName>
                              </ns1:doctor>
                              <ns1:serviceStartDate>2009-05-
16T18:42:28</ns1:serviceStartDate>
                              <ns1:serviceEndDate>2003-08-
09T06:18:37+06:00</ns1:serviceEndDate>
                              <ns1:medicalAssistanceBranch
version="2.0">1</ns1:medicalAssistanceBranch>
                              <ns1:childrenProfile>1</ns1:childrenProfile>
                        </ns1:Service>
                 </ns1:Services>
                 <ns1:ConditionsMedAssistance
version="1.1">5</ns1:ConditionsMedAssistance>
                 <ns1:medicalAssistanceBranch
version="2.0">1</ns1:medicalAssistanceBranch>
                 <ns1:medicalAssistanceForChild>1</ns1:medicalAssistanceForChild>
                 <ns1:mesCode>Код MЭC</ns1:mesCode>
                 <ns1:mesCodeAdditional>Код сопутствующего
M9C</ns1:mesCodeAdditional>
          </ns1:Visit>
          <ns1:ResultDisease version="3.0">310</ns1:ResultDisease>
          <ns1:OutcomeDisease version="1.0">101</ns1:OutcomeDisease>
    </ns:InformationDisease>
    <ns:PrimaryExamination>
          <gen:complaining>Температура, кашель</gen:complaining>
          <gen:anamnesisDisease>
                 <gen:historyDisease>История</gen:historyDisease>
                 <gen:TransferredDiseases>
                        <gen:datePeriod>2010</gen:datePeriod>
                        <gen:circumstances>В детском возрасте</gen:circumstances>
                        <gen:diagnosisHistory>A37.0 - Коклюш,вызв. Bordetella
pertussis</gen:diagnosisHistory>
                 </gen:TransferredDiseases>
          </gen:anamnesisDisease>
          <gen:anamnesisLife>
                 <gen:GeneralBioInfo>Рос и развивался без
особенностей</gen:GeneralBioInfo>
                 <gen:socialHistory>He отягощен</gen:socialHistory>
                 <gen:familyHistory>Отец: Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с
```

```
преимущ.</gen:familyHistory>
                 <gen:riskFactors>Oтсутствуют</gen:riskFactors>
          </gen:anamnesisLife>
          <gen:ObjectiveData>
                 <gen:functionalExamination>
                        <gen:functionalParameter>
                              <gen:nameParameter version="1.0">1</gen:nameParameter>
                              <gen:valueParameter>21</gen:valueParameter>
                              <gen:controlValue>21</gen:controlValue>
                              <gen:measuringUnit version="1.2">2</gen:measuringUnit>
                        </gen:functionalParameter>
                 </gen:functionalExamination>
                 <gen:examinationStatus>
                        <gen:statusRef version="1.0">1</gen:statusRef>
                        <gen:description>Описание</gen:description>
                 </gen:examinationStatus>
                 <gen:physicalExamination>
                        <gen:physicalParameter>
                              <gen:ParameterPhysical</pre>
version="1.0">1</gen:ParameterPhysical>
                              <gen:parameterStatus</pre>
version="1.0">NORMAL</gen:parameterStatus>
                              <gen:description>Кожные покровы без патологических
изменений</gen:description>
                        </gen:physicalParameter>
                 </gen:physicalExamination>
          </gen:ObjectiveData>
          <gen:provisionalDiagnosis version="2.6">R48.1
          <gen:planSurvey>План обследования</gen:planSurvey>
          <gen:planTreatment>План лечения</gen:planTreatment>
    </ns:PrimaryExamination>
    <ns:ResearchProcedures>
          <ns1:nameStudy>Наименование исследования</ns1:nameStudy>
          <ns1:ParametersResearchProcedures>
                 <ns1:nameResearchProceduresRef
version="3.4">42337</ns1:nameResearchProceduresRef>
                 <ns1:resultResearchProcedures>Peзультат</ns1:resultResearchProcedures>
                 <ns1:valueResearchProcedures>Контрольное
значение</ns1:valueResearchProcedures>
                 <ns1:UnitResearchProcedures
version="2.5">3982</ns1:UnitResearchProcedures>
          </ns1:ParametersResearchProcedures>
          <ns1:conclude>Заключение</ns1:conclude>
    </ns:ResearchProcedures>
    <ns:informationTreatment>Информация о лечении</ns:informationTreatment>
    <ns:Recommendations>
          <gen:mode>Общий</gen:mode>
          <gen:diet>Стол №0</gen:diet>
          <gen:recommendations>Динамическое наблюдение лечащего
врача</gen:recommendations>
```

Ж.2 Стационарный эпикриз

```
<ns:StationarySummary xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/stationary summary/1.0.0"</p>
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
    <ns:PrimaryInformationAdmission>
          <gen:dateTimeReceipt>2008-09-29T07:49:45/gen:dateTimeReceipt>
          <!--Optional:-->
           <gen:indicationsHospitalizationCode</pre>
version="1.0">1</gen:indicationsHospitalizationCode>
          <!--Optional:-->
          <gen:channelHospitalizationCode</pre>
version="1.0">1</gen:channelHospitalizationCode>
          <!--Optional:-->
          <gen:informationsDirection>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:anotherLPUCode version="1.0">998</gen:anotherLPUCode>
                 <!--Optional:-->
                  <gen:roomDirections>000123</gen:roomDirections>
                 <gen:dateTimeDirection>2014-09-19T05:18:33/gen:dateTimeDirection>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:submittingDepartment>Хирургия</gen:submittingDepartment>
                  <!--Optional:-->
                 <gen:diagnosisLPU version="2.10"</pre>
dictionary="string">R48.0</gen:diagnosisLPU>
          </gen:informationsDirection>
          <gen:caseGivenYear version="2.1">1</gen:caseGivenYear>
           <gen:hospitalized version="1.0">1</gen:hospitalized>
    </ns:PrimaryInformationAdmission>
    <!--Optional:-->
    <ns:RegistrationNewborn>
           <gen:number>3</gen:number>
          <gen:gender version="2.1">1</gen:gender>
           <gen:birthdate>2006-08-19T23:27:14+06:00</gen:birthdate>
           <gen:weight>3000</gen:weight>
          <!--Optional:-->
           <gen:specialCaseSign>true</gen:specialCaseSign>
    </ns:RegistrationNewborn>
    <!--Optional:-->
    <ns:birthWeight>3461</ns:birthWeight>
    <ns:CertifiedExtract>
           <gen:dischargeDate>2017-05-15T11:41:13</gen:dischargeDate>
           <gen:numberBedDays>3</gen:numberBedDays>
          <!--Optional:-->
           <gen:ConditionsMedAssistance version="1.1">1</gen:ConditionsMedAssistance>
          <!--Optional:-->
           <gen:TypeAssistence version="3.1">1</gen:TypeAssistence>
           <gen:OutcomeCode version="1.0">101</gen:OutcomeCode>
           <gen:resultCode version="2.0">321/gen:resultCode>
           <gen:medicalAssistanceBranch version="2.0">130</gen:medicalAssistanceBranch>
```

```
<gen:childrenProfile>false</gen:childrenProfile>
           <!--Optional:-->
           <gen:notes>3аписи</gen:notes>
           <!--1 or more repetitions:-->
           <gen:MovementPatientDepartment>
                  <gen:Department>Терапевтическое отделение
                  <gen:ProfileBeds version="2.4">234</gen:ProfileBeds>
                  <gen:dateDepartmentBegin>2012-09-
13T19:00:34+06:00</gen:dateDepartmentBegin>
                  <gen:dateDepartmentEnd>2009-10-14T13:16:36/gen:dateDepartmentEnd>
                  <gen:durationStay>3</gen:durationStay>
                  <gen:doctor>
                        <gen:snils>51425451454/gen:snils>
                        <gen:postCode version="4.2">62</gen:postCode>
                        <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
                        <!--Optional:-->
                        <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
                        <gen:departCode>63</gen:departCode>
                        <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
                  </gen:doctor>
           </gen:MovementPatientDepartment>
           <!--Zero or more repetitions:-->
           <gen:operations>
                  <gen:dateOperation>2010-03-18T21:05:32</gen:dateOperation>
                  <gen:operation version="2.6"</pre>
dictionary="string">A04.12.008</gen:operation>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:typeOperation version="2.1">3</gen:typeOperation>
           </gen:operations>
           <gen:DiagnosisCertifiedExtract>
                  <gen:mainDiagnosis version="2.10"</pre>
dictionary="string">R48.0</gen:mainDiagnosis>
                 <!--Zero or more repetitions:-->
                 <gen:complicationMainDiagnosis version="2.10"</pre>
dictionary="string">R48.0</gen:complicationMainDiagnosis>
                  <!--Zero or more repetitions:-->
                  <gen:concomitantDiagnosis version="2.10"</pre>
dictionary="string">R48.0</gen:concomitantDiagnosis>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:reasonDeath version="2.10"</pre>
dictionary="string">R48.0</gen:reasonDeath>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:clinicalDiagnosis>Дислексия и алексия</gen:clinicalDiagnosis>
           </gen:DiagnosisCertifiedExtract>
    </ns:CertifiedExtract>
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <ns:Services>
           <gen:diagnoses version="2.10" dictionary="string">R48.0/gen:diagnoses>
```

<gen:serviceCode>

```
<!--You have a CHOICE of the next 2 items at this level-->
                 <!--<gen:serviceDictionary>string</gen:serviceDictionary>-->
                 <!--<gen:Code version="string" dictionary="string">string</gen:Code>-->
                 <gen:ServiceName>Дуплексное сканирование аорты
          </gen:serviceCode>
          <gen:unitCode version="1.0">1</gen:unitCode>
          <gen:quantityServices>1000.00</gen:quantityServices>
          <!--Optional:-->
          <gen:tariff>1000.00</gen:tariff>
          <!--Zero or more repetitions:-->
          <gen:csgMes>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:csg version="2.0">254</gen:csg>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:mseCode>A 01.25.003</gen:mseCode>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:additionalMseCode>A 01.25.003</gen:additionalMseCode>
                 <gen:addClassifCriterion>string</gen:addClassifCriterion>
          </gen:csgMes>
          <gen:PaymentData>
                 <gen:typePaymentCode version="1.0"</pre>
dictionary="string">1</gen:typePaymentCode>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:policyType version="1.2">3</gen:policyType>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:policyNumber>1111</gen:policyNumber>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:policySeries>111122</gen:policySeries>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:insuranceCompanyCode
version="1.38">23407</gen:insuranceCompanyCode>
          </gen:PaymentData>
          <gen:doctor>
                 <gen:snils>51425451454/gen:snils>
                 <gen:postCode version="4.2">62</gen:postCode>
                 <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
                 <!--Optional:-->
                 <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
                 <gen:departCode>63</gen:departCode>
                 <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
          </gen:doctor>
          <gen:serviceStartDate>2018-12-29T00:51:14+05:00/gen:serviceStartDate>
          <gen:serviceEndDate>2017-11-01T13:15:53+05:00</gen:serviceEndDate>
          <!--Optional:-->
          <gen:medicalAssistanceBranch version="2.0">130</gen:medicalAssistanceBranch>
          <!--Optional:-->
          <gen:childrenProfile>false</gen:childrenProfile>
    </ns:Services>
    <!--Optional:-->
```

```
<ns:hightechMedHelp>
           <!--Optional:-->
           <gen:ticketIssueDate>2003-11-10+05:00</gen:ticketIssueDate>
           <!--Optional:-->
           <gen:hospitalizationDate>2000-09-25</gen:hospitalizationDate>
           <!--Optional:-->
           <gen:ticketNumber>12422/gen:ticketNumber>
           <!--Optional:-->
           <gen:hightechMedHelpType version="1.0"</pre>
dictionary="string">08.00.7.005</gen:hightechMedHelpType>
           <!--Optional:-->
           <gen:hightechMedHelpMethod version="1.0">1</gen:hightechMedHelpMethod>
    </ns:hightechMedHelp>
    <!--Optional:-->
    <ns:disabilityCertificates>
           <!--1 or more repetitions:-->
           <ns:DisabilityCertificate>
                  <gen:number>12314</gen:number>
                  <gen:statusCode version="1.0">2</gen:statusCode>
                  <gen:beginPeriod>2015-11-05/gen:beginPeriod>
                  <gen:endPeriod>2017-10-20</gen:endPeriod>
                  <gen:reasonCode version="2.1">2</gen:reasonCode>
           </ns:DisabilityCertificate>
    </ns:disabilityCertificates>
    <ns:PrimaryExamination>
           <gen:complaining>Температура, кашель</gen:complaining>
           <!--Optional:-->
           <gen:anamnesisDisease>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:historyDisease>История заболевания</gen:historyDisease>
                  <!--Zero or more repetitions:-->
                  <gen:TransferredDiseases>
                         <!--Optional:-->
                         <gen:datePeriod>2010</gen:datePeriod>
                         <!--Optional:-->
                         <gen:circumstances>В детском возрасте</gen:circumstances>
                         <!--Optional:-->
                         <gen:diagnosisHistory>A37.0 - Коклюш,вызв. Bordetella
pertussis</gen:diagnosisHistory>
                  </gen:TransferredDiseases>
           </gen:anamnesisDisease>
           <!--Optional:-->
           <gen:anamnesisLife>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:GeneralBioInfo>Рос и развивался без
особенностей</gen:GeneralBioInfo>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:socialHistory>He отягощен</gen:socialHistory>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:familyHistory>Отец: Гипертензивная [гипертоническая] болезнь с
```

```
преимущ.</gen:familyHistory>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:riskFactors>Oтсутствуют</gen:riskFactors>
           </gen:anamnesisLife>
           <!--Optional:-->
           <gen:ObjectiveData>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:functionalExamination>
                         <!--1 or more repetitions:-->
                         <gen:functionalParameter>
                                <gen:nameParameter version="1.0">1</gen:nameParameter>
                                <gen:valueParameter>1</gen:valueParameter>
                                <gen:controlValue>2</gen:controlValue>
                                <gen:measuringUnit version="1.2">2</gen:measuringUnit>
                         </gen:functionalParameter>
                  </gen:functionalExamination>
                  <!--Zero or more repetitions:-->
                  <gen:examinationStatus>
                         <gen:statusRef version="1.0">1</gen:statusRef>
                         <gen:description>Описание</gen:description>
                  </gen:examinationStatus>
                  <!--Optional:-->
                  <gen:physicalExamination>
                         <!--1 or more repetitions:-->
                         <gen:physicalParameter>
                                <gen:ParameterPhysical</pre>
version="1.0">1</gen:ParameterPhysical>
                                <gen:parameterStatus version="1.0"</pre>
dictionary="string">NORMAL</gen:parameterStatus>
                                <gen:description>Кожные покровы без патологических
изменений</gen:description>
                         </gen:physicalParameter>
                  </gen:physicalExamination>
           </gen:ObjectiveData>
           <gen:provisionalDiagnosis version="2.10"</pre>
dictionary="string">R48.1</gen:provisionalDiagnosis>
           <!--Optional:-->
           <gen:planSurvey>План обследования</gen:planSurvey>
           <!--Optional:-->
           <gen:planTreatment>План лечения</gen:planTreatment>
    </ns:PrimaryExamination>
    <!--Optional:-->
    <ns:informationTreatment>Информация о лечении</ns:informationTreatment>
    <!--Optional:-->
    <ns:Recommendations>
           <!--Optional:-->
           <gen:mode>Общий</gen:mode>
           <!--Optional:-->
           <gen:diet>Стол №0</gen:diet>
           <!--Optional:-->
```

```
<gen:recommendations>Динамическое наблюдение лечащего
врача</gen:recommendations>
          <!--Optional:-->
          <gen:prophylaxis>Плавание</gen:prophylaxis>
    </ns:Recommendations>
    <!--Zero or more repetitions:-->
    <ns:Drugs>
          <gen:dateDrug>2000-01-07/gen:dateDrug>
          <!--Optional:-->
          <gen:recipeNumber>23423</gen:recipeNumber>
          <gen:nameDrug version="6.0">35184/gen:nameDrug>
          <gen:dosageDrug>1 пакетик</gen:dosageDrug>
          <gen:pharmaceuticalForm version="4.0">730</gen:pharmaceuticalForm>
          <gen:methodApplication version="1.0">1</gen:methodApplication>
          <gen:multiplicity>2 раза в день
    </ns:Drugs>
</ns:StationarySummary>
```

Ж.3 Направление на лабораторные исследования

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns0:LabResearchRefferal xmlns:general="http://hostco.ru/iemk/general"</p>
xmlns:general-1.0.0="http://hostco.ru/iemk/general/1.0.0"
xmlns:ns0="http://hostco.ru/iemk/doc/lab research refferal/1.0.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk/doc/lab research refferal/1.0.0
file:/C:/Users/HOSTCO/v 1 0 0/doc-lab-research-refferal-1.0.0.xsd">
    <ns0:refNumber>3230</ns0:refNumber>
    <ns0:issueDate>2018-05-04</ns0:issueDate>
    <ns0:patientType version="1.0">E</ns0:patientType>
    <ns0:allergy>
          <ns0:allergyCause version="1.0">DA</ns0:allergyCause>
          <ns0:allergySpecies version="1.0">MO</ns0:allergySpecies>
          <ns0:date>2018-05-04</ns0:date>
          <ns0:description>Описание</ns0:description>
    </ns0:allergy>
    <ns0:targetMu version="1.0">998</ns0:targetMu>
    <ns0:targetService>
           <general:serviceDictionary>HST0020</general:serviceDictionary>
           <general:Code version="3.0">A05.12.005</general:Code>
          <!--<general:ServiceName>Дуплексное сканирование
аорты</general:ServiceName>-->
    </ns0:targetService>
    <ns0:doctor>
          <general:snils>51425451454/general:snils>
          <general:postCode version="4.2">62</general:postCode>
          <general:specialtyCode version="4.2">24</general:specialtyCode>
          <general:subdivCode version="1.0">2137</general:subdivCode>
           <general:departCode>63</general:departCode>
          <general:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</general:departName>
    </ns0:doctor>
    <ns0:aet>AET оборудования</ns0:aet>
    <ns0:equipmentModality version="1.0">CR</ns0:equipmentModality>
</ns0:LabResearchRefferal>
```

Ж.4 Протокол консультаций

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns0:ProtocolConsultation xmlns:general="http://hostco.ru/iemk/general"</p>
xmlns:general-1.0.0="http://hostco.ru/iemk/general/1.0.0"
xmlns:ns0="http://hostco.ru/iemk/doc/protocol consultation/1.0.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk/doc/protocol consultation/1.0.0
file:/C:/Users/HOSTCO/v 1 0 0/doc-protocol-consultation-1.0.0.xsd">
    <ns0:DestinationId>684ccb96-b87a-4c07-b142-e7d3bf9fc8da/ns0:DestinationId>
    <ns0:dateBeginConsultation>2018-05-04T18:13:51.0</ns0:dateBeginConsultation>
    <ns0:dateEndConsultation>2018-05-05T18:13:51.0</ns0:dateEndConsultation>
    <ns0:codeService>
           <general:serviceDictionary>HST0020</general:serviceDictionary>
           <general:Code version="3.0">A05.12.005</general:Code>
           <!--<general:ServiceName>Дуплексное сканирование
аорты</general:ServiceName>-->
    </ns0:codeService>
    <ns0:informationConsultation>
           <ns0:typeTreatment version="2.1">2</ns0:typeTreatment>
           <ns0:locationConsultation version="2.1">8</ns0:locationConsultation>
           <ns0:additionalManipulations>
                  <ns0:codeService>
                         <general:serviceDictionary>HST0020</general:serviceDictionary>
                         <general:Code version="3.0">A05.12.005</general:Code>
                         <!--<general:ServiceName>Дуплексное сканирование
аорты</general:ServiceName>-->
                  </ns0:codeService>
           </ns0:additionalManipulations>
    </ns0:informationConsultation>
    <ns0:objectiveData>
           <general:functionalExamination>
                  <general:functionalParameter>
                         <general:nameParameter version="1.0">1</general:nameParameter>
                         <general:valueParameter>1</general:valueParameter>
                         <general:controlValue>1</general:controlValue>
                         <general:measuringUnit version="1.2">2</general:measuringUnit>
                  </general:functionalParameter>
           </general:functionalExamination>
           <general:examinationStatus>
                  <general:statusRef version="1.0">1</general:statusRef>
                  <general:description>Описание</general:description>
           </general:examinationStatus>
           <general:physicalExamination>
                  <general:physicalParameter>
                        <general:ParameterPhysical</pre>
version="1.0">1</general:ParameterPhysical>
                         <general:parameterStatus</pre>
```

```
version="1.0">NORMAL</general:parameterStatus>
                        <general:description>Кожные покровы без патологических
изменений</general:description>
                 </general:physicalParameter>
          </general:physicalExamination>
    </ns0:objectiveData>
    <ns0:conclusionConsultation>
          <ns0:patientCondition version="2.1">1</ns0:patientCondition>
          <ns0:protocolConsultation>Протокол консультации</ns0:protocolConsultation>
          <ns0:conclusionText>Заключение</ns0:conclusionText>
          <ns0:recomendation>Рекоменлации</ns0:recomendation>
          <ns0:revealedPathologies version="2.10">R48</ns0:revealedPathologies>
          <ns0:diagnoses version="2.10">R48</ns0:diagnoses>
          <ns0:resultConsultation version="2.2">1</ns0:resultConsultation>
    </ns0:conclusionConsultation>
    <ns0:dataMedicalWorker>
          <general:snils>51425451454/general:snils>
          <general:postCode version="4.2">62</general:postCode>
          <general:specialtyCode version="4.2">24</general:specialtyCode>
          <general:subdivCode version="1.0">2137</general:subdivCode>
          <general:departCode>63</general:departCode>
          <general:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</general:departName>
    </ns0:dataMedicalWorker>
</ns0:ProtocolConsultation>
```

Ж.5 Протокол лабораторного исследования

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns0:LabResearchProtocol xmlns:general="http://hostco.ru/iemk/general"</p>
xmlns:general-1.0.0="http://hostco.ru/iemk/general/1.0.0"
xmlns:ns0="http://hostco.ru/iemk/doc/lab research protocol/1.0.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk/doc/lab research protocol/1.0.0
file:/C:/Users/HOSTCO/v 1 0 0/doc-lab-research-protocol-1.0.0.xsd">
    <ns0:ResearchedMaterialsData>
           <general-1.0.0:refNum>10</general-1.0.0:refNum>
           <general-1.0.0:description>Описание </general-1.0.0:description>
           <general-1.0.0:Services>
                  <general-1.0.0:Service>
                         <general:diagnoses version="2.10">R48.0</general:diagnoses>
                         <general:serviceCode>
    <general:serviceDictionary>HST0020</general:serviceDictionary>
                               <general:Code version="3.0">A05.12.005</general:Code>
                               <!--<general:ServiceName>Дуплексное сканирование
аорты</general:ServiceName>-->
                         </general:serviceCode>
                         <general:unitCode version="1.0">1</general:unitCode>
                         <general:quantityServices>1</general:quantityServices>
                         <general:tariff>1</general:tariff>
                         <general:PaymentData>
                               <general:typePaymentCode</pre>
version="1.0">1</general:typePaymentCode>
                               <general:policyType version="1.2">1</general:policyType>
                               <general:policyNumber>42342</general:policyNumber>
                               <general:policySeries>23523</general:policySeries>
                               <general:insuranceCompanyCode</pre>
version="1.38">23407</general:insuranceCompanyCode>
                         </general:PaymentData>
                         <general:doctor>
                               <general:snils>51425451454/general:snils>
                               <general:postCode version="4.2">62</general:postCode>
                               <general:specialtyCode</pre>
version="4.2">24</general:specialtyCode>
                               <general:subdivCode</pre>
version="1.0">2137</general:subdivCode>
                               <general:departCode>63</general:departCode>
                               <general:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</general:departName>
                         </general:doctor>
                        <general:serviceStartDate>2018-05-
04T18:13:51.0</general:serviceStartDate>
                         <general:serviceEndDate>2018-05-
```

```
05T18:13:51.0</general:serviceEndDate>
                 </general-1.0.0:Service>
           </general-1.0.0:Services>
           <general-1.0.0:procedureProcessStatus version="1.0">1</general-</pre>
1.0.0:procedureProcessStatus>
           <general-1.0.0:materialTakeawayDateTime>2018-05-04T18:13:51.0/general-
1.0.0:materialTakeawayDateTime>
          <general-1.0.0:procedureSampleData>
                 <general-1.0.0:ParametersResearchProcedures>
                        <general-1.0.0:nameResearchProcedures</pre>
version="3.6">1132034</general-1.0.0:nameResearchProcedures>
                        <general-1.0.0:resultResearchProcedures>123</general-</p>
1.0.0:resultResearchProcedures>
                        <general-1.0.0:valueResearchProcedures>123</general-</p>
1.0.0:valueResearchProcedures>
                        <general-1.0.0:UnitResearchProcedures version="1.2">8</general-</pre>
1.0.0:UnitResearchProcedures>
                 </general-1.0.0:ParametersResearchProcedures>
          </general-1.0.0:procedureSampleData>
    </ns0:ResearchedMaterialsData>
    <ns0:researchResults>
           <general-1.0.0:NumberDirection>21</general-1.0.0:NumberDirection>
           <general-1.0.0:Description>Описание</general-1.0.0:Description>
           <general-1.0.0:ReferenceValue>234</general-1.0.0:ReferenceValue>
           <general-1.0.0:ActualValue>652</general-1.0.0:ActualValue>
           <general-1.0.0:Units version="1.2">8</general-1.0.0:Units>
           <general-1.0.0:DateReceiving>2018-05-04
           <general-1.0.0:Doctor>
                 <general:snils>51425451454</general:snils>
                 <general:postCode version="4.2">62</general:postCode>
                 <general:specialtyCode version="4.2">24</general:specialtyCode>
                 <general:subdivCode version="1.0">2137</general:subdivCode>
                 <general:departCode>63</general:departCode>
                 <general:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</general:departName>
          </general-1.0.0:Doctor>
           <general-1.0.0:equipmentAndMiscsData>
                 <general-1.0.0:description>Описание</general-1.0.0:description>
                 <general-1.0.0:equipAndMiscs>
                        <general-1.0.0:equipCode>Код оборудования </general-
1.0.0:equipCode>
                        <general-1.0.0:equipName>Название оборудования </general-
1.0.0:equipName>
                        <general-1.0.0:miscCode>Код расходного материала
1.0.0:miscCode>
                        <general-1.0.0:miscName>Название расходного
материала</general-1.0.0:miscName>
                 </general-1.0.0:equipAndMiscs>
          </general-1.0.0:equipmentAndMiscsData>
```

</ns0:researchResults> </ns0:LabResearchProtocol>

Ж.6 Флюорография

```
<ns:FluorographicExamination xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general"</pre>
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/fluorographic examination/1.92.1"
xmlns:ns1="http://hostco.ru/iemk/general/1.92.1">
      <ns:DocumentNumber>44767436473286</ns:DocumentNumber>
      <ns:ResearchDate>2008-09-29</ns:ResearchDate>
      <ns:EpidNumber>1233233414442343-f45</ns:EpidNumber>
      <ns:EpidDate>2014-09-19</ns:EpidDate>
      <ns:ShotNumber>3</ns:ShotNumber>
      <ns:Contingent dictionary="HST0559" version="1.0">1.10</ns:Contingent>
      <ns:RiskGroup version="2.0">23</ns:RiskGroup>
      <ns:AddRiskGroups>
             <ns:AddRiskGroup version="2.0">15</ns:AddRiskGroup>
      </ns:AddRiskGroups>
      <ns:ExaminationType version="2.0">2</ns:ExaminationType>
      <ns:FluorDevice>ФЦМ-Альфа 2К</ns:FluorDevice>
      <ns:Decision version="3.0">5</ns:Decision>
      < ns:Mkb>D.34</ ns:Mkb>
      <ns:Result version="2.0">108</ns:Result>
      <ns:Outcome version="1.0">304</ns:Outcome>
      <ns:doctor>
             <gen:snils>04720036215/gen:snils>
             <gen:postCode version="4.2">64</gen:postCode>
             <gen:specialtyCode version="4.2">221</gen:specialtyCode>
             <gen:departCode>1333</gen:departCode>
             <gen:departName>детская поликлиника</gen:departName>
      </ns:doctor>
      <ns:PrgReasonExtraordinary version="1.0">3</ns:PrgReasonExtraordinary>
      <ns:PrgDiagnosticsRes>
             <ns:PrgDiagnosticsRes>
                   <ns1:DateInspection>2006-08-19+06:00</ns1:DateInspection>
                   <ns1:DateDecision version="2.0">23</ns1:DateDecision>
                   <ns1:Diagnosis>R.54</ns1:Diagnosis>
                   <ns1:EpidNumber>1213231343432435</ns1:EpidNumber>
                   <ns1:EpidDate>2009-05-16</ns1:EpidDate>
                   <ns1:Mkb>R48.0</ns1:Mkb>
                   <ns1:AddInfo>Tестовый результат</ns1:AddInfo>
             </ns:PrgDiagnosticsRes>
      </ns:PrgDiagnosticsRes>
      <ns:Pathologys>
             <ns:Pathology>
                   <ns1:CallMark>true</ns1:CallMark>
                   <ns1:ReadingNumber>3</ns1:ReadingNumber>
                   <ns1:ReadingDate>2002-11-05+05:00</ns1:ReadingDate>
                   <ns1:doctor>
                          <gen:snils>04720036215/gen:snils>
                          <gen:postCode version="4.2">64</gen:postCode>
                          <gen:specialtyCode version="4.2">221</gen:specialtyCode>
                          <gen:departCode>1333</gen:departCode>
```

Ж.7 Контрольный талон

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<tns:ControlCard xmlns:tns="http://hostco.ru/iemk"
 xmlns:ir="http://hostco.ru/iemk/jaxrs"
 xmlns:preg="http://hostco.ru/iemk/pregnancy"
 xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
 xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk file:/W:/iemk-webservices/regional-
jaxb/src/main/resources/xsd/IEMKDocument.xsd">
    <tns:CardNumber>1</tns:CardNumber>
    <tns:CallDate>2006-05-04T18:13:51.0</tns:CallDate>
    <tns:DepartureDate>2006-05-04T18:13:51.0/tns:DepartureDate>
    <tns:TeamArrivalDate>2006-05-04T18:13:51.0</tns:TeamArrivalDate>
    <tns:ProcessingCallEndDate>2006-05-04T18:13:51.0</tns:ProcessingCallEndDate>
    <tns:ReturnDate>2006-05-04T18:13:51.0/tns:ReturnDate>
    <tns:MoArrivalDate>2006-05-04T18:13:51.0</tns:MoArrivalDate>
    <tns:TeamDepartureDate>2006-05-04T18:13:51.0/tns:TeamDepartureDate>
    <tns:PatientTransportDate>2006-05-04T18:13:51.0/tns:PatientTransportDate>
    <tns:TransmissionCallDate>2006-05-04T18:13:51.0</tns:TransmissionCallDate>
    <tns:CallTag version="1.0">1</tns:CallTag>
    <tns:CallKind version="1.0">1</tns:CallKind>
    <tns:CallReason version="1.0">1</tns:CallReason>
    <tns:AdditionalReason>AdditionalReason0</tns:AdditionalReason>
    <tns:Comments>Comments0</tns:Comments>
    <tns:CallLocationAddress>
          <tns:Locality>
                 <tns:AddrobjFiasId>6c5c9e46-0b4b-4e7a-bc27-
516cbe27c06f</tns:AddrobjFiasId>
          </tns:Locality>
          <tns:StreetFiasId>c4362d6e-7423-4e6f-a259-efc1f5918544</tns:StreetFiasId>
          <tns:House>1</tns:House>
          <tns:Building>1</tns:Building>
          <tns:Flat>1</tns:Flat>
          <tns:Location version="1.0">1</tns:Location>
          <tns:XCoordinate>1</tns:XCoordinate>
          <tns:YCoordinate>1</tns:YCoordinate>
    </tns:CallLocationAddress>
    <tns:CallerInformation>
          <tns:Caller version="1.0">1</tns:Caller>
          <tns:Lastname>Петров</tns:Lastname>
          <tns:Phone>123123123</tns:Phone>
          <tns:PhoneType>Coceдский</tns:PhoneType>
    </tns:CallerInformation>
    <tns:DepartureDelayReason version="1.0">1</tns:DepartureDelayReason>
    <tns:PrimaryControlCardId>00000000-0000-4000-8000-
00000000000</tns:PrimaryControlCardId>
    <tns:AmbulantServiceCallSpecialistSNILS>51425451454</tns:AmbulantServiceCallSpecia</p>
listSNILS>
    <tns:AppointedCallTeamSpecialistSNILS>51425451454
```

```
tSNILS>
    <tns:SystemRegisteredCallSpecialistSNILS>51425451454</tns:SystemRegisteredCallSpeci
alistSNILS>
    <tns:TeamCallSeniorSpecialistSNILS>51425451454</tns:TeamCallSeniorSpecialistSNILS</pre>
    <tns:UrgencyCallType version="1.0">5</tns:UrgencyCallType>
    <tns:InjuredNumber>12</tns:InjuredNumber>
    <tns:TransportationMO>998</tns:TransportationMO>
    <tns:TransportationAddress>Aдрес</tns:TransportationAddress>
    <tns:CallSubstation version="1.0">1</tns:CallSubstation>
    <tns:CallTakenSubstation version="1.0">1</tns:CallTakenSubstation>
    <tns:TeamInformation>
           <tns:TeamId>TeamId0</tns:TeamId>
    </tns:TeamInformation>
    <tns:Diagnosis version="2.10">A01.1</tns:Diagnosis>
    <tns:CallStatus version="1.0">1</tns:CallStatus>
    <tns:CallStatusComment>CallStatusComment0</tns:CallStatusComment>
    <tns:CallRecoveryByPaperTech>false</tns:CallRecoveryByPaperTech>
    <tns:TransportationType version="1.0">1</tns:TransportationType>
    <tns:TransportationSourceMO>998</tns:TransportationSourceMO>
    <tns:CallTeamTransferDate>2006-05-04T18:13:51.0</tns:CallTeamTransferDate>
    <tns:CallTeamTransferType version="1.0">1</tns:CallTeamTransferType>
    <tns:CallType version="1.0">1</tns:CallType>
    <tns:PatientHasDirective>false</tns:PatientHasDirective>
    <tns:DailyCallNumber>1073741773</tns:DailyCallNumber>
    <tns:CallDelete>false</tns:CallDelete>
    <tns:CallDeleteReason>CallDeleteReason0</tns:CallDeleteReason>
    <tns:DoctorRefusingMarks>
           <tns:DoctorSNILS>51425451454</tns:DoctorSNILS>
          <tns:Reason version="1.0">1</tns:Reason>
          <tns:MuCode>998</tns:MuCode>
           <tns:MuDoctorSNILS>51425451454</tns:MuDoctorSNILS>
          <tns:Date>2006-05-04T18:13:51.0</tns:Date>
          <tns:RefusingDoctorSNILS>51425451454</tns:RefusingDoctorSNILS>
    </tns:DoctorRefusingMarks>
    <tns:SelfrefusingMarks>
           <tns:Reason version="1.0">1</tns:Reason>
           <tns:Person version="1.0">1</tns:Person>
          <tns:Lastname>Lastname1</tns:Lastname>
          <tns:SelfrefusingDate>2006-05-04T18:13:51.0</tns:SelfrefusingDate>
          <tns:SelfrefusingDoctorSNILS>51425451454/tns:SelfrefusingDoctorSNILS>
    </tns:SelfrefusingMarks>
    <tns:AccelerationMarks>
          <tns:Reason>Reason0</tns:Reason>
          <tns:Date>2006-05-04T18:13:51.0</tns:Date>
          <tns:DoctorSNILS>51425451454</tns:DoctorSNILS>
    </tns:AccelerationMarks>
    <tns:InformationTransmissonServicesMarks>
           <tns:Service version="1.0">1</tns:Service>
           <tns:Lastname>Сидоров</tns:Lastname>
```

```
<tns:MessageNumber>123321123</tns:MessageNumber>
<tns:Comment>Comment0</tns:Comment>
<tns:Date>2006-05-04T18:13:51.0</tns:Date>
<tns:DoctorSNILS>51425451454</tns:DoctorSNILS>
</tns:InformationTransmissonServicesMarks>
<tns:SpecialMarks>
<tns:Mark version="1.0">1</tns:Mark>
<tns:DoctorSNILS>51425451454</tns:DoctorSNILS>
</tns:SpecialMarks>
</tns:SpecialMarks>
</tns:SpecialMarks>
</tns:ControlCard>
```

Ж.8 Карта вызова

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<tns:CardCall xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk IEMKDocument.xsd"</pre>
xmlns:tns="http://hostco.ru/iemk" xmlns:ir="http://hostco.ru/iemk/jaxrs"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
    <tns:RepresentativeType>
           <tns:Representative>true</tns:Representative>
           <tns:CitizenType>
                 <ir:LastName>Капустин</ir:LastName>
                 <ir:FirstName>Mихаил</ir:FirstName>
                 <ir:MiddleName>Сергеевич</ir:MiddleName>
                 <ir:Sex version="2.1">1</ir:Sex>
                 <ir:BirthDate>1967-08-13</ir:BirthDate>
          </tns:RepresentativeType>
    <tns:ConditionPatientType>
           <tns:AlcoholIntoxication>true</tns:AlcoholIntoxication>
          <tns:DrugsIntoxication>true</tns:DrugsIntoxication>
          <tns:Complaints>Жалоб нет</tns:Complaints>
          <tns:BeginIllness version="1.0">2</tns:BeginIllness>
           <tns:Anamnesis>Анамнез заболевания</tns:Anamnesis>
          <tns:ConditionPatient version="1.0">3</tns:ConditionPatient>
          <tns:PatientPosition version="1.0">1</tns:PatientPosition>
          <tns:Consciousness version="1.0">15</tns:Consciousness>
          <tns:Behavior version="1.0">4</tns:Behavior>
          <tns:TemperatureUpTo>39,0</tns:TemperatureUpTo>
          <tns:TemperatureAfter>37.7</tns:TemperatureAfter>
          <tns:Skins version="1.0">1</tns:Skins>
          <tns:ColorSkin version="1.0">2</tns:ColorSkin>
          <tns:TemperatureSkin version="1.0">3</tns:TemperatureSkin>
          <tns:MoistureContentSkin version="1.0">3</tns:MoistureContentSkin>
          <tns:Acrocyanosis>true</tns:Acrocyanosis>
          <tns:Marbling>false</tns:Marbling>
          <tns:PresenceRash>true</tns:PresenceRash>
          <tns:Rash version="1.0">2</tns:Rash>
          <tns:LocalizationRash version="1.0">1</tns:LocalizationRash>
          <tns:LocalizationRashComments>без
комментариев</tns:LocalizationRashComments>
          <tns:Pupils version="1.0">2</tns:Pupils>
          <tns:Nystagmus>true</tns:Nystagmus>
          <tns:ReactionLight>true</tns:ReactionLight>
          <tns:Anisocoria>true</tns:Anisocoria>
          <tns:Tongue version="1.0">1</tns:Tongue>
          <tns:Zev version="1.0">2</tns:Zev>
           <tns:Halitosis>присутствует</tns:Halitosis>
          <tns:LymphNodes version="1.0">2</tns:LymphNodes>
          <tns:Tonsils version="1.0">2</tns:Tonsils>
          <tns:Breath version="1.0">3</tns:Breath>
```

```
<tns:NatureBreathing version="1.0">2</tns:NatureBreathing>
          <tns:BreathingRateUpTo>100</tns:BreathingRateUpTo>
          <tns:BreathingRateAfter>90</tns:BreathingRateAfter>
          <tns:Dyspnea version="1.0">3</tns:Dyspnea>
          <tns:Auscultation version="1.0">1</tns:Auscultation>
          <tns:HoldBreath version="1.0">2</tns:HoldBreath>
          <tns:Wheezing version="1.0">3</tns:Wheezing>
          <tns:Percussion version="1.0">4</tns:Percussion>
          <tns:PulseTo>80</tns:PulseTo>
          <tns:PulseAfter>65</tns:PulseAfter>
          <tns:PulseOximetryTo>нет данных</tns:PulseOximetryTo>
          <tns:PulseOximetryAfter>нет данных</tns:PulseOximetryAfter>
          <tns:Pulse version="1.0">1</tns:Pulse>
          <tns:Noise version="1.0">2</tns:Noise>
          <tns:HeartTones version="1.0">8</tns:HeartTones>
          <tns:ArterialPermanent>110</tns:ArterialPermanent>
          <tns:ArterialTo>89</tns:ArterialTo>
          <tns:ArterialAfter>76</tns:ArterialAfter>
          <tns:ArterialPermDistoloicescoe>tect</tns:ArterialPermDistoloicescoe>
          <tns:ArterialToDistoloicescoe>tect</tns:ArterialToDistoloicescoe>
          <tns:ArterialAfterDistoloicescoe>rect</tns:ArterialAfterDistoloicescoe>
          <tns:HeartRateTo>чсс до</tns:HeartRateTo>
          <tns:HeartRateAfter>чсс после</tns:HeartRateAfter>
          <tns:HeartRateECG>чсс по экг</tns:HeartRateECG>
          <tns:ECGToAssist>экг до</tns:ECGToAssist>
          <tns:ECGAfterAssist>экг после</tns:ECGAfterAssist>
          <tns:ECGRhythms version="1.0">3</tns:ECGRhythms>
          <tns:ECGViolationRhythms version="1.0">2</tns:ECGViolationRhythms>
          <tns:ECGConductionDisturbances
version="1.0">5</tns:ECGConductionDisturbances>
          <tns:ECGQRS version="1.0">5</tns:ECGQRS>
          <tns:ECGSegmentST version="1.0">4</tns:ECGSegmentST>
          <tns:ECGRWave version="1.0">3</tns:ECGRWave>
          <tns:ECGTWave version="1.0">2</tns:ECGTWave>
          <tns:ECGConclusion version="1.0">1</tns:ECGConclusion>
          <tns:Belly version="1.0">16</tns:Belly>
          <tns:BellyComments>информация о животе</tns:BellyComments>
          <tns:PresenceSymptoms version="1.0">3</tns:PresenceSymptoms>
          <tns:NatureChair version="1.0">3</tns:NatureChair>
          <tns:NatureChairComments>характер стула</tns:NatureChairComments>
          <tns:ColorChair version="1.0">5</tns:ColorChair>
          <tns:Liver version="1.0">1</tns:Liver>
          <tns:Kidneys version="1.0">3</tns:Kidneys>
          <tns:Diuresis version="1.0">2</tns:Diuresis>
          <tns:Urination version="1.0">1</tns:Urination>
          <tns:UrinationComments>мочеиспускание</tns:UrinationComments>
          <tns:Swelling>true</tns:Swelling>
          <tns:SwellingTissues version="1.0">2</tns:SwellingTissues>
          <tns:LocalizationSwellingTissues>локализация отечности
тканей</tns:LocalizationSwellingTissues>
```

```
<tns:CranialNerves version="1.0">6</tns:CranialNerves>
          <tns:Sensitivity version="1.0">4</tns:Sensitivity>
          <tns:TendonReflexes version="1.0">3</tns:TendonReflexes>
          <tns:PathologicalReflexes version="1.0">2</tns:PathologicalReflexes>
          <tns:MuscleTone version="1.0">2</tns:MuscleTone>
          <tns:Coordination version="1.0">1</tns:Coordination>
          <tns:MeningealSign>true</tns:MeningealSign>
          <tns:MeningealSigns version="1.0">2</tns:MeningealSigns>
          <tns:DrugIntolerance>лекарственная непереносимость</tns:DrugIntolerance>
          <tns:AllergyBackground version="1.0">1</tns:AllergyBackground>
          <tns:BloodGlucoseMeterTo>дo</tns:BloodGlucoseMeterTo>
          <tns:BloodGlucoseMeterAfter>после</tns:BloodGlucoseMeterAfter>
          <tns:DateMensis>1970-08-13</tns:DateMensis>
          <tns:Mensis version="1.0">4</tns:Mensis>
          <tns:MensisComments>менсис комментрий</tns:MensisComments>
          <tns:ReasonNS version="1.0">5</tns:ReasonNS>
          <tns:ChainHospitalizations>
                 <tns:CodeMO>998</tns:CodeMO>
                 <tns:DepartmentMO>отделение1</tns:DepartmentMO>
          </tns:ChainHospitalizations>
          <tns:OtherSymptoms>другие симптомы</tns:OtherSymptoms>
          <tns:PatientAnother>инфо по больному</tns:PatientAnother>
          <tns:LocalStatus>локальрный статус</tns:LocalStatus>
          <tns:Diagnosis version="1.0">1</tns:Diagnosis>
          <tns:Diagnosis2 version="1.0">2</tns:Diagnosis2>
          <tns:DiagnosisMKB version="2.10">A39.4</tns:DiagnosisMKB>
          <tns:DiagnosisMKB2 version="2.10">A39.4</tns:DiagnosisMKB2>
          <tns:DiagnosisText>текстовый диагноз 1</tns:DiagnosisText>
          <tns:DiagnosisText2>текстовый диагноз 2</tns:DiagnosisText2>
          <tns:DiagnosisConcomitant version="1.0">2</tns:DiagnosisConcomitant>
          <tns:DiagnosisMKBConcomitant
version="2.10">A39.4</tns:DiagnosisMKBConcomitant>
          <tns:DiagnosisTextConcomitant>сопутствующий диагноз
текстом</tns:DiagnosisTextConcomitant>
          <tns:DiagnosisComplications version="1.0">1</tns:DiagnosisComplications>
          <tns:DiagnosisMKBComplications
version="2.10">A39.4</tns:DiagnosisMKBComplications>
          <tns:DiagnosisTextComplications>текстовый диагноз
про</tns:DiagnosisTextComplications>
          <tns:DateTimeDeath>2016-12-17T09:30:47Z</tns:DateTimeDeath>
    </tns:ConditionPatientType>
    <tns:DataResultsCheckOut>
          <tns:NatureCall version="1.0">1</tns:NatureCall>
          <tns:BrigadeTransferredCall>бригада yx</tns:BrigadeTransferredCall>
          <tns:DateTimeTransferBrigade>2001-12-
17T09:30:47Z</tns:DateTimeTransferBrigade>
          <tns:Mileage>4.56</tns:Mileage>
          <tns:ControlIDCoupon>987643</tns:ControlIDCoupon>
          <tns:IDCardCall>976543</tns:IDCardCall>
          <tns:StatusCardCall version="1.0">1</tns:StatusCardCall>
```

```
<tns:DateFillingCallCards>1967-08-13</tns:DateFillingCallCards>
          <tns:SNILS>51425451454</tns:SNILS>
          <tns:Permission>true</tns:Permission>
          <tns:RejectionMedicalIntervention>true</tns:RejectionMedicalIntervention>
          <tns:RefusalHospitalization>true</tns:RefusalHospitalization>
          <tns:ResultDeparture version="1.0">3</tns:ResultDeparture>
          <tns:ProvidedOnSiteAssistance>искуственное
дыхание</tns:ProvidedOnSiteAssistance>
          <tns:UsedEquipment>оборудование 3</tns:UsedEquipment>
          <tns:UsedMedicines>медикаменты 2</tns:UsedMedicines>
          <tns:Efficiency version="1.0">3</tns:Efficiency>
          <tns:EffectTherapy version="1.0">2</tns:EffectTherapy>
          <tns:Complication version="1.0">1</tns:Complication>
          <tns:ActiveVisit>true</tns:ActiveVisit>
          <tns:ActiveVisitDocClinic>true</tns:ActiveVisitDocClinic>
          <tns:NeedsActiveExit>2001-12-17T09:30:47Z</tns:NeedsActiveExit>
          <tns:MOTokePatient>998</tns:MOTokePatient>
          <tns:DepartmentMO>подразделение 45</tns:DepartmentMO>
          <tns:DateTimeDeliveryMO>2001-12-17T09:30:47Z</tns:DateTimeDeliveryMO>
          <tns:MethodTransportation version="1.0">5</tns:MethodTransportation>
    </tns:DataResultsCheckOut>
</tns:CardCall>
```

Ж.9 Сведения, передаваемые при повторном посещении беременной

```
<ns:SecondVisit xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/second_visit/1.0.0"
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
    <ns:MOIndividualCardNumber>11/1</ns:MOIndividualCardNumber>
    <ns:DateFirstVsist>2008-09-29</ns:DateFirstVsist>
    <ns:DateSecondVsist>2014-09-19</ns:DateSecondVsist>
    <ns:DateCurrentVsist>2006-08-19+06:00</ns:DateCurrentVsist>
    <ns:Paritet>
          <gen:PregnancyCount>3</gen:PregnancyCount>
          <gen:BirthCount>3</gen:BirthCount>
    </ns:Paritet>
    <ns:MainDiagnosis version="2.10" dictionary="string">R48
/ns:MainDiagnosis>
    <ns:ClinicalDiagnosis>Клинический диагноз</ns:ClinicalDiagnosis>
    <ns:ConcomitantDiagnosis version="2.10"
dictionary="string">R50.0</ns:ConcomitantDiagnosis>
    <ns:PrenatalDiagnostics>
          <ns:DiagPeriod version="1.0">2</ns:DiagPeriod>
          <ns:GestationPeriod>
                 <gen:Weeks>3</gen:Weeks>
                 <gen:Days>3</gen:Days>
          </ns:GestationPeriod>
          <ns:DiagPlace version="1.0">2</ns:DiagPlace>
          <ns:DiagResult>
                 <ns:GeneticistConclusion>Заключение
специалиста</ns:GeneticistConclusion>
          </ns:DiagResult>
    </ns:PrenatalDiagnostics>
    <ns:Fetus>
          <ns:FetusCount>3</ns:FetusCount>
          <ns:Chorionic version="1.0">2</ns:Chorionic>
    </ns:Fetus>
    <ns:Cervimeter>
          <ns:Length>3</ns:Length>
          <ns:Form>Y</ns:Form>
          <ns:ICNCorrection version="1.0">2</ns:ICNCorrection>
          <ns:GestationAge>
                 <gen:Weeks>3</gen:Weeks>
                 <gen:Days>3</gen:Days>
          </ns:GestationAge>
    </ns:Cervimeter>
    <ns:EGP>true</ns:EGP>
    <ns:Rhesus>true</ns:Rhesus>
    <ns:PlacentationViolation version="1.0">1</ns:PlacentationViolation>
    <ns:Comments>Комментарий</ns:Comments>
    <ns:PrevPregnancies>
```

```
<ns:Year>3</ns:Year>
<ns:PregnancyResult version="1.0">1</ns:PregnancyResult>
</ns:PrevPregnancies>
</ns:SecondVisit>
```

Ж.10 Результаты лабораторного и динамического клинического наблюдения

```
<ns:LabClinicResults xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/lab_clinic_results/1.0.0"</p>
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
 <ns:MOIndividualCardNumber>113/33</ns:MOIndividualCardNumber>
 <ns:DateVisit>2008-09-29</ns:DateVisit>
 <ns:MainDiagnosis version="2.10" dictionary="string">R48.0</ns:MainDiagnosis>
 <ns:Age>
  <gen:Weeks>22</gen:Weeks>
  <gen:Days>3</gen:Days>
 </ns:Age>
 <ns:BodyMass>1000.00</ns:BodyMass>
 < ns:AD >
  <gen:rightArm>90/120</gen:rightArm>
  <gen:leftArm>90/120</gen:leftArm>
 </ns:AD>
 <ns:OG>20</ns:OG>
 <ns:VDM>3</ns:VDM>
 <ns:Moving>true</ns:Moving>
 <ns:HeartBeat>55</ns:HeartBeat>
 <ns:Hemoglobin>33</ns:Hemoglobin>
 <ns:Hematocrit>11</ns:Hematocrit>
 <ns:Platelets>44</ns:Platelets>
 <ns:BloodGlucose>4</ns:BloodGlucose>
 <ns:GlucoseToleranse>
  <gen:FenceFirst>3</gen:FenceFirst>
  <gen:FenceSecond>3</gen:FenceSecond>
  <gen:FenceThird>3</gen:FenceThird>
 </ns:GlucoseToleranse>
 <ns:Albuminuria>3</ns:Albuminuria>
 <ns:PTI>4</ns:PTI>
 <ns:Fibrinogen>4</ns:Fibrinogen>
 <ns:Syphilis>1</ns:Syphilis>
 <ns:TiterAT>45654</ns:TiterAT>
</ns:LabClinicResults>
```

Ж.11 Карта иммуногематологического обследования беременной

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns0:HaemMap xmlns:general="http://hostco.ru/iemk/general"
xmlns:general-1.0.0="http://hostco.ru/iemk/general/1.0.0"
xmlns:ns0="http://hostco.ru/iemk/doc/haem_map/1.0.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk/doc/haem_map/1.0.0"
file:/C:/Users/HOSTCO/v 1 0 0/doc-haem-map-1.0.0.xsd">
    <ns0:MOIndividualCardNumber>11/22</ns0:MOIndividualCardNumber>
    <ns0:DateResearch>2019-01-04</ns0:DateResearch>
    <ns0:GestationPeriod>
          <general:Weeks>22</general:Weeks>
          <general:Days>2</general:Days>
    </ns0:GestationPeriod>
    <ns0:SingleMother>false</ns0:SingleMother>
    <ns0:RefusalProvideInformationFatherChild>false</ns0:RefusalProvideInformationFatherC
hild>
    <ns0:AB0 version="2.0">1</ns0:AB0>
    <ns0:Rhesus>false</ns0:Rhesus>
    <ns0:PhenotypeAntigen>Фенотип антигенов эритроцитов</ns0:PhenotypeAntigen>
    <ns0:AntibodiesToAntigens>Антитела к антигенам эритроцитов в
сыворотке</ns0:AntibodiesToAntigens>
    <ns0:FatherAB0 version="2.0">1</ns0:FatherAB0>
    <ns0:FatherRhesus>false</ns0:FatherRhesus>
    <ns0:RhFactor>Исследование Rh-фактора плода в периферической крови
матери</ns0:RhFactor>
    <ns0:IsAborts>false</ns0:IsAborts>
    <ns0:GBPDeath>false</ns0:GBPDeath>
    <ns0:GBPWithTranfusion>false</ns0:GBPWithTranfusion>
    <ns0:GBNWithoutTransfusion>false/ns0:GBNWithoutTransfusion>
    <ns0:GBNWithTransfusion>false</ns0:GBNWithTransfusion>
    <ns0:CriticalTiter>false</ns0:CriticalTiter>
    <ns0:IsTransfusions>false</ns0:IsTransfusions>
    <ns0:PlacentationViolations>false/ns0:PlacentationViolations>
    <ns0:TerminationTreat>false</ns0:TerminationTreat>
    <ns0:InvasiveDiag>false</ns0:InvasiveDiag>
    <ns0:AbdominalTrauma>false</ns0:AbdominalTrauma>
    <ns0:TiterProgress>false</ns0:TiterProgress>
</ns0:HaemMap>
```

Ж.12Исследования степени резус-сенсибилизации

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns0:RhesusSens xmlns:general="http://hostco.ru/iemk/general"
xmlns:general-1.0.0="http://hostco.ru/iemk/general/1.0.0"
xmlns:ns0="http://hostco.ru/iemk/doc/rhesus sens/1.0.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk/doc/rhesus sens/1.0.0
file:/C:/Users/HOSTCO/v\_1\_0\_0/doc\text{-}rhesus\text{-}sens\text{-}1.0.0.xsd">
    <ns0:MOIndividualCardNumber>11/22</ns0:MOIndividualCardNumber>
    <ns0:DateResearch>2019-01-04</ns0:DateResearch>
    <ns0:GestationAge>
           <general:Weeks>22</general:Weeks>
           <general:Days>1/general:Days>
    </ns0:GestationAge>
    <ns0:ResearchMethod version="1.0">1</ns0:ResearchMethod>
    <ns0:Titer>0</ns0:Titer>
</ns0:RhesusSens>
```

Ж.13 Введение имунноглобулина человека

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns0:IntroIG xmlns:general="http://hostco.ru/iemk/general"
xmlns:general-1.0.0="http://hostco.ru/iemk/general/1.0.0"
xmlns:ns0="http://hostco.ru/iemk/doc/intro ig/1.0.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://hostco.ru/iemk/doc/intro_ig/1.0.0"
file:/C:/Users/HOSTCO/v 1 0 0/doc-intro-ig-1.0.0.xsd">
    <ns0:MOIndividualCardNumber>12/22</ns0:MOIndividualCardNumber>
    <ns0:DateResearch>2019-01-04</ns0:DateResearch>
    <ns0:GestationAge>
          <general:Weeks>22</general:Weeks>
          <general:Days>2</general:Days>
    </ns0:GestationAge>
    <ns0:Stage version="1.0">1</ns0:Stage>
    <ns0:Dosage>10</ns0:Dosage>
</ns0:IntroIG>
```

Ж.14 Сведения по факторам риска перинатальной и материнской патологии

```
<ns:PerinatalRisk xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/perinatal_risk/1.0.0"
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
 <gen:MOIndividualCardNumber>22/2</gen:MOIndividualCardNumber>
 <gen:DateEvaluation>2008-09-29/gen:DateEvaluation>
 <gen:GestationPeriod>
  <gen:Weeks>33</gen:Weeks>
  <gen:Days>3</gen:Days>
 </gen:GestationPeriod>
 <gen:SocFactor>
  <gen:MotherAge>20</gen:MotherAge>
  <gen:FatherAge>25</gen:FatherAge>
  <gen:MotherProfRisk>true</gen:MotherProfRisk>
  <gen:FatherProfRisk>true</gen:FatherProfRisk>
  <gen:MotherSmoking>true/gen:MotherSmoking>
  <gen:MotherAlcoholic>true</gen:MotherAlcoholic>
  <gen:FatherAlcoholic>false/gen:FatherAlcoholic>
  <gen:MotherLonely>false/gen:MotherLonely>
<gen:RefusalProvideInformationFatherChild>false/gen:RefusalProvideInformationFatherChild
  <gen:EmotionalStress>true</gen:EmotionalStress>
  <gen:MotherHeight>175/gen:MotherHeight>
  <gen:BodyWeight25AboveNormal>true</gen:BodyWeight25AboveNormal>
  <gen:Score>3</gen:Score>
 </gen:SocFactor>
 <gen:MidwiferyHistory>
  <gen:Paritet>3</gen:Paritet>
<gen:PharmacologicalAbortionComplicatedByBleeding>false
/gen:PharmacologicalAbortionC
omplicatedByBleeding>
  <gen:AbortsBeforeFirstBirth>3</gen:AbortsBeforeFirstBirth>
  <gen:AbortsBeforeSecondBirth>true</gen:AbortsBeforeSecondBirth>
  <gen:IntrauterineIntervention>false</gen:IntrauterineIntervention>
  <gen:Prematurity>3</gen:Prematurity>
  <gen:StillBirth>3</gen:StillBirth>
  <gen:NeonatalDeath>3</gen:NeonatalDeath>
  <gen:Malformation>false/gen:Malformation>
  <gen:NeurologicalDisorder>false/gen:NeurologicalDisorder>
  <gen:WeightDisorder>false/gen:WeightDisorder>
  <gen:Infertility>3</gen:Infertility>
  <gen:UterusScar>false</gen:UterusScar>
  <gen:UterusTumor>true</gen:UterusTumor>
  <gen:CervicalIncompetence>true</gen:CervicalIncompetence>
  <gen:UterusMalform>false/gen:UterusMalform>
  <gen:UterusInflammation>true</gen:UterusInflammation>
```

```
<gen:EctopicPregnancy>true</gen:EctopicPregnancy>
 <gen:AssistedReproductive version="1.0">1</gen:AssistedReproductive>
 <gen:Score>3</gen:Score>
</gen:MidwiferyHistory>
<gen:UterusExtragenital>
 <gen:CardioDisease>
  <gen:HypertensionStage>3</gen:HypertensionStage>
  <gen:HeartDefectsWithoutDisorder>true</gen:HeartDefectsWithoutDisorder>
  <gen:HeartDefectsWithDisorder>false/gen:HeartDefectsWithDisorder>
  <gen:Varicose>false</gen:Varicose>
  <gen:Hypotensive>true</gen:Hypotensive>
 </gen:CardioDisease>
 <gen:KidneyDisease>false</gen:KidneyDisease>
 <gen:Endocrinopathy>
  <gen:AdrenalDisease>false/gen:AdrenalDisease>
  <gen:Diabet>false</gen:Diabet>
  <gen:ThyroidDisease>false</gen:ThyroidDisease>
  <gen:Obesity>true</gen:Obesity>
 </gen:Endocrinopathy>
 <gen:Anemia>3</gen:Anemia>
 <gen:Coagulopathy>true</gen:Coagulopathy>
 <gen:SpecificInfections>false/gen:SpecificInfections>
 <gen:AFS>
  <gen:LupusPositive>true</gen:LupusPositive>
  <gen:ATIgG>false</gen:ATIgG>
  <gen:ATIgM>true</gen:ATIgM>
 </gen:AFS>
 <gen:Score>3</gen:Score>
</gen:UterusExtragenital>
<gen:PregnancyComp>
 <gen:EarlyToxicosis>false/gen:EarlyToxicosis>
 <gen:TerminationThreat>false/gen:TerminationThreat>
 <gen:Preeclampsia>
  <gen:Moderate>true</gen:Moderate>
  <gen:Heavy>false</gen:Heavy>
 </gen:Preeclampsia>
 <gen:Swelling>true</gen:Swelling>
 <gen:Eclampsia>true</gen:Eclampsia>
 <gen:KidneyDiseaseAgg>false/gen:KidneyDiseaseAgg>
 <gen:AcuteInfections>false/gen:AcuteInfections>
 <gen:RhesusSensitization>true</gen:RhesusSensitization>
 <gen:AB0Sensitization>false/gen:AB0Sensitization>
 <gen:Polyhydramnios>false</gen:Polyhydramnios>
 <gen:Oligohydramnios>true</gen:Oligohydramnios>
 <gen:Breech>true</gen:Breech>
 <gen:LargeFetus>true</gen:LargeFetus>
 <gen:SmallPelvis>true</gen:SmallPelvis>
 <gen:Twins>3</gen:Twins>
 <gen:Overdue>false</gen:Overdue>
 <gen:Malposition>false/gen:Malposition>
```

```
<gen:Immaturity>false</gen:Immaturity>
  <gen:PerinatalScreening version="1.0">1</gen:PerinatalScreening>
  <gen:Score>3</gen:Score>
  </gen:PregnancyComp>
  <gen:FetusAssesment>
    <gen:Hypotrophy version="1.0">1</gen:Hypotrophy>
    <gen:DisruptionBloodFlowUterineArteries>false</gen:DisruptionBloodFlowUterineArteries>
    <gen:ScoreCTGOnFischerWMScale>3</gen:ScoreCTGOnFischerWMScale>
    <gen:Score>3</gen:Score>
  </gen:FetusAssesment>
  </ns:PerinatalRisk>
```

Ж.15 Исход беременности

```
<ns:PregnancyResult xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/pregnancy result/1.0.0"</p>
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general" xmlns:ns1="http://hostco.ru/iemk/general/1.0.0">
 <gen:IndividualCardNumber>33/32/gen:IndividualCardNumber>
 <gen:DateResult>2008-09-29/gen:DateResult>
 <gen:Result version="1.0">3</gen:Result>
 <gen:GestationPeriod>
  <gen:Weeks>33</gen:Weeks>
  <gen:Days>3</gen:Days>
 </gen:GestationPeriod>
 <gen:AdditionalInformation>Особенности исхода
беременности</gen:AdditionalInformation>
 <gen:ChildbirthMethod version="1.0">1</gen:ChildbirthMethod>
 <gen:Bleeding>
  <gen:Volume>3</gen:Volume>
  <gen:Reason version="1.0">1</gen:Reason>
  <gen:CorrectionMethod version="1.0">1</gen:CorrectionMethod>
  <gen:RL>true</gen:RL>
  <gen:EM>true</gen:EM>
 </gen:Bleeding>
 <ns:Child>
  <ns1:OrderNumber>3</ns1:OrderNumber>
  <ns1:ChildHealth>0</ns1:ChildHealth>
  <ns1:Gender version="2.1">1</ns1:Gender>
  <ns1:Weight>3500</ns1:Weight>
  <ns1:Height>50</ns1:Height>
  <ns1:Asphyxia>true</ns1:Asphyxia>
  <ns1:Apgar1>1</ns1:Apgar1>
  <ns1:Apgar5>1</ns1:Apgar5>
  <ns1:VPR>false</ns1:VPR>
  <ns1:ORITNTreatment>3</ns1:ORITNTreatment>
 </ns:Child>
 <ns:GSI>GSI0</ns:GSI>
</ns:PregnancyResult>
```

Ж.16 «Медицинское свидетельство о рождении»

Отправка свидетельств о рождении.

Метод: sendBirthCertRequest.

Запрос:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</p>
xmlns:per="http://www.hostco.ru/esb/persondata"
xmlns:typ="http://www.hostco.ru/esb/persondata/types">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
  <per:sendBirthCertRequest>
   <typ:MuCode>999</typ:MuCode>
   <typ:DeptCode version="1.0">51</typ:DeptCode>
   <typ:CertNumber>111122</typ:CertNumber>
   <typ:CertSeries>86</typ:CertSeries>
   <typ:CertType version="1.0">2</typ:CertType>
   <typ:CertStatus version="1.0">1</typ:CertStatus>
   <typ:DamageReason version="1.0">3</typ:DamageReason>
   <typ:CertNumberOld>345937</typ:CertNumberOld>
   <typ:CertSeriesOld>86</typ:CertSeriesOld>
   <typ:ReplaceDate>2016-03-20</typ:ReplaceDate>
   <typ:CertAuthor>
    <typ:SNILS>16067057157</typ:SNILS>
    <typ:Position version="3.1">280</typ:Position>
   </typ:CertAuthor>
   <typ:CreateDate>2016-03-26</typ:CreateDate>
   <typ:CertInspector>
    <typ:SNILS>16067057157</typ:SNILS>
    <typ:Position version="3.1">280</typ:Position>
   </typ:CertInspector>
   <typ:InspectionDate>2016-03-26</typ:InspectionDate>
   <typ:IssueDate>2016-03-27</typ:IssueDate>
   <typ:BirthDoctor>
    <typ:SNILS>16067057157</typ:SNILS>
    <typ:Position version="3.1">280</typ:Position>
   </typ:BirthDoctor>
   <typ:BirthDateTime>2016-03-26T09:30:47.0Z</typ:BirthDateTime>
   <typ:Child>
    <typ:Lastname>Фёдоров</typ:Lastname>
    <typ:Sex version="2.1">2</typ:Sex>
    <typ:BirthMass>3560</typ:BirthMass>
    <typ:BirthHeight>51</typ:BirthHeight>
    <typ:BirthChildCount>1</typ:BirthChildCount>
    <typ:ChildCount>1</typ:ChildCount>
    <typ:BirthOrder>2</typ:BirthOrder>
   </typ:Child>
   <typ:BirthAddress>
    <typ:Region>860000000000</typ:Region>
```

```
<typ:City>8600001100000</typ:City>
    <typ:Street>86000011000022300</typ:Street>
    <typ:Building>String</typ:Building>
    <typ:Flat>String</typ:Flat>
   </typ:BirthAddress>
   <typ:Mother>
    <typ:LastName>Иванова</typ:LastName>
    <typ:FirstName>Снежана</typ:FirstName>
    <typ:MiddleName>Денисовна</typ:MiddleName>
    <typ:BirthDate>1987-08-13</typ:BirthDate>
    <typ:Sex version="2.1">2</typ:Sex>
    <typ:KMNS>false</typ:KMNS>
    <typ:Citizenship version="1.0">643</typ:Citizenship>
    <typ:Marital version="1.0">2</typ:Marital>
    <typ:Education version="1.0">1</typ:Education>
    <typ:Working version="1.0">4</typ:Working>
    <typ:Address>
     <typ:Region>860000000000</typ:Region>
     <typ:City>8600001100000</typ:City>
     <typ:Street>86000011000022300</typ:Street>
     <typ:Building>String</typ:Building>
     <typ:Flat>String</typ:Flat>
    </typ:Address>
    <typ:MuCode>999</typ:MuCode>
    <typ:FirstAppearance>9</typ:FirstAppearance>
   </typ:Mother>
   <typ:Receiver>
    <typ:LastName>Горбунков</typ:LastName>
    <typ:FirstName>Геннадий</typ:FirstName>
    <typ:MiddleName>Сергеевич</typ:MiddleName>
    <typ:DocumentType version="1.0">13</typ:DocumentType>
    <typ:DocumentSeries>666</typ:DocumentSeries>
    <typ:DocumentNumber>777</typ:DocumentNumber>
    <typ:ChildRelation>Двоюродный дядя</typ:ChildRelation>
   </typ:Receiver>
  </per:sendBirthCertRequest>
 </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Получение свидетельств о рождении.

Метод: getBirthCertRequest.

Запрос:

Ответ:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"/>
 <soap:Body>
  <ns3:getBirthCertResponse xmlns="http://www.hostco.ru/esb/persondata/types"</pre>
xmlns:ns2="http://www.hostco.ru/esb/types"
xmlns:ns3="http://www.hostco.ru/esb/persondata">
   <BirthCertList>
    <BirthCert>
     <MuCode>999</MuCode>
     <DeptCode version="1.0">51</DeptCode>
     <CertNumber>111122</CertNumber>
     <CertSeries>86</CertSeries>
     <CertType version="1.0">2</CertType>
     <CertStatus version="1.0">1</CertStatus>
     <DamageReason version="1.0">3</DamageReason>
     <CertNumberOld>345937</CertNumberOld>
     <CertSeriesOld>86</CertSeriesOld>
     <ReplaceDate>2016-03-20</ReplaceDate>
     <CertAuthor>
      <SNILS>11608810942</SNILS>
      <Position version="1.2">191</Position>
     </CertAuthor>
     <CreateDate>2016-03-26</CreateDate>
     <CertInspector>
      <SNILS>11608810942</SNILS>
      <Position version="1.2">191</Position>
     </CertInspector>
     <InspectionDate>2016-03-26</InspectionDate>
     <IssueDate>2016-03-27</IssueDate>
```

```
<BirthDoctor>
 <SNILS>11608810942</SNILS>
 <Position version="1.2">191</Position>
</BirthDoctor>
<BirthDateTime>2016-03-26T09:30:47Z</BirthDateTime>
<Child>
<Lastname>Фёдоров</Lastname>
<Sex version="2.1">2</Sex>
 <BirthMass>3560</BirthMass>
 <BirthHeight>51</BirthHeight>
 <BirthChildCount>1</BirthChildCount>
<ChildCount>1</ChildCount>
 <BirthOrder>2</BirthOrder>
</Child>
<BirthAddress>
 <Region>860000000000</Region>
 <City>8600001100000</City>
 <Street>86000011000022300</Street>
<Building>String</Building>
 <Flat>String</Flat>
</BirthAddress>
<Mother>
 <LastName>Иванова</LastName>
 <FirstName>Снежана</FirstName>
 <MiddleName>Денисовна</MiddleName>
 <BirthDate Unknown="false">1987-08-13</BirthDate>
 <Sex version="2.1">2</Sex>
 <KMNS>false</KMNS>
 <Citizenship version="1.0">643</Citizenship>
 <Marital version="1.0">2</Marital>
 <Education version="1.0">1</Education>
 <Working version="1.0">4</Working>
 <Address>
  <Region>860000000000</Region>
  <City>8600001100000</City>
  <Street>86000011000022300</Street>
  <Building>String</Building>
  <Flat>String</Flat>
 </Address>
 <MuCode>999</MuCode>
 <FirstAppearance>9</FirstAppearance>
</Mother>
<Receiver>
 <LastName>Горбунков</LastName>
 <FirstName>Геннадий</FirstName>
 <MiddleName>Сергеевич</MiddleName>
 <DocumentType version="1.0">13</DocumentType>
 <DocumentSeries>666</DocumentSeries>
 <DocumentNumber>777</DocumentNumber>
 <ChildRelation>Двоюродный дядя</ChildRelation>
```

```
</Receiver>
</BirthCert>
</BirthCertList>
</ns3:getBirthCertResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ж.17 «Медицинское свидетельство о смерти взрослого населения и детей старше 7 дней»

Отправка свидетельств о смерти взрослого населения и детей старше 7 дней.

Метод: sendDeathCertRequest.

Запрос:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</p>
xmlns:per="http://www.hostco.ru/esb/persondata"
xmlns:typ="http://www.hostco.ru/esb/persondata/types">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
  <per:sendDeathCertRequest>
   <typ:MuCode>1001</typ:MuCode>
   <typ:DeptCode version="1.0">51</typ:DeptCode>
   <typ:CertNumber>080701</typ:CertNumber>
   <typ:CertSeries>16031603</typ:CertSeries>
   <typ:CertType version="1.0">1</typ:CertType>
   <typ:CertStatus version="1.0">2</typ:CertStatus>
   <typ:CertAuthor>
    <typ:SNILS>12345678964</typ:SNILS>
    <typ:Position version="1.2">189</typ:Position>
   </typ:CertAuthor>
   <typ:CreateDate>2016-01-01</typ:CreateDate>
   <typ:CertInspector>
    <typ:SNILS>12345678964</typ:SNILS>
    <typ:Position version="1.2">189</typ:Position>
   </typ:CertInspector>
   <typ:InspectionDate>2000-01-01</typ:InspectionDate>
   <typ:IssueDate>2016-01-01</typ:IssueDate>
   <typ:Citizen>
    <typ:LastName>Олежка</typ:LastName>
    <typ:FirstName>Александр</typ:FirstName>
    <typ:BirthDate Unknown="false">1930-01-01</typ:BirthDate>
    <typ:Sex version="2.1">1</typ:Sex>
    <typ:KMNS>true</typ:KMNS>
    <typ:Citizenship version="1.0">028</typ:Citizenship>
    <typ:Marital version="1.0">1</typ:Marital>
    <typ:Education version="1.0">2</typ:Education>
    <typ:Working version="1.0">3</typ:Working>
    <typ:AddressText>
     <typ:Region>Нью-ёрк</typ:Region>
     <typ:City>Нью-ёрк</typ:City>
     <typ:Street>Папава</typ:Street>
     <typ:Building>36</typ:Building>
     <typ:Flat>-</typ:Flat>
    </typ:AddressText>
   </typ:Citizen>
```

```
<typ:DeathDateTime Unknown="true">2016-12-17T09:30:47.0Z</typ:DeathDateTime>
   <typ:DeathAddress>
    <typ:Region>860000000000</typ:Region>
   </typ:DeathAddress>
   <typ:DeathPlace version="1.0">1</typ:DeathPlace>
   <typ:DeathType version="1.0">2</typ:DeathType>
   <typ:DeathReasons>
    <typ:DirectIllness>
     <typ:ReasonText>-</typ:ReasonText>
     <typ:DurationUnknown>1</typ:DurationUnknown>
     <typ:Duration>1</typ:Duration>
     <typ:DurationUnit version="1.0">4</typ:DurationUnit>
     <typ:MKBCode version="2.1">R54</typ:MKBCode>
     <typ:PrimaryCause>1</typ:PrimaryCause>
    </typ:DirectIllness>
   </typ:DeathReasons>
   <typ:Military>true</typ:Military>
   <typ:ReasonAuthor version="1.0">2</typ:ReasonAuthor>
   <typ:ReasonDoctor>
    <typ:SNILS>12345678964</typ:SNILS>
    <typ:Position version="1.2">189</typ:Position>
   </typ:ReasonDoctor>
   <typ:BaseReasonDeath version="1.0">2</typ:BaseReasonDeath>
   <typ:LPUDirector>12345678964</typ:LPUDirector>
  </per:sendDeathCertRequest>
 </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Получение свидетельств о смерти взрослого населения и детей старше 7 дней.

Метод: getDeathCertRequest.

Запрос:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:per="http://www.hostco.ru/esb/persondata"
```

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"/>
 <soap:Body>
  <ns3:getDeathCertResponse xmlns="http://www.hostco.ru/esb/persondata/types"</pre>
xmlns:ns2="http://www.hostco.ru/esb/types"
xmlns:ns3="http://www.hostco.ru/esb/persondata">
   <DeathCertList>
    <DeathCert>
     <MuCode>1001</MuCode>
     <DeptCode version="1.0">187</DeptCode>
     <CertNumber>374629</CertNumber>
     <CertSeries>86</CertSeries>
     <CertType version="1.0">1</CertType>
     <CertStatus version="1.0">3</CertStatus>
     <CertAuthor>
      <SNILS>12345678964</SNILS>
      <Position version="1.2">189</Position>
     </CertAuthor>
     <CreateDate>2016-01-01</CreateDate>
     <CertInspector>
      <SNILS>12345678964</SNILS>
      <Position version="1.2">189</Position>
     </CertInspector>
     <InspectionDate>2016-01-01</InspectionDate>
     <IssueDate>2016-01-01</IssueDate>
     <Citizen>
      <LastName>Загвоздкина</LastName>
      <FirstName>Mapuя</FirstName>
      <MiddleName>Петровна</MiddleName>
      <BirthDate Unknown="true">2016-01-01</BirthDate>
      <Sex version="2.1">2</Sex>
      <KMNS>true</KMNS>
      <Citizenship version="1.0">028</Citizenship>
      <Marital version="1.0">1</Marital>
      <Education version="1.0">2</Education>
      <Working version="1.0">3</Working>
```

```
<Homeless>true</Homeless>
 </Citizen>
<DeathDateTime Unknown="true">2001-12-17T14:30:47+05:00
 <DeathAddress>
  <Region>860000000000</Region>
  <PlaceResidence version="1.0">1</PlaceResidence>
</DeathAddress>
 <DeathPlace version="1.0">1</DeathPlace>
<DeathType version="1.0">2</DeathType>
<DeathReasons>
  <DirectIllness>
   <ReasonText>много текста для врача</ReasonText>
   <DurationUnknown>false/DurationUnknown>
   <MKBCode version="2.1">R50.1</MKBCode>
  <PrimaryCause>false</PrimaryCause>
  </DirectIllness>
</DeathReasons>
<Military>true</Military>
<ReasonAuthor version="1.0">2</ReasonAuthor>
<ReasonDoctor>
  <SNILS>12345678964</SNILS>
  <Position version="1.0">189</Position>
 </ReasonDoctor>
<BaseReasonDeath version="1.0">2</BaseReasonDeath>
<LPUDirector>12345678964/LPUDirector>
</DeathCert>
<DeathCert>
<MuCode>1001</MuCode>
<DeptCode version="1.0">51</DeptCode>
<CertNumber>080701</CertNumber>
<CertSeries>16031603</CertSeries>
<CertType version="1.0">1</CertType>
<CertStatus version="1.0">2</CertStatus>
<CertAuthor>
  <SNILS>12345678964</SNILS>
  <Position version="1.2">189</Position>
 </CertAuthor>
<CreateDate>2016-01-01</CreateDate>
<CertInspector>
  <SNILS>12345678964</SNILS>
  <Position version="1.2">189</Position>
 </CertInspector>
 <InspectionDate>2000-01-01</InspectionDate>
<IssueDate>2016-01-01</IssueDate>
<Citizen>
 <LastName>Олежка</LastName>
  <FirstName>Александр</FirstName>
  <BirthDate Unknown="false">1930-01-01</BirthDate>
  <Sex version="2.1">1</Sex>
  <KMNS>true</KMNS>
```

```
<Citizenship version="1.0">028</Citizenship>
  <Marital version="1.0">1</Marital>
  <Education version="1.0">2</Education>
  <Working version="1.0">3</Working>
  <AddressText>
   <Region>Нью-ёрк</Region>
   <City>Нью-ёрк</City>
   <Street>Папава</Street>
   <Building>36</Building>
   <Flat>-</Flat>
  </AddressText>
 </Citizen>
 <DeathDateTime Unknown="true">2016-12-17T09:30:47Z</DeathDateTime>
 <DeathAddress>
  <Region>860000000000</Region>
 </DeathAddress>
 <DeathPlace version="1.0">1</DeathPlace>
 <DeathType version="1.0">2</DeathType>
<DeathReasons>
  <DirectIllness>
   <ReasonText>-</ReasonText>
   <DurationUnknown>true/DurationUnknown>
   <Duration>1</Duration>
   <DurationUnit version="1.0">4</DurationUnit>
   <MKBCode version="2.1">R54</MKBCode>
   <PrimaryCause>true</PrimaryCause>
  </DirectIllness>
 </DeathReasons>
 <Military>true</Military>
 <ReasonAuthor version="1.0">2</ReasonAuthor>
 <ReasonDoctor>
  <SNILS>12345678964</SNILS>
  <Position version="1.2">189</Position>
 </ReasonDoctor>
 <BaseReasonDeath version="1.0">2</BaseReasonDeath>
 <LPUDirector>12345678964/LPUDirector>
</DeathCert>
<DeathCert>
 <MuCode>1001</MuCode>
<DeptCode version="1.0">187</DeptCode>
<CertNumber>373637</CertNumber>
<CertSeries>86</CertSeries>
 <CertType version="1.0">1</CertType>
<CertStatus version="1.0">3</CertStatus>
<CertAuthor>
  <SNILS>12345678964</SNILS>
  <Position version="1.2">189</Position>
 </CertAuthor>
 <CreateDate>2016-01-01</CreateDate>
<CertInspector>
```

```
<SNILS>12345678964</SNILS>
      <Position version="1.2">189</Position>
     </CertInspector>
     <InspectionDate>2016-01-01</InspectionDate>
     <IssueDate>2016-01-01</IssueDate>
     <Citizen>
      <LastName>AAA</LastName>
      <FirstName>БББ</FirstName>
      <MiddleName>BBB</MiddleName>
      <BirthDate Unknown="true">2016-01-01
      <Sex version="2.1">2</Sex>
      <KMNS>true</KMNS>
      <Citizenship version="1.0">643</Citizenship>
      <Marital version="1.0">1</Marital>
      <Education version="1.0">2</Education>
      <Working version="1.0">3</Working>
      <Address>
       <Region>860000000000</Region>
      </Address>
     </Citizen>
     <DeathDateTime Unknown="true">2001-12-17T14:30:47+05:00/DeathDateTime>
     <DeathAddress>
      <Region>860000000000</Region>
     </DeathAddress>
     <DeathPlace version="1.0">1</DeathPlace>
     <DeathType version="1.0">2</DeathType>
     <DeathReasons>
      <DirectIllness>
       <ReasonText>vyjun ntrcnf</ReasonText>
       <DurationUnknown>false/DurationUnknown>
       <MKBCode version="2.1">R50.1</MKBCode>
       <PrimaryCause>false</PrimaryCause>
      </DirectIllness>
     </DeathReasons>
     <Military>true</Military>
     <ReasonAuthor version="1.0">2</ReasonAuthor>
     <ReasonDoctor>
      <SNILS>12345678964</SNILS>
      <Position version="1.0">189</Position>
     </ReasonDoctor>
     <BaseReasonDeath version="1.0">2</BaseReasonDeath>
     <LPUDirector>12345678964/LPUDirector>
    </DeathCert>
   </DeathCertList>
  </ns3:getDeathCertResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ж.18 «Медицинское свидетельство о перинатальной смерти (дети до 7 дней)»

Отправка свидетельств о перинатальной смерти (дети до 7 дней).

Метод: sendDeathCertPerinatalRequest.

Запрос:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</p>
xmlns:per="http://www.hostco.ru/esb/persondata"
xmlns:typ="http://www.hostco.ru/esb/persondata/types">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
  <per:sendDeathCertPerinatalRequest>
   <typ:MuCode>1001</typ:MuCode>
   <typ:DeptCode version="1.0">51</typ:DeptCode>
   <typ:CertNumber>123456</typ:CertNumber>
   <typ:CertSeries>654321</typ:CertSeries>
   <typ:CertType version="1.0">1</typ:CertType>
   <typ:CertStatus version="1.0">2</typ:CertStatus>
   <typ:CertAuthor>
    <typ:SNILS>16067057157</typ:SNILS>
    <typ:Position version="3.1">280</typ:Position>
   </typ:CertAuthor>
   <typ:CreateDate>2016-03-28</typ:CreateDate>
   <typ:CertInspector>
    <typ:SNILS>16067057157</typ:SNILS>
    <typ:Position version="3.1">280</typ:Position>
   </typ:CertInspector>
   <typ:InspectionDate>2016-03-28</typ:InspectionDate>
   <typ:IssueDate>2016-03-28</typ:IssueDate>
   <typ:StillBirth>
    <typ:LiveBirth>true</typ:LiveBirth>
    <typ:BirthDateTime>2007-08-13T08:30:47.0Z</typ:BirthDateTime>
    <typ:DeathDateTime Unknown="true">2007-01-01T00:00:00</typ:DeathDateTime>
   </typ:StillBirth>
   <typ:DeathRelativeBirth version="1.0">2</typ:DeathRelativeBirth>
   <typ:Mother>
    <typ:LastName>Иванова</typ:LastName>
    <typ:FirstName>Инесса</typ:FirstName>
    <typ:BirthDate>1987-08-13</typ:BirthDate>
    <typ:Sex version="2.1">2</typ:Sex>
    <typ:KMNS>false</typ:KMNS>
    <typ:Citizenship version="1.0">028</typ:Citizenship>
    <typ:Marital version="1.0">2</typ:Marital>
    <typ:Education version="1.0">1</typ:Education>
    <typ:Working version="1.0">4</typ:Working>
    <typ:AddressText>
     <typ:Region>Сербия</typ:Region>
```

```
<typ:City>Чувак</typ:City>
     <typ:Street>Ленина</typ:Street>
     <typ:Building>1</typ:Building>
     <typ:Flat>-</typ:Flat>
    </typ:AddressText>
   </typ:Mother>
   <typ:Fetus>
    <typ:Lastname>Иванов</typ:Lastname>
    <typ:Sex version="2.1">1</typ:Sex>
    <typ:BirthMass>2540</typ:BirthMass>
    <typ:BirthHeight>45</typ:BirthHeight>
    <typ:BirthChildCount>2</typ:BirthChildCount>
    <typ:ChildCount>4</typ:ChildCount>
   </typ:Fetus>
   <typ:DeathPerinatalType version="1.0">3</typ:DeathPerinatalType>
   <typ:DeathAddress>
    <typ:Region>860000000000</typ:Region>
   </typ:DeathAddress>
   <typ:DeathPlace version="1.0">2</typ:DeathPlace>
   <typ:BirthHolder version="1.0">1</typ:BirthHolder>
   <typ:DeathReasons></typ:DeathReasons>
   <typ:ReasonPerinatalAuthor version="1.0">2</typ:ReasonPerinatalAuthor>
   <typ:BaseReasonDeath version="1.0">2</typ:BaseReasonDeath>
   <typ:ReasonDoctor>
    <typ:SNILS>16067057157</typ:SNILS>
    <typ:Position version="3.1">280</typ:Position>
   </typ:ReasonDoctor>
   <typ:LPUDirector>16067057157</typ:LPUDirector>
  </per:sendDeathCertPerinatalRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Получение свидетельств о перинатальной смерти (дети до 7 дней).

Метод: getDeathCertPerinatalRequest.

Запрос:

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <SOAP-ENV:Header xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"/>
 <soap:Body>
  <ns3:getDeathCertPerinatalResponse xmlns="http://www.hostco.ru/esb/persondata/types"
xmlns:ns2="http://www.hostco.ru/esb/types"
xmlns:ns3="http://www.hostco.ru/esb/persondata">
   <DeathCertPerinatalList>
    <DeathCertPerinatal>
     <MuCode>1001</MuCode>
     <DeptCode version="1.0">304</DeptCode>
     <CertNumber>123456</CertNumber>
     <CertSeries>654321</CertSeries>
     <CertType version="1.0">2</CertType>
     <CertStatus version="1.0">2</CertStatus>
     <CertAuthor>
      <SNILS>11608810942</SNILS>
      <Position version="1.2">191</Position>
     </CertAuthor>
     <CreateDate>2016-03-23</CreateDate>
     <CertInspector>
      <SNILS>11608810942</SNILS>
      <Position version="1.2">191</Position>
     </CertInspector>
     <InspectionDate>2016-03-23</InspectionDate>
     <IssueDate>2016-03-23</IssueDate>
     <StillBirth>
      <LiveBirth>true</LiveBirth>
      <BirthDateTime Unknown="false">2016-03-23T08:30:47Z</birthDateTime>
      <DeathDateTime Unknown="true">2016-03-23T08:30:47Z</DeathDateTime>
     </StillBirth>
     <DeathRelativeBirth version="1.0">2</DeathRelativeBirth>
     <Mother>
      <LastName>Иванова</LastName>
      <FirstName>Снежана</FirstName>
```

```
<MiddleName>Денисовна</MiddleName>
      <BirthDate Unknown="false">2016-03-23</BirthDate>
      <Sex version="2.1">2</Sex>
      <KMNS>false</KMNS>
      <Citizenship version="1.0">643</Citizenship>
      <Marital version="1.0">2</Marital>
      <Education version="1.0">2</Education>
      <Working version="1.0">4</Working>
      <Address>
       <Region>860000000000</Region>
      </Address>
     </Mother>
     <Fetus>
      <Lastname>Иванов</Lastname>
      <Sex version="2.1">1</Sex>
      <BirthMass>2540</BirthMass>
      <BirthHeight>45</BirthHeight>
      <BirthChildCount>2</BirthChildCount>
      <ChildCount>4</ChildCount>
     </Fetus>
     <DeathPerinatalType version="1.0">3</DeathPerinatalType>
     <DeathAddress>
      <Region>860000000000</Region>
     </DeathAddress>
     <DeathPlace version="1.0">2</DeathPlace>
     <DeathHospital>1001</DeathHospital>
     <BirthHolder version="1.0">1</BirthHolder>
     <DeathReasons/>
     <ReasonPerinatalAuthor version="1.0">2</ReasonPerinatalAuthor>
     <BaseReasonDeath version="1.0">2</BaseReasonDeath>
     <ReasonDoctor>
      <SNILS>11608810942</SNILS>
      <Position version="1.2">191</Position>
     </ReasonDoctor>
     <LPUDirector>11608810942/LPUDirector>
    </DeathCertPerinatal>
   </DeathCertPerinatalList>
  </ns3:getDeathCertPerinatalResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Ж.19 Регистрация информации о лекарственных препаратах

```
<ns:RegistrationOfInformationOnMedicinalDrugs
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/registration of information on medicinal drugs/1.92.1"
xmlns:ns1="http://hostco.ru/iemk/general/1.92.1">
 <ns:prescribedDrugs>
  <ns1:locationTherapi version="2.1">1</ns1:locationTherapi>
  <ns1:nameDrug>
   <ns1:internationalNonProprietaryName
version="7.0">3</ns1:internationalNonProprietaryName>
   <ns1:tradeName version="8.0">4</ns1:tradeName>
  </ns1:nameDrug>
  <ns1:dosageDrug>Дозировка препарата</ns1:dosageDrug>
  <ns1:pharmaceuticalForm version="6.0">3</ns1:pharmaceuticalForm>
  <ns1:methodApplication version="1.0">79</ns1:methodApplication>
  <ns1:receptionScheme>
   <ns1:numberTimesDay>3</ns1:numberTimesDay>
   <ns1:numberDays>5</ns1:numberDays>
   <ns1:executionPeriod>Период выполнения</ns1:executionPeriod>
   <ns1:receptionScheme>Схема приема</ns1:receptionScheme>
  </ns1:receptionScheme>
  <ns1:doctorAppointedProcedure>
   <ns1:snils>51425451454</ns1:snils>
   <ns1:postCode version="4.2">62</ns1:postCode>
   <ns1:specialtyCode version="4.2">24</ns1:specialtyCode>
   <ns1:subdivCode version="2.49">1.2.643.5.1.13.13.12.2.10.646.0.74614
   <ns1:departCode>63</ns1:departCode>
   <ns1:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ</ns1:departName>
  </ns1:doctorAppointedProcedure>
 </ns:prescribedDrugs>
</ns:RegistrationOfInformationOnMedicinalDrugs>
```

Ж.20 Регистрация информации о процедурах и рекомендациях

```
<ns:RegOfInfoOnProceduresAndRecommendations xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/reg-of-
info-on-procedures-and-recommendations/1.92.0" xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
 <ns:Procedures>
  <gen:dateProcedures>2019-09-20T07:49:45</gen:dateProcedures>
  <gen:locationTherapi version="1.0">7</gen:locationTherapi>
  <gen:nameProcedures>Наименование процедуры</gen:nameProcedures>
  <gen:multiplicity>Кратность</gen:multiplicity>
  <gen:recommendations>Рекомендации</gen:recommendations>
  <gen:doctorAppointedProcedure>
   <gen:snils>51425451454/gen:snils>
   <gen:postCode version="3.1">62</gen:postCode>
   <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
   <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
   <gen:departCode>63</gen:departCode>
   <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
  </gen:doctorAppointedProcedure>
  <gen:doctorPerformedProcedure>
   <gen:snils>51425451454/gen:snils>
   <gen:postCode version="3.1">62</gen:postCode>
   <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
   <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
   <gen:departCode>63</gen:departCode>
   <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
  </gen:doctorPerformedProcedure>
 </ns:Procedures>
</ns:RegOfInfoOnProceduresAndRecommendations>
```

Ж.21 Биометрические параметры человека

```
<ns:BiometricParameters xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/biometric_parameters/1.92.0"</p>
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
    <ns:dataTimeMeasurement>2008-09-29T07:49:45/ns:dataTimeMeasurement>
    <ns:placeMeasurement version="1.0">1</ns:placeMeasurement>
    <ns:authorMeasurement version="1.0">1</ns:authorMeasurement>
    <ns:objectiveData>
           <gen:functionalExamination>
                 <gen:functionalParameter>
                        <gen:nameParameter version="1.0">1</gen:nameParameter>
                        <gen:valueParameter>21</gen:valueParameter>
                        <gen:controlValue>21</gen:controlValue>
                        <gen:measuringUnit version="1.5">2</gen:measuringUnit>
                 </gen:functionalParameter>
           </gen:functionalExamination>
           <gen:examinationStatus>
                 <gen:statusRef version="1.0">1</gen:statusRef>
                 <gen:description>Описание</gen:description>
           </gen:examinationStatus>
           <gen:physicalExamination>
                 <gen:physicalParameter>
                        <gen:ParameterPhysical version="1.0">1</gen:ParameterPhysical>
                        <gen:parameterStatus version="1.0"</pre>
dictionary="string">NORMAL</gen:parameterStatus>
                        <gen:description>Кожные покровы без патологических
изменений</gen:description>
                 </gen:physicalParameter>
           </gen:physicalExamination>
    </ns:objectiveData>
</ns:BiometricParameters>
```

Ж.22 Маршрутная карта

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns:RouteMap xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/route map/1.92.0"
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
    <ns:number>3</ns:number>
    <ns:Identifier>EC65DC2F-7118-4FE1-A5DC-2F71185FE18F</ns:Identifier>
    <ns:MOSentThePatient version="string">998</ns:MOSentThePatient>
    <ns:MOWhereIsThePatientSent version="string">998</ns:MOWhereIsThePatientSent>
    <ns:dateCreate>2019-09-27</ns:dateCreate>
    <ns:doctorOpenedRouteMap>
          <gen:snils>51425451454/gen:snils>
          <gen:postCode version="3.1">62</gen:postCode>
          <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
          <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
          <gen:departCode>63</gen:departCode>
          <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
    </ns:doctorOpenedRouteMap>
    <ns:dateLastPatientStatus>2019-09-19</ns:dateLastPatientStatus>
    <ns:dateLastDoctorAppointment>2019-08-19+06:00</ns:dateLastDoctorAppointment>
    <ns:CurrentInspection>2019-05-16</ns:CurrentInspection>
    <ns:CurrentStatePatient version="1.0">1</ns:CurrentStatePatient>
    <ns:DiseaseStatus version="1.0">1</ns:DiseaseStatus>
    <ns:dateResearchReferral>2019-08-09+06:00</ns:dateResearchReferral>
    <ns:Protocol>111</ns:Protocol>
    <ns:Diagnosis>
          <gen:CurrentDiagnosis>11</gen:CurrentDiagnosis>
          <gen:PresumptiveDiagnosis>11/gen:PresumptiveDiagnosis>
          <gen:DecipheringAllegedDiagnosis>11
          <gen:doctorReportedSuspicion>
                 <gen:snils>51425451454/gen:snils>
                 <gen:postCode version="3.1">62</gen:postCode>
                 <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
                 <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
                 <gen:departCode>63</gen:departCode>
                 <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
          </gen:doctorReportedSuspicion>
          <gen:ConfirmedDiagnosis>string</gen:ConfirmedDiagnosis>
          <gen:dateConfirmationDiagnosis>2012-09-
13+06:00</gen:dateConfirmationDiagnosis>
    <gen:DecipheringConfirmedDiagnosis>string/gen:DecipheringConfirmedDiagnosis>
          <gen:doctorConfirmedDiagnosis>
                 <gen:snils>51425451454/gen:snils>
                 <gen:postCode version="3.1">62</gen:postCode>
                 <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
                 <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
```

```
<gen:departCode>63</gen:departCode>
                <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
          </gen:doctorConfirmedDiagnosis>
    </ns:Diagnosis>
    <ns:ReasonClosing>string</ns:ReasonClosing>
    <ns:dateClose>2009-10-14</ns:dateClose>
    <ns:doctorCloseMap>
          <gen:snils>51425451454/gen:snils>
          <gen:postCode version="3.1">62</gen:postCode>
          <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
          <gen:subdivCode version="1.0">2137</gen:subdivCode>
          <gen:departCode>63</gen:departCode>
          <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
    </ns:doctorCloseMap>
    <ns:reasonCloseRouteMap version="1.0">1</ns:reasonCloseRouteMap>
    <ns:EthnicGroup version="1.0">1</ns:EthnicGroup>
    <ns:ProfessionsPatient version="1.0">1</ns:ProfessionsPatient>
</ns:RouteMap>
```

Ж.23 Выписка из медицинской карты стационара больного ЗНО

```
<ns:ExtractMedicalRecordHospitalPatientZNO
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/extract medical record hospital patient zno/1.92.0">
    <ns:MOIssuedMedicalRecord version="1.0">998</ns:MOIssuedMedicalRecord>
    <ns:MOWhereStatementGoing version="1.0">997</ns:MOWhereStatementGoing>
    <ns:RouteMapPatient>Mapшpyтная карта больного 3HO </ns:RouteMapPatient>
    <ns:dateRecord>2019-09-20</ns:dateRecord>
    <ns:ConcomitantDisease version="2.5">3</ns:ConcomitantDisease>
    <ns:dateAdmissionHospital>2019-09-19</ns:dateAdmissionHospital>
    <ns:dateSettingDiagnosis>2019-09-20+06:00/ns:dateSettingDiagnosis>
    <ns:DiagnosisConfirmationMethods>Методы подтверждения диагноза
(справочник)</ns:DiagnosisConfirmationMethods>
    <ns:CaseFeatures>Особенности случая </ns:CaseFeatures>
    <ns:DurationStayDays>3</ns:DurationStayDays>
    <ns:dateDischargeHospital>2019-09-22
    <ns:TreatmentPatient>Лечение больного 3HO </ns:TreatmentPatient>
    <ns:MedicalLaborRecommendations>Лечебные и трудовые
рекомендации</ns:MedicalLaborRecommendations>
    <ns:ReasonsIncompleteRadicalTreatment
version="1.0">3</ns:ReasonsIncompleteRadicalTreatment>
    <ns:PositionDoctorIssuedDischarge version="3.1">3</ns:PositionDoctorIssuedDischarge>
    <ns:HospitalizationGoals version="1.0">3</ns:HospitalizationGoals>
    <ns:NatureTreatmentCarriedDuringPeriodHospitalization
version="1.0">3</ns:NatureTreatmentCarriedDuringPeriodHospitalization>
    <ns:MorphologicalClassificationNeoplasms
version="1.0">3</ns:MorphologicalClassificationNeoplasms>
    <ns:Tumor>Опухоль</ns:Tumor>
    <ns:LocalizationDistantMetastases version="1.0">3</ns:LocalizationDistantMetastases>
    <ns:Knots>Узлы</ns:Knots>
    <ns:TopographyDecryption>Расшифровка топографии </ns:TopographyDecryption>
    <ns:TumorTopography>Топография опухоли</ns:TumorTopography>
    <ns:StagesTumorProcess version="1.0">3</ns:StagesTumorProcess>
    <ns:Metastases>Meтастазы</ns:Metastases>
    <ns:CauseDeath>Причина смерти</ns:CauseDeath>
    <ns:DecipheringCauseDeath>Расшифровка причины
смерти</ns:DecipheringCauseDeath>
    <ns:AutopsyDetails version="1.0">3</ns:AutopsyDetails>
</ns:ExtractMedicalRecordHospitalPatientZNO>
```

Ж.24 Регистрационная карта больного ЗНО

```
<ns:RegistrationCardPatientZNO
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/registration card patient zno/1.92.0">
    <ns:numberCard>3</ns:numberCard>
    <ns:dateRecord>2019-09-25</ns:dateRecord>
    <ns:ConditionPatient>Cостояние больного 3HO на конец года</ns:ConditionPatient>
    <ns:PatientStatusData>Данные о состоянии пациента</ns:PatientStatusData>
    <ns:DiagnosisPatient>Диагноз больного 3HO</ns:DiagnosisPatient>
    <ns:TreatmentPatient>Лечение больного 3HO</ns:TreatmentPatient>
    <ns:DisabilityUnderlyingDisease version="1.0">3</ns:DisabilityUnderlyingDisease>
    <ns:NumberPrimaryZO>3</ns:NumberPrimaryZO>
    <ns:dateRegistrationOD>2018-09-19</ns:dateRegistrationOD>
    <ns:MOObservingPatient version="1.0">998</ns:MOObservingPatient>
    <ns:DoctorPosition version="4.2">3</ns:DoctorPosition>
    <ns:TakenDispensary version="1.0">3</ns:TakenDispensary>
    <ns:dateDeRegistration>2019-09-25+06:00</ns:dateDeRegistration>
    <ns:ReasonDeRegistration version="1.0">3</ns:ReasonDeRegistration>
    <ns:dateDeath>2019-09-24</ns:dateDeath>
    <ns:ReasonDeath>Причина смерти</ns:ReasonDeath>
    <ns:DecryptionReasonDeath>Рсшифровка причины смерти</ns:DecryptionReasonDeath>
    <ns:AutopsyDetails version="1.0">3</ns:AutopsyDetails>
</ns:RegistrationCardPatientZNO>
```

Ж.25 Протокол на случай выявления у больного запущенной формы ЗНО

```
<ns:ProtocolDetectionComplexShapeZNO
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/protocol detection complex shape/1.92.0">
    <ns:dateRecord>2019-09-22</ns:dateRecord>
    <ns:MOProtocolDrawn version="1.0">998</ns:MOProtocolDrawn>
    <ns:MOFirstCall version="1.0">997</ns:MOFirstCall>
    <ns:dateFirstSigns>2018-09-19</ns:dateFirstSigns>
    <ns:dateCancerNeglect>20018-09-20+06:00</ns:dateCancerNeglect>
    <ns:datePatientFirstCallMedicalAttentionRegardingDisease>2018-09-
20+06:00</ns:datePatientFirstCallMedicalAttentionRegardingDisease>
    <ns:dateEstablishingInitialDiagnosisMalignantNeoplasm>2018-09-
20</ns:dateEstablishingInitialDiagnosisMalignantNeoplasm>
    <ns:MOPrimaryDiagnosisEstablished
version="1.0">997</ns:MOPrimaryDiagnosisEstablished>
    <ns:DiagnosisConfirmationMethods version="1.0">3</ns:DiagnosisConfirmationMethods>
    <ns:MOConferenceHeld version="1.0">998</ns:MOConferenceHeld>
    <ns:StagesPatientVisitDoctors>Этапы обращения больного к
врачам</ns:StagesPatientVisitDoctors>
    <ns:RouteMapPatient>Маршрутная карта больного 3HO </ns:RouteMapPatient>
    <ns:OrganizationalConclusions>Организационные
выводы</ns:OrganizationalConclusions>
    <ns:CaseClinicalData>Данные клинического разбора настоящего
случая</ns:CaseClinicalData>
    <ns:ReasonsLateDiagnosisCancer version="1.0">3</ns:ReasonsLateDiagnosisCancer>
    <ns:MorphologicalClassificationNeoplasms
version="1.0">3</ns:MorphologicalClassificationNeoplasms>
    <ns:StagesTumorProcess version="1.0">3</ns:StagesTumorProcess>
    <ns:Tumor>Опухоль</ns:Tumor>
    <ns:Knots>Узлы</ns:Knots>
    <ns:Metastases>Meтастазы</ns:Metastases>
    <ns:LocalizationDistantMetastases version="1.0">3</ns:LocalizationDistantMetastases>
    <ns:TumorLocation>Локализация опухоли</ns:TumorLocation>
    <ns:DecipheringLocationTumor>Расшифровка
локализации</ns:DecipheringLocationTumor>
    <ns:DoctorPosition version="4.2">3</ns:DoctorPosition>
</ns:ProtocolDetectionComplexShapeZNO>
```

Ж.26 Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом ЗНО

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ns:DiagnosisNotification xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/diagnosis notification/1.92.0">
    <ns:dateRecorded>2008-09-29</ns:dateRecorded>
    <ns:dateFirstCall>2014-09-19</ns:dateFirstCall>
    <ns:MOPatientDirected version="1.0">998</ns:MOPatientDirected>
    <ns:MONoticeSent version="1.0">998</ns:MONoticeSent>
    <ns:DoctorPosition version="3.1">62</ns:DoctorPosition>
    <ns:dateOfDiagnosis>2006-08-19+06:00</ns:dateOfDiagnosis>
    <ns:DiagnosisConfirmationMethods
version="4.2">223</ns:DiagnosisConfirmationMethods>
    <ns:MorphologicalClassificationNeoplasms
version="1.0">3</ns:MorphologicalClassificationNeoplasms>
    <ns:Tumor>tect</ns:Tumor>
    <ns:LocalizationDistantMetastases version="1.0">21</ns:LocalizationDistantMetastases>
    <ns:NumberTumor>123</ns:NumberTumor>
    <ns:TumorLocation>rect</ns:TumorLocation>
    <ns:DecipheringLocationTumor>rect</ns:DecipheringLocationTumor>
    <ns:Metastases>recr</ns:Metastases>
    <ns:TumorDetectionCircumstances version="1.0">1</ns:TumorDetectionCircumstances>
    <ns:Knots>string</ns:Knots>
    <ns:StagesTumorProcess version="1.0">1</ns:StagesTumorProcess>
</ns:DiagnosisNotification>
```

Ж.27 Информация об индививдуальном плане лечения пациента

```
<ns:IndividualPatientTreatmentPlan
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/individual patient treatment plan/1.92.0"
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
      <ns:DiagnosisRequest version="2.6" dictionary="string">R48.0</ns:DiagnosisRequest>
      <ns:ModeAndRecommendations>
             <gen:Mode>Peжим</gen:Mode>
             <gen:Diet>Диета</gen:Diet>
             <gen:GeneralRecommendations>Общие
рекомендации</gen:GeneralRecommendations>
             <gen:Prevention>Профилактика/gen:Prevention>
      </ns:ModeAndRecommendations>
      <ns:CommentaryTreatmentPlan>Комментарий к плану
лечения</ns:CommentaryTreatmentPlan>
      <ns:PlannedStudy>
             <gen:StudyTitle>Hазвание исследования</gen:StudyTitle>
             <gen:PlannedStudyParameters>
                   <gen:Title>Hазвание</gen:Title>
                   <gen:Result>Результат</gen:Result>
                   <gen:ReferenceValue>Контрольное значение</gen:ReferenceValue>
                   <gen:UnitsMeasurement version="1.5">3</gen:UnitsMeasurement>
             </gen:PlannedStudyParameters>
      </ns:PlannedStudy>
      <ns:PlannedMedicalServices>
             <gen:serviceDictionary>HST0020</gen:serviceDictionary>
             <gen:Code version="6.1" dictionary="string">A05.12.005</gen:Code>
             <!--<gen:ServiceName>Название услуги</gen:ServiceName>-->
      </ns:PlannedMedicalServices>
      <ns:Drugs>
             <gen:dateDrug>2019-09-20</gen:dateDrug>
             <gen:recipeNumber>Номер рецепта</gen:recipeNumber>
             <gen:nameDrug version="8.0">3</gen:nameDrug>
             <gen:dosageDrug>Дозировка препарата</gen:dosageDrug>
             <gen:pharmaceuticalForm version="6.0">3</gen:pharmaceuticalForm>
             <gen:methodApplication version="1.0">3</gen:methodApplication>
             <gen:multiplicity>Кратность</gen:multiplicity>
      </ns:Drugs>
</ns:IndividualPatientTreatmentPlan>
```

Ж.28 Контрольная карта диспансерного наблюдения

```
<ns:DispensaryMonitoringChecklist
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/dispensary monitoring checklist/1.92.1">
      <ns:CardNumber>6545487</ns:CardNumber>
      <ns:DocumentDate>2008-09-29</ns:DocumentDate>
      <ns:Diagnosis>R48.1</ns:Diagnosis>
      <ns:DoctorSnils>51425451454</ns:DoctorSnils>
      <ns:DoctorSpeciality version="4.2">24</ns:DoctorSpeciality>
      <ns:FirstDiagnosisDate>2014-09-19</ns:FirstDiagnosisDate>
      <ns:DiagnosisEstablished>2</ns:DiagnosisEstablished>
      <ns:DiseaseRevealed>2</ns:DiseaseRevealed>
      <ns:StartObserveDate>2006-08-19+06:00</ns:StartObserveDate>
      <ns:EndObserveDate>2009-05-16</ns:EndObserveDate>
      <ns:TerminationReasonsObserve>10</ns:TerminationReasonsObserve>
      <ns:CategoryCode>10</ns:CategoryCode>
      <ns:ConcomitantDiseases>Сопутствующие заболевания</ns:ConcomitantDiseases>
</ns:DispensaryMonitoringChecklist>
```

Ж.29 Данные о выезде паллиативной службы

```
<ns:PalliativeCareDepartureData
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/palliative care departure data/1.92.0"
xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general" xmlns:ns1="http://hostco.ru/iemk/general/1.92.0">
      <ns:datePalliativeCareDeparture>2020-11-01
      <ns:informationAboutTheTravelingMedicalWorker>
             <gen:snils>04720036215/gen:snils>
             <gen:postCode version="4.2">64</gen:postCode>
             <gen:specialtyCode version="4.2">221</gen:specialtyCode>
             <gen:departCode>1333</gen:departCode>
             <gen:departName>детская поликлиника</gen:departName>
      </ns:informationAboutTheTravelingMedicalWorker>
      <ns:caseInformation>
             <ns1:mainDiagnosis version="2.6"
dictionary="MRB358">R48.0</ns1:mainDiagnosis>
             <ns1:dateOfDiagnosis>2020-11-19</ns1:dateOfDiagnosis>
             <ns1:clinicalDiagnosis>Дислексия и алексия</ns1:clinicalDiagnosis>
             <ns1:concomitantDiagnosis version="2.6"
dictionary="MRB358">R48.1</ns1:concomitantDiagnosis>
             <ns1:complicationOfTheUnderlyingDisease version="2.6"</pre>
dictionary="MRB358">R48.1</ns1:complicationOfTheUnderlyingDisease>
      </ns:caseInformation>
      <ns:palliativeCareServices>
             <ns1:appointmentList>Лист назначения</ns1:appointmentList>
             <ns1:expertAdvice>Консультации специалистов</ns1:expertAdvice>
             <ns1:manipulationsAndProcedures>Манипуляции и
процедуры</ns1:manipulationsAndProcedures>
             <ns1:drugTherapy>Лекарственная терапия </ns1:drugTherapy>
             <ns1:lfk>ЛФК </ns1:lfk>
             <ns1:massage>Maccaж</ns1:massage>
             <ns1:purposeOfDiagnosticTests>Назначение диагностических
</ns1:purposeOfDiagnosticTests>
             <ns1:dietTherapy>Диетотерапия </ns1:dietTherapy>
             <ns1:training>Обучение</ns1:training>
             <ns1:services>Услуги</ns1:services>
      </ns:palliativeCareServices>
      <ns:appointments>
             <ns1:destinationType>Тип назначения</ns1:destinationType>
             <ns1:drugName version="8.0">351910</ns1:drugName>
             <ns1:dose>1 пакетик</ns1:dose>
             <ns1:multiplicity>Раз в день</ns1:multiplicity>
             <ns1:wayOfIntroduction version="1.0">1</ns1:wayOfIntroduction>
             <ns1:dateAppointment>2020-11-19+06:00</ns1:dateAppointment>
             <ns1:medicalProfessionalData>
                    <gen:snils>04720036215/gen:snils>
                   <gen:postCode version="4.2">64</gen:postCode>
                    <gen:specialtyCode version="4.2">221</gen:specialtyCode>
                    <gen:departCode>1333</gen:departCode>
                    <gen:departName>детская поликлиника</gen:departName>
```

Ж.30 Данные о госпитализации пациента, получающего паллиативную помощь

```
<ns:PalliativeCarePatientHospitalizationData
xmlns:ns="http://hostco.ru/iemk/doc/palliative care patient hospitalization data/1.92.0"
xmlns:ns1="http://hostco.ru/iemk/general/1.92.0" xmlns:gen="http://hostco.ru/iemk/general">
      <ns:dateOfObservation>2008-09-29</ns:dateOfObservation>
      <ns:medicalSurveillanceOrganization version="1.0"</pre>
dictionary="string">998</ns:medicalSurveillanceOrganization>
      <ns:palliativeCareDepartureDate>2014-09-19</ns:palliativeCareDepartureDate>
      <ns:informationOnEstablishingPalliativeGroups>
             <ns1:palliativeGroup version="1.0">2</ns1:palliativeGroup>
             <ns1:establishmentDate>2006-08-19+06:00</ns1:establishmentDate>
      </ns:informationOnEstablishingPalliativeGroups>
      <ns:reEnrollInaPalliativeCareGroup>false</ns:reEnrollInaPalliativeCareGroup>
      <ns:reasonForReinsertingThePalliativeGroup>Причина повторной установки паллиативной
группы </ns:reasonForReinsertingThePalliativeGroup>
      <ns:hospitalizationChain>
             <ns1:dateOfHospitalization>2013-05-22+06:00
             <ns1:medicalOrganizationReferral version="1.0"
dictionary="string">860001</ns1:medicalOrganizationReferral>
             <ns1:divisionOfMO>Корликовская участковая больница</ns1:divisionOfMO>
             <ns1:informationAboutTheDoctorWhoReferredToHospitalization>
                    <gen:snils>51425451454/gen:snils>
                    <gen:postCode version="4.2">62</gen:postCode>
                    <gen:specialtyCode version="4.2">24</gen:specialtyCode>
                    <gen:subdivCode version="1.0">5043</gen:subdivCode>
                    <gen:departCode>63</gen:departCode>
                    <gen:departName>PEHTГЕНДИАГНОСТИЧЕСКОЕ
ОТДЕЛЕНИЕ</gen:departName>
             </ns1:informationAboutTheDoctorWhoReferredToHospitalization>
             <ns1:mainDiagnosis version="2.6"
dictionary="MRB358">R48.0</ns1:mainDiagnosis>
             <ns1:dateOfDiagnosis>2002-11-05+05:00</ns1:dateOfDiagnosis>
             <ns1:stageOfTheDisease version="1.0">3</ns1:stageOfTheDisease>
             <ns1:currentPalliativeGroup version="1.0">3</ns1:currentPalliativeGroup>
             <ns1:anamnesisDiseases>Анамнез заболевания </ns1:anamnesisDiseases>
      </ns:hospitalizationChain>
</ns:PalliativeCarePatientHospitalizationData>
```

Приложение 3 Схемы данных





Примечание: документы с указанием версии 1.0 и типами Карта вызова B7ADA040-E0AD-4149-AE25-47631B18A5BC, Контрольный талон CAF9D898-0519-4B4B-A1DA-1B67C6FF4061 валидируются по схемам: IEMKDocument.xsd, IEMKPregnancy.xsd, IEMKRegional.xsd.

Остальные документы валидируются по схемам с указанием соответствующей версии и типа документа, а также соответствующей по версии общей части с приставкой general*.

Для корректного формирования примеров из приложенных схем, необходимо соблюдение структуры папок из архива, если собрать все xsd документы в одной папке, корректное формирование и валидация невозможна.

Приложение И

Описание сервиса IEMKFederalExchange

Взаимодействие МИС и IEMKFederalExchange осуществляется в рамках обмена сообщениями, удовлетворяющими следующим требованиям:

- структура сообщений, обеспечивающих передачу СЭМД, соответствует требованиям интеграционного профиля IHE XDS.b;
- сообщение содержит определённый синтаксис и комплекс структур для обеспечения передачи СЭМД в формате документа HL7 CDA R2;
 - спецификация СЭМД задается с помощью шаблона;
- СЭМД является полным информационным объектом, с полностью определёнными компонентами. Он может содержать текст, изображения, звук и другое мультимедийное содержание, а также ссылки на мультимедийные данные, расположенные на других доступных ресурсах;
 - сообщения строго типизированы по назначению. Типы сообщений:
 - передача СЭМД;
 - передача данных пациента.

Перед передачей СЭМД с помощью метода **ProvideAndRegisterDocumentSet**, обязательна регистрация пациента с помощью метода **added**.

Подробное описание методов находится в документе «Руководство по интеграции с ИЭМК» https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials в разделе ЕГИСЗ, подраздел ИЭМК.

СЭМД, предназначенные для передачи и хранения в ИЭМК, должны формироваться на уровне МИС в соответствии с утвержденной типологией документов, обозначенной в классификаторе «Система электронных медицинских документов» ФНСИ (OID: 1.2.643.5.1.13.13.11.1115), доступном по ссылке https://nsi.rosminzdrav.ru.

В целях обеспечения единства форм СЭМД, передаваемых в ИЭМК, необходимо использовать перечень размещаемых в ИЭМК СЭМД с утвержденной структурой, содержанием, составом и форматом полей документа, описанной в руководствах к СЭМД, находятся по адресу: https://portal.egisz.rosminzdrav.ru/materials в разделе ЕГИСЗ, подраздел СЭМД.

Для получения асинхронных запросов, на стороне МИС должен быть развернут CallBack сервис, его адрес должен быть предоставлен в МИАЦ для регистрации в системе, МИАЦ предоставляет идентифкатор **clientEntityId**, однозначно идентифицирующий МИС и её CallBack сервис в системе.

Список используемых сокращений

GUID пациента Идентификатор пациента в РИЭМК

АΓ Артериальная гипертензия**А**Д Артериальное давление

АТ Антитела

АФС Антифосфолипидный синдром

БД База данных

БОМЖ Человек без определённого места жительства

ВДМ Высота дна матки

Вич Вирус иммунодефицита человека

ВМП Высокотехнологичная медицинская помощь

 ВМС
 Внутриматочная спираль

 ВПР
 Врожденные пороки развития

 ГБП
 Гемолитическая болезнь плода

ГБУЗС «МИАЦ» Государственное бюджетное учреждение здравоохранения г. Севастополя

«Медицинский информационно-аналитический центр»

ГСИ Гнойно-септические инфекции

ДЗГС Департамент здравоохранения города Севастополя

ДМС Добровольное медицинское страхование ДТП Дорожно-транспортное происшествие

ЕГИСЗ Единая государственная информационная система здравоохранения

ЕНП Единый номер полиса ОМС

Запись актов гражданского состояния

Заявка Заявка на регистрацию, направленная на адрес электронной почты оператора

ЗНО Злокачественное новообразование

ИНН Идентификационный номер налогоплательщика

ИПС Интеграция прикладных систем

ИЦН Истмико-цервикальная недостаточность **ИШЗ** Интеграционная шина здравоохранения

ИЭМК Интегрированная электронная медицинская карта **КЛАДР** Классификатор адресов Российской Федерации

КМНС Коренные малочисленные народы Севера, Сибири и Дальнего Востока

Российской Федерации

КСГ Клинико-статистическая группа КСПД Корпоративные сети передачи данных

КТГ Кардиотокография

МИС Медицинская информационная система

МКБ-10 Международная классификация болезней 10-го пересмотра

 MO
 Медицинская организация

 MII
 Медицинская помощь

МЭС Медико-экономический стандарт НСИ Нормативно-справочная информация

ОЖ Окружность живота

ОКАТО Общероссийский классификатор объектов административно-

территориального деления

ОМС Обязательное медицинское страхование

Оператор Лицо, осуществляющее сбор, обработку и хранение информации от

поставщиков информации, и контроль своевременности предоставления

информации

 ОРВИ
 Острая респираторная вирусная инфекция

 ОРИТН
 Отделение реанимации и интенсивной терапии

ПОНРП Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты

Поставщики информации Лица, осуществляющие создание, ведение, редактирование электронных

медицинских карт граждан при оказании первичной и специализированной медицинской помощи с использованием медицинских информационных

систем на территории города Севастополь

Потребители информации Лица, осуществляющие просмотр, ознакомление, анализ электронных

медицинских карт

 ПТИ
 Протромбиновый индекс

 ПЦ
 Перинатальный центр

Разработчики Лицо, осуществляющее техническую реализацию настоящего Регламента

Регламент Информационного взаимодействия сторон, осуществляющих

создание, ведение, редактирование электронных медицинских карт граждан при оказании первичной и специализированной медицинской помощи с использованием медицинских информационных систем на территории города

Севастополь

РИС Региональная информационная система

РИЭМК Региональная интеграционная электронная медицинская карта РИЭМК Региональная интегрированная электронная медицинская карта

 РФ
 Российская Федерация

 СЗП
 Свежезамороженная плазма

Служба технической Лица, осуществляющие технический контроль за реализацией информационного взаимодействия и техническое сопровождение

СМО Страховая медицинская организация

СМП Скорая медицинская помощь

СНИЛС Страховой номер индивидуального лицевого счёта

ТС Транспортное средство

ФИАС Федеральная информационная адресная система

ФИО Фамилия, Имя, Отчество

ФОМС Федеральный фонд обязательного медицинского страхования

ХПН Хроническая почечная недостаточность

ЧД Частота дыхания

ЧС Чрезвычайная ситуация

 ЧСС
 Частота сердечных сокращений

 ЭГП
 Экстрагенитальная патология

ЭКГ Электрокардиография