

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ФОНД ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

29 апреля 2020 года

№ 82

г. Курск

**О внесении изменений в приказ
территориального фонда
обязательного медицинского страхования
Курской области от 31.01.2018 г. №19
«Об утверждении Форматов обмена данными
при осуществлении персонифицированного учёта
оказанной медицинской помощи»**

Во исполнение приказа Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 05.03.2020 №49 «О внесении изменений в приказ Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 7 апреля 2011 г. №79», в соответствии с письмами Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 26.03.2020 г. №4124/30/и, от 31.03.2020 г. №4150/26-2/2274, в целях оплаты медицинской помощи, оказываемой пациентам с COVID-19, и совершенствования правил информационного взаимодействия, применяемых участниками и субъектами обязательного медицинского страхования Курской области, приказываю:

1. Внести в Форматы обмена данными при осуществлении персонифицированного учёта оказанной медицинской помощи, утверждённые приказом директора ТФОМС Курской области от 31.01.2018 г. №19 «Об утверждении Форматов обмена данными при осуществлении персонифицированного учёта оказанной медицинской помощи» следующие изменения: Приложение №1 изложить в редакции приложения №1 к настоящему приказу.

2. Порядок вступления в силу: Приложение №1 - с момента осуществления расчётов за апрель 2020 г.;

3. Начальнику отдела информатизации М.Б. Смагину обеспечить:

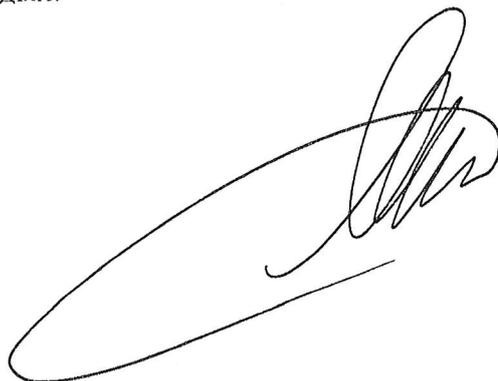
– доведение до всех участников информационного взаимодействия настоящего приказа;

– публикацию приказа на официальном сайте ТФОМС Курской области;

– публикацию нормативно-справочной информации на официальном сайте ТФОМС Курской области.

4. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя директора по общим вопросам В.А. Седых.

Директор



А.В. Курцев

Приложение №1
к приказу директора
ТФОМС Курской области
от 29.04.2020 г. № 82

Утверждён
приказом директора
ТФОМС Курской области
от 29.04.2020 г. № 82

Формат
обмена данными между территориальным фондом
обязательного медицинского страхования Курской области,
медицинскими организациями и страховыми медицинскими
организация Курской области при осуществлении
персонифицированного учёта оказанной медицинской помощи

1. Оглавление

1. ОГЛАВЛЕНИЕ	2
2. ПРИНЯТЫЕ СОКРАЩЕНИЯ	3
3. ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО СПРАВОЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ	3
3.1. Перечень федеральных справочников	3
3.2. Описание формата и структуры федеральных справочников	5
3.3. Региональные справочники	5
3.4. Описание формата и структуры региональных справочников	5
4. ФОРМАТНО-ЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ	12
5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТРАХОВОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	13
6. ОПИСАНИЕ ФАЙЛОВ, УЧАСТВУЮЩИХ В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБМЕНЕ	13
6.1. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонализированного учета оказанной медицинской помощи, кроме высокотехнологичной медицинской помощи, медицинской помощи по диспансеризации, профилактическим медицинским осмотрам несовершеннолетних и профилактическим медицинским осмотрам взрослого населения, медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования	13
<i>Таблица 6.1. Файл со сведениями об оказанной медицинской помощи, кроме высокотехнологичной медицинской помощи, медицинской помощи по диспансеризации, профилактическим медицинским осмотрам несовершеннолетних и профилактическим медицинским осмотрам взрослого населения, медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования.</i>	14
6.2. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонализированного учета оказанной высокотехнологичной медицинской помощи	22
<i>Таблица №6.2. Файл со сведениями об оказанной высокотехнологичной медицинской помощи.</i>	23
6.3. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонализированного учета оказанной медицинской помощи по диспансеризации, профилактическим медицинским осмотрам несовершеннолетних и профилактическим медицинским осмотрам взрослого населения	32
<i>Таблица №6.3. Файл со сведениями об оказанной медицинской помощи при диспансеризации.</i>	33
6.4. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонализированного учета оказанной медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования	39
<i>Таблица №6.4. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонализированного учета оказанной медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования.</i>	40
6.5. Структура общих файлов информационного обмена	50
<i>Таблица №6.5. Файл персональных данных.</i>	50
<i>Таблица №6.6. Структура файла с протоколом ФЛК.</i>	52
<i>Таблица №6.7. Структура файла с протоколом ОСП.</i>	53
6.6. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении учета сведений об оплате МП и результатах МЭК, МЭЭ, ЭКМП	54
<i>Таблица №6.8. Структура файла со сведениями об оплате МП и результатах МЭК, МЭЭ, ЭКМП.</i>	55

2. Принятые сокращения

- ОМС – обязательное медицинское страхование;
- РРЗ – региональный регистр застрахованных;
- ЕРЗ – единый регистр застрахованных;
- ДПФС – документ, подтверждающий факт страхования по ОМС;
- ТФОМС – территориальный фонд обязательного медицинского страхования Курской области;
- ЗЛ – застрахованное лицо
- МО – медицинская организация;
- СМО – страховая медицинская организация;
- ФЛК – форматно-логический контроль;
- ОСП – определение страховой принадлежности;
- НСИ – нормативно-справочная информация;
- GUID – статистически уникальный 128-битный идентификатор;
- МЭК – медико-экономический контроль;
- МЭЭ – медико-экономическая экспертиза;
- ЭКМП – экспертиза качества медицинской помощи;
- МЭС – медико-экономический стандарт;
- СНИЛС – страховой номер индивидуального лицевого счёта;
- ОГРН – основной государственный регистрационный номер;
- ЕНП – единый номер полиса;
- КСГ – клинико-статистическая группа;
- КППГ – клинико-профильная группа;
- КСЛП – Коэффициент сложности лечения пациента;
- МП – медицинская помощь;
- Методические рекомендации - Методические рекомендации по способам оплаты медицинской помощи за счет средств обязательного медицинского страхования, разработанные рабочей группой Министерства здравоохранения Российской Федерации по подготовке методических рекомендаций по реализации способов оплаты медицинской помощи в рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи;
- Общие принципы - общие принципы построения и функционирования информационных систем и порядок информационного взаимодействия в сфере обязательного медицинского страхования, утверждённые приказом Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 07.04.2011 г. №79.

3. Перечень нормативно справочной информации

3.1. Перечень федеральных справочников

- F002 - Единый реестр страховых медицинских организаций, осуществляющих деятельность в сфере обязательного медицинского страхования;
- F003 - Единый реестр медицинских организаций, осуществляющих деятельность в сфере обязательного медицинского страхования;
- F004 - Реестр экспертов качества медицинской помощи;
- F005 - Классификатор статусов оплаты медицинской помощи;
- F006 - Классификатор видов контроля;
- F008 - Классификатор типов документов, подтверждающих факт страхования по ОМС;
- F011 - Классификатор типов документов, удостоверяющих личность;
- F014 - Классификатор причин отказа в оплате медицинской помощи;

- V001 - Номенклатура медицинских услуг, утверждённая приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13.10.2017 г. №804н;
- V002 - Классификатор профилей оказанной медицинской помощи;
- V005 - Классификатор пола застрахованного;
- V006 - Классификатор условий оказания медицинской помощи;
- V008 - Классификатор видов медицинской помощи;
- V009 - Классификатор результатов обращения за медицинской помощью;
- V010 - Классификатор способов оплаты медицинской помощи;
- V012 - Классификатор исходов заболевания;
- V014 – Классификатор форм оказания медицинской помощи;
- V015 - Классификатор медицинских специальностей;
- V016 - Классификатор типов диспансеризации;
- V017 - Классификатор результатов диспансеризации;
- V018 - Классификатор видов высокотехнологичной медицинской помощи;
- V019 - Классификатор методов высокотехнологичной медицинской помощи;
- V020 - Классификатор профиля койки;
- V021 - Классификатор медицинских специальностей;
- V022 - Классификатор моделей пациента при оказании высокотехнологичной медицинской помощи;
- V023 - Клинико-статистические группы;
- V025 - Классификатор целей посещения;
- V026 - Классификатор клинико-профильных групп;
- V027 - Характер заболевания;
- V028- Классификатор видов направления;
- V029 - Классификатор методов диагностического исследования;
- N001 - Классификатор противопоказаний и отказов;
- N002 - Классификатор стадий;
- N003 - Классификатор Tumor;
- N004 - Классификатор Nodus;
- N005 - Классификатор Metastasis;
- N006 - Справочник соответствия стадий TNM;
- N007 - Классификатор гистологии;
- N008 - Классификатор результатов гистологии;
- N009 - Классификатор соответствия гистологии диагнозам;
- N010 - Классификатор маркёров;
- N011 - Классификатор значений маркёров;
- N012 - Классификатор соответствия маркёров диагнозам;
- N013 - Классификатор типов лечения;
- N014 - Классификатор типов хирургического лечения;
- N015 - Классификатор линий лекарственной терапии;
- N016 - Классификатор циклов лекарственной терапии;
- N017 - Классификатор типов лучевой терапии;
- N018 - Классификатор поводов обращения;
- N019 - Классификатор целей консилиума;
- N020 - Классификатор лекарственных препаратов, применяемых при проведении лекарственной терапии;
- N021 - Классификатор соответствия лекарственного препарата схеме лекарственной терапии;

- Q015 - Перечень технологических правил реализации ФЛК в ИС ведения персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи (FLK_MPF);
- Q016 - Перечень проверок автоматизированной поддержки МЭК в ИС ведения персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи (MEK_MPF);
- Q017 - Перечень категорий проверок ФЛК и МЭК (TEST_K);
- Q019 - Классификатор типов передаваемых данных (TYPE_DAT);
- Q020 – Классификатор типов элементов файлов информационного обмена (TYPE_EL);
- Q021 Классификатор форматов элементов файлов информационного обмена (FORM_EL);
- Q022 - Перечень технологических правил реализации ФЛК регионального уровня в ИС ведения персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи (FLK_MPR);
- Q023- Перечень проверок автоматизированной поддержки МЭК в ИС ведения персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи (MEK_MPR).

3.2. Описание формата и структуры федеральных справочников

Описание формата и структуры федеральных справочников приведены в приложении А Общих принципов.

3.3. Региональные справочники

- RQ018 – Региональный справочник правил заполнения элементов файлов информационного обмена при ведении персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи;
- RV023 – Региональный классификатор клиничко-статистических групп;
- RV024 – Региональный классификатор классификационных критериев;
- RPodr - Справочник подразделений;
- ROsSluchRegion - Справочник региональных признаков особых случаев;
- RUsl – Региональный справочник услуг;
- RTK003 - Региональный справочник базовых ставок;
- RTMoLev - Региональный справочник уровней МО;
- RTKsgKUpd – Региональный справочник управленческих коэффициентов;
- RTK002 – Справочник коэффициентов уровня (подуровня) оказания медицинской помощи;
- RTK004 – Справочник КСЛП;
- RTDialUsl - Региональный справочник услуг диализа.

Примечание: справочники опубликованы на официальном сайте ТФОМС Курской области (www.kurskoms.ru) разделе: «Нормативно-справочная информация».

3.4. Описание формата и структуры региональных справочников

3.4.1. RQ018 – Региональный справочник правил заполнения элементов файлов информационного обмена при ведении персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv			O	Информация о справочнике
1.1.1	type	Char	10	O	DESCR_R

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1.1.2	version	Char	3	О	Версия структуры файла
1.1.3	date	Date	-	О	Дата создания файла
1.2	zap			ОМ	Запись
1.2.1	IDZAP	Char	100	О	Идентификатор записи
1.2.2	ID_EL	Char	100	О	Идентификатор элемента
1.2.3	TYPE_D	Char	2	О	Тип передаваемых данных, содержащих элемент (классификатор Q019)
1.2.4	TYPE_E	Char	2	О	Тип элемента (классификатор Q020)
1.2.5	FORM_E	Char	1	О	Формат элемента (классификатор Q021)
1.2.6	MXLEN_E	Char	4	У	Максимальная длина элемента
1.2.7	NAME_E	Char	150	О	Наименование элемента
1.2.8	DESC_E	Char	1500	Н	Описание правила заполнения элемента
1.2.9	DATEBEG	Date	-	О	Дата начала действия записи
1.2.10	DATEEND	Date	-	У	Дата окончания действия записи

3.4.2. RV023 - Региональный классификатор подгрупп клинико-статистических групп

N	XML-имя	Тип	Размер	Содержание
1	packet			Корневой элемент
1.1	zglv			Информация о справочнике
1.1.1	type	Char	10	KSG
1.1.2	version	Char	3	Версия структуры файла
1.1.3	date	Date	-	Дата создания файла
1.2	zap			Запись
1.2.1	IDUMP	Num	1	Условия оказания медицинской помощи (V006)
1.2.2	K_KSG	Char	20	Номер клинико-статистической группы
1.2.3	N_KSG	Char	254	Наименование клинико-статистической группы
1.2.4	KOEF_Z	Num	2.2	Значение коэффициента затратоемкости клинико-

N	XML-имя	Тип	Размер	Содержание
				статистической группы
1.2.5	PGR			Подгруппа
1.2.5.1	N_PGR	Char	20	Номер подгруппы КСГ в соответствии с Тарифным соглашением
1.2.5.2	RPGR	Char	254	Расшифровка подгруппы
1.2.5.3	KOEFPGR	Num	2.2	Значение коэффициента затратоемкости подгруппы
1.2.5.4	K_DATEBEG	Date	-	Дата начала действия подгруппы с указанным коэффициентом
1.2.5.5	K_DATEEND	Date	-	Дата окончания действия подгруппы с указанным коэффициентом
1.2.6	DATEBEG	Date	-	Дата начала действия записи
1.2.7	DATEEND	Date	-	Дата окончания действия записи

3.4.3. RV024 - Региональный классификатор классификационных критериев

N	XML-имя	Тип	Размер	Содержание
1	packet			Корневой элемент
1.1	zglv			Информация о справочнике
1.1.1	type	Char	10	DopKt
1.1.2	version	Char	3	Версия структуры файла
1.1.3	date	Date	-	Дата создания файла
1.2	zap			Запись
1.2.1	IDDKK	Char	10	Код классификационного критерия
1.2.2	DKKNAME	Char	500	Наименование классификационного критерия
1.2.3	DATEBEG	Date	-	Дата начала действия записи
1.2.4	DATEEND	Date	-	Дата окончания действия записи

3.4.4. RPodr - Справочник подразделений

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv			О	Информация о справочнике
1.1.1	type	Char	10	О	RPodr

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1.1.2	version	Char	3	О	Версия структуры файла
1.1.3	date	Date	-	О	Дата создания файла
1.2	zap			ОМ	Запись
1.2.1	ID	Char	8	О	Код подразделения
1.2.2	NAME	Char	100	О	Наименование подразделения
1.2.3	DATEBEG	Date	-	О	Дата начала действия записи
1.2.4	DATEEND	Date	-	У	Дата окончания действия записи

3.4.1. ROsSluchRegion - Справочник региональных признаков особых случаев

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv			О	Информация о справочнике
1.1.1	type	Char	15	О	ROsSluchRegion
1.1.2	version	Char	3	О	Версия структуры файла
1.1.3	date	Date	-	О	Дата создания файла
1.2	zap			ОМ	Запись
1.2.1	ID	Num	3	О	Код особого случая
1.2.2	NAME	Char	150	О	Наименование особого случая
1.2.3	DATEBEG	Date	-	О	Дата начала действия записи
1.2.4	DATEEND	Date	-	У	Дата окончания действия записи

3.4.2. RUsl – Региональный справочник услуг

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv			О	Информация о справочнике
1.1.1	type	Char	15	О	RUsl
1.1.2	version	Char	3	О	Версия структуры файла
1.1.3	date	Date	-	О	Дата создания файла
1.2	zap			ОМ	Запись
1.2.1	ID	Char	20	О	Код услуги

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1.2.2	NAME	Char	500	О	Наименование услуги
1.2.3	DATEBEG	Date	-	О	Дата начала действия записи
1.2.4	DATEEND	Date	-	У	Дата окончания действия записи

3.4.3. RTK003 - Региональный справочник базовых ставок

N	XML-имя	Тип	Размер	Обяз.	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv			О	Информация о справочнике
1.1.1	type	Char	15	О	RTBaseRate
1.1.2	version	Char	3	О	Версия структуры файла
1.1.3	date	Date	-	О	Дата создания файла
1.2	zap			ОМ	Запись
1.2.1	IDUMP	Num	2	О	Код условий оказания медицинской помощи (Справочник V006).
1.2.2	BZTSZ	Num	6.2d	О	Значение базовой ставки
1.2.3	DATEBEG	Date	-	О	Дата начала действия записи
1.2.4	DATEEND	Date	-	У	Дата окончания действия записи

3.4.4. RTMoLev - Региональный справочник уровней МО

N	XML-имя	Тип (обязательность в условии)	Тип	Размер	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv				Информация о справочнике
1.1.1	type	О	Char	10	RTMoLev
1.1.2	version	О	Char	3	Версия структуры файла
1.1.3	date	О	Date	-	Дата создания файла
1.2	zap				Запись
1.2.2	MCOD	О	Char	6	Код МО (справочник F003)

N	XML-имя	Тип (обязательность в условии)	Тип	Размер	Содержание
1.2.3	TIP_L	O	Num	1	Тип уровня 1 - уровень; 2 - подуровень.
1.2.4	LVL	O	Char	3	Уровень (подуровень) оказания медицинской помощи (например, "2" для уровня или "3.1" для подуровня)
1.2.5	DATEBEG	O	Date	-	Дата начала действия записи
1.2.6	DATEEND	Y	Date	-	Дата окончания действия записи

3.4.5. RTKsgKUpr – Региональный справочник управленческих коэффициентов

N	XML-имя	Тип (обязательность в условии)	Тип	Размер	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv				Информация о справочнике
1.1.1	type	O	Char	10	RTKsgKUpr
1.1.2	version	O	Char	3	Версия структуры файла
1.1.3	date	O	Date	-	Дата создания файла
1.2	zap				Запись
1.2.2	K KSG	O	Char	20	Номер клинико-статистической группы из справочника RV023
1.2.3	KOEF	O	Num	2.5	Значение управленческого коэффициента
1.2.5	DATEBEG	O	Date	-	Дата начала действия записи
1.2.6	DATEEND	Y	Date	-	Дата окончания действия записи

3.4.6. RTK002 – Региональный справочник коэффициентов уровня (подуровня) оказания медицинской помощи

N	XML-имя	Тип (обязательность в условии)	Тип	Размер	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv				Информация о справочнике

N	XML-имя	Тип (обязательность в условии)	Тип	Размер	Содержание
1.1.1	type	O	Char	10	RTLevK
1.1.2	version	O	Char	3	Версия структуры файла
1.1.3	date	O	Date	-	Дата создания файла
1.2	zap				Запись
1.2.1	IDUMP	O	Num	2	Код условий оказания медицинской помощи. (Справочник V006)
1.2.2	TIP_L	O	Num	1	Тип уровня 1 - уровень; 2 - подуровень.
1.2.3	LVL	O	Char	3	Уровень (подуровень) оказания медицинской помощи (например, "2" для уровня или "3.1" для подуровня)
1.2.4	KOEF_U	O	Num	2.5	Значение коэффициента уровня (подуровня) оказания медицинской помощи
1.2.5	DATEBEG	O	Date	-	Дата начала действия записи
1.2.6	DATEEND	У	Date	-	Дата окончания действия записи

3.4.7. RTK004 – Справочник КСЛП

N	XML-имя	Тип (обязательность в условии)	Тип	Размер	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv				Информация о справочнике
1.1.1	type	O	Char	10	RTK004
1.1.2	version	O	Char	3	Версия структуры файла
1.1.3	date	O	Date	-	Дата создания файла
1.2	zap				Запись
1.2.1	IDSL	O	Num	4	Код КСЛП
1.2.2	NPR	O	Num	2	Номер причины применения КСЛП из Методических рекомендаций
1.2.3	ZKOEf	O	Num	1.5	Значение КСЛП

N	XML-имя	Тип (обязательность в условии)	Тип	Размер	Содержание
1.2.4	USLKOEUF	O	Char	1000	Условие применения КСЛП
1.2.5	DATEBEG	O	Date	-	Дата начала действия записи
1.2.6	DATEEND	Y	Date	-	Дата окончания действия записи

3.4.8. RTDialUsl - Региональный справочник услуг диализа

N	XML-имя	Тип (обязательность условия)	Тип	Размер	Содержание
1	packet				Корневой элемент
1.1	zglv				Информация в справочнике
1.1.1	type	O	Char	10	RTDialUsl
1.1.2	version	O	Char	3	Версия структуры файла
1.1.3	date	O	Date	-	Дата создания файла
1.2	zap				Запись
1.2.1	ID	Char	20	O	Код услуги
1.2.2	NAME	Char	100	O	Наименование услуги
1.2.2	USL_OK	Num	2	O	Условие оказания МП (Справочник V006)
1.2.2	SUM	Num	15.2	O	Стоимость услуги
1.2.4	DATEBEG	O	Date	-	Дата начала действия записи
1.2.5	DATEEND	Y	Date	-	Дата окончания действия записи

4. Форматно-логический контроль

При осуществлении информационного обмена на программных средствах организации-получателя производится автоматизированный форматно-логический контроль:

- соответствия имени архивного файла пакета данных отправителю и отчетному периоду;
- возможности распаковки архивного файла без ошибок стандартными методами;
- наличия в архивном файле обязательных файлов информационного обмена;
- отсутствия в архиве файлов, не относящихся к предмету информационного обмена;
- проверка заполнения обязательных полей;
- проверка логики заполнения полей;
- проверка соответствия указанных значений нормативно-справочной информации.

Результаты ФЛК должны доводиться в виде Протокола ФЛК. Структура файла приведена в таблице №6.6

5. Определение страховой принадлежности

При осуществлении информационного обмена на программных средствах организации-получателя производится автоматизированный процесс определения страховой принадлежности:

- проверка наличия указанного ДПФС в РРЗ или ЕРЗ;
- проверка соответствия указанного типа ДПФС данным РРЗ или ЕРЗ;
- проверка соответствия срока действия указанного ДПФС и даты оказания МП;
- проверка соответствия указанных персональных данных ЗЛ данным в РРЗ или ЕРЗ;
- проверка соответствия указанной СМО данным РРЗ или ЕРЗ на момент оказания МП;
- в случае указания некорректного или недействующего ДПФС – осуществляется поиск в РРЗ или ЕРЗ ДПФС, действующего на момент оказания МП.

Результаты ОСП должны доводиться в виде Протокола ОСП. Структура файла приведена в таблице №6.7

6. Описание файлов, участвующих в информационном обмене

- 6.1. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонифицированного учета оказанной медицинской помощи, кроме высокотехнологичной медицинской помощи, медицинской помощи по диспансеризации, профилактическим медицинским осмотрам несовершеннолетних и профилактическим медицинским осмотрам взрослого населения, медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования

Информационные файлы имеют формат XML с кодовой страницей Windows-1251.

Файлы пакета информационного обмена должны быть упакованы в архив формата ZIP.

Имя файла формируется по следующему принципу: НРiNiPpNr_YYMMN.XML, где

Н – константа, обозначающая передаваемые данные.

Pi – Параметр, определяющий организацию-источник:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Ni – Номер источника (двухзначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

Pp – Параметр, определяющий организацию-получателя:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Nr – Номер получателя (двухзначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

YY – две последние цифры порядкового номера года отчетного периода.

MM – порядковый номер месяца отчетного периода:

N – порядковый номер пакета. Присваивается в порядке возрастания, начиная со значения «1», увеличиваясь на единицу для каждого следующего пакета в данном отчетном периоде.

При осуществлении информационного обмена на программных средствах организации-получателя производится автоматизированный форматно-логический контроль (ФЛК):

- соответствия имени архивного файла пакета данных отправителю и отчетному периоду;
- возможности распаковки архивного файла без ошибок стандартными методами;
- наличия в архивном файле обязательных файлов информационного обмена;

– отсутствия в архиве файлов, не относящихся к предмету информационного обмена.

Результаты ФЛК должны доводиться в виде Протокола ФЛК. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо Н указывается V.

Результаты ОСП должны доводиться в виде Протокола ОСП. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо Н указывается О.

Структура файла приведена в таблице 6.1.

Следует учитывать, что некоторые символы в файлах формата XML кодируются следующим образом:

Символ	Способ кодирования
двойная кавычка ("")	"
одинарная кавычка (')	'
левая угловая скобка ("<")	<
правая угловая скобка (">")	>
амперсant ("&")	&

Правила заполнения элементов реестра счета, включая тип и формат элемента, при ведении персонафицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи приведены в справочнике RQ018.

Таблица 6.1 Файл со сведениями об оказанной медицинской помощи, кроме высокотехнологичной медицинской помощи, медицинской помощи по диспансеризации, профилактическим медицинским осмотрам несовершеннолетних и профилактическим медицинским осмотрам взрослого населения, медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
ZL_LIST	ZGLV	Заголовок файла	ZL_LIST/ZGLV
	SCHET	Счет	ZL_LIST/SCHET
	ZAP	Записи	ZL_LIST/ZAP
Заголовок файла			
ZGLV	VERSION	Версия взаимодействия	ZL_LIST/ZGLV/VERSION
	DATA	Дата	ZL_LIST/ZGLV/DATA
	FILENAME	Имя файла	ZL_LIST/ZGLV/FILENAME
	SD_Z	Количество записей в файле	ZL_LIST/ZGLV/SD_Z
Счет			
SCHET	CODE	Код записи счета	ZL_LIST/SCHET/CODE

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	CODE_MO	Реестровый номер медицинской организации	ZL_LIST/SCHET/CODE_MO
	YEAR	Отчетный год	ZL_LIST/SCHET/YEAR
	MONTH	Отчетный месяц	ZL_LIST/SCHET/MONTH
	NSCHET	Номер счета	ZL_LIST/SCHET/NSCHET
	DSCHET	Дата выставления счета	ZL_LIST/SCHET/DSCHET
	PLAT	Платательщик. Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/SCHET/PLAT
	SUMMAV	Сумма счета, выставленная МО на оплату	ZL_LIST/SCHET/SUMMAV
	COMENTS	Служебное поле к счету	ZL_LIST/SCHET/COMENTS
Записи			
ZAP	N_ZAP	Номер позиции записи	ZL_LIST/ZAP/N_ZAP
	PR_NOV	Признак исправленной записи	ZL_LIST/ZAP/PR_NOV
	PACIENT	Сведения о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT
	Z_SL	Сведения о законченном случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL
Сведения о пациенте			
PACIENT	ID_PAC	Код записи о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ID_PAC
	VPOLIS	Тип документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VPOLIS
	SPOLIS	Серия документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SPOLIS
	NPOLIS	Номер документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NPOLIS
	ST_OKATO	Регион страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ST_OKATO
	SMO	Реестровый номер СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO
	SMO_OGRN	ОГРН СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_OGRN

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	SMO_OK	ОКАТО территории страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_OK
	SMO_NAM	Наименование СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_NAM
	INV	Группа инвалидности	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/INV
	MSE	Направление на МСЭ	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/MSE
	NOVOR	Признак новорожденного	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NOVOR
	VNOV_D	Вес при рождении	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VNOV_D
Сведения о законченном случае			
Z_SL	ZSL_ID	Уникальный идентификатор законченного случая.	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/ZSL_ID
	IDCASE	Номер записи в реестре законченных случаев	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDCASE
	USL_OK	Условия оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/USL_OK
	VIDPOM	Вид медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VIDPOM
	FOR_POM	Форма оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/FOR_POM
	NPR_MO	Код МО, направившей на лечение (диагностику, консультацию, госпитализацию)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/NPR_MO
	NPR_DATE	Дата направления на лечение (диагностику, консультацию, госпитализацию)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/NPR_DATE
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/LPU
	DATE_Z_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_1
	DATE_Z_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_2
	KD_Z	Продолжительность госпитализации (койко-дни/пациенто-дни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/KD_Z
	VNOV_M	Вес при рождении	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VNOV_M
	RSLT	Результат обращения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/RSLT

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	ISHOD	Исход заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/ISHOD
	OS_SLUCH	Признак "Особый случай" при регистрации обращения за медицинской помощью	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH
	OS_SLUCH_REGION	Признак «Региональный особый случай»	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH_REGION
	VB_P	Признак внутрибольничного перевода	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VB_P
	SL	Сведения о случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL
	IDSP	Код способа оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDSP
	SUMV	Сумма, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SUMV
	OPLATA	Тип оплаты	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OPLATA
	SUMP	Сумма, принятая к оплате СМО (ТФОМС)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SUMP
Сведения о случае			
SL	SL_ID	Идентификатор случая	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/SL_ID/
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/LPU_1
	PODR	Код отделения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PODR
	PROFIL	Профиль медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PROFIL
	PROFIL_K	Профиль койки	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PROFIL_K
	DET	Признак детского профиля	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DET
	P_CEL	Цель посещения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/P_CEL
	NHISTORY	Номер истории болезни/талона амбулаторного пациента/карты вызова скорой медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NHISTORY
	P_PER	Признак поступления/перевода	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/P_PER
	DATE_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_1

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	DATE_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_2
	KD	Продолжительность госпитализации (койко-дни/пациенто-дни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KD
	DS0	Диагноз первичный	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS0
	DS1	Диагноз основной	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS1
	DS2	Диагноз сопутствующего заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS2
	DS3	Диагноз осложнения заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS3
	C_ZAB	Характер основного заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/C_ZAB
	DN	Диспансерное наблюдение	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DN
	CODE_MES1	Код стандарта медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CODE_MES1
	CODE_MES2	Код стандарта медицинской помощи сопутствующего заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CODE_MES2
	KSG_KPG	Сведения о КСГ/КПГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG
	REAB	Признак реабилитации	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/REAB
	PRVS	Специальность лечащего врача/врача, закрывшего талон (историю болезни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PRVS
	VERS_SPEC	Код классификатора медицинских специальностей	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/VERS_SPEC
	IDDOKT	Код лечащего врача/врача, закрывшего талон (историю болезни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/IDDOKT
	ED_COL	Количество единиц оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ED_COL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/TARIF
	SUM_M	Стоимость случая, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/SUM_M
	USL	Сведения об услуге	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	COMENTSLSL	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/COMENTSLSL
Сведения о КСГ/КПГ			
KSG_KPG	N_KSG	Номер КСГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/N_KSG
	VER_KSG	Модель определения КСГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/VER_KSG
	KSG_PG	Признак использования подгруппы КСГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/KSG_PG
	N_KPG	Номер КПГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/N_KPG
	KOEF_Z	Коэффициент затратоемкости	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/KOEF_Z
	KOEF_UP	Управленческий коэффициент	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/KOEF_UP
	BZTSZ	Базовая ставка	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/BZTSZ
	KOEF_D	Коэффициент дифференциации	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/KOEF_D
	KOEF_U	Коэффициент уровня/подуровня оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/KOEF_U
	CRIT	Классификационный критерий	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/CRIT
	SL_K	Признак использования КСЛП	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/SL_K
	IT_SL	Примененный коэффициент сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/IT_SL
	SL_KOEF	Коэффициенты сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/SL_KOEF
Коэффициенты сложности лечения пациента			
SL_KOEF	IDSL	Номер коэффициента сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/SL_KOEF/IDSL
	Z_SL	Значение коэффициента сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/SL_KOEF/Z_SL

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Сведения об услуге			
USL	IDSERV	Номер записи в реестре услуг	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/IDSERV
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU_1
	PODR	Код отделения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PODR
	PROFIL	Профиль медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PROFIL
	VID_VME	Вид медицинского вмешательства	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/VID_VME
	DET	Признак детского профиля	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DET
	DATE_IN	Дата начала оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_IN
	DATE_OUT	Дата окончания оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_OUT
	DS	Диагноз	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DS
	TCONS_REQ_ID	Телемедицина. Номер запроса	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TCONS_REQ_ID
	TCONS_PAC_ID	Телемедицина. Номер пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TCONS_PAC_ID
	CODE_USL	Код услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/CODE_USL
	KOL_USL	Количество услуг (кратность услуги)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/KOL_USL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TARIF
	SUMV_USL	Стоимость медицинской услуги, выставленная к оплате (руб.)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/SUMV_USL
	PRVS	Специальность медработника, выполнившего услугу	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PRVS

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	CODE_MD	Код медицинского работника, оказавшего медицинскую услугу	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/COD F_MD
	NPL	Неполный объем	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/NPL
	COMENTU	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/COM ENTU

6.2. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонифицированного учета оказанной высокотехнологичной медицинской помощи

Информационные файлы имеют формат XML с кодовой страницей Windows-1251.

Файлы пакета информационного обмена должны быть упакованы в архив формата ZIP.

Имя файла формируется по следующему принципу: TPiNiPpNr_YUMMN.XML, где:

T – константа, обозначающая передаваемые данные.

Pi – Параметр, определяющий организацию-источник:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Ni – Номер источника (двухзначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

Pp – Параметр, определяющий организацию -получателя:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Np – Номер получателя (двухзначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

YY – две последние цифры порядкового номера года отчетного периода.

MM – порядковый номер месяца отчетного периода:

N – порядковый номер пакета. Присваивается в порядке возрастания, начиная со значения «1», увеличиваясь на единицу для каждого следующего пакета в данном отчетном периоде.

При осуществлении информационного обмена на программных средствах организации - получателя производится автоматизированный форматно-логический контроль (ФЛК):

соответствия имени архивного файла пакета данных отправителю и отчетному периоду;

возможности распаковки архивного файла без ошибок стандартными методами;

наличия в архивном файле обязательных файлов информационного обмена;

отсутствия в архиве файлов, не относящихся к предмету информационного обмена.

Результаты ФЛК должны доводиться в виде Протокола ФЛК. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо T указывается V.

Результаты ОСП должны доводиться в виде Протокола ОСП. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо T указывается O.

Структура файла приведена в таблице 6.2.

Следует учитывать, что некоторые символы в файлах формата XML кодируются следующим образом:

Символ	Способ кодирования
двойная кавычка ("")	"
одинарная кавычка (')	'
левая угловая скобка ("<")	<
правая угловая скобка (">")	>
амперсant ("&")	&

Правила заполнения элементов реестра счета, включая тип и формат элемента, при ведении персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи приведены в справочнике RQ018.

Таблица №6.2. Файл со сведениями об оказанной высокотехнологичной медицинской помощи

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
ZL_LIST	ZGLV	Заголовок файла	ZL_LIST/ZGLV
	SCHET	Счет	ZL_LIST/SCHET
	ZAP	Записи	ZL_LIST/ZAP
Заголовок файла			
ZGLV	VERSION	Версия взаимодействия	ZL_LIST/ZGLV/VERSION
	DATA	Дата	ZL_LIST/ZGLV/DATE
	FILENAME	Имя файла	ZL_LIST/ZGLV/FILENAME
	SD_Z	Количество записей в файле	ZL_LIST/ZGLV/SD_Z
Счет			
SCHET	CODE	Код записи счета	ZL_LIST/SCHET/CODE
	CODE_MO	Реестровый номер медицинской организации	ZL_LIST/SCHET/CODE_MO
	YEAR	Отчетный год	ZL_LIST/SCHET/YEAR
	MONTH	Отчетный месяц	ZL_LIST/SCHET/MONTH
	NSCHET	Номер счета	ZL_LIST/SCHET/NSCHET
	DSCHET	Дата выставления счета	ZL_LIST/SCHET/DSCHET
	PLAT	Плательщик. Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/SCHET/PLAT
	SUMMAV	Сумма, выставленная МО на оплату	ZL_LIST/SCHET/SUMMAV
	COMENTS	Служебное поле к счету	ZL_LIST/SCHET/COMENTS
	SUMMAP	Сумма, принятая к оплате СМО (ТФОМС)	ZL_LIST/SCHET/SUMMAP
Записи			
ZAP	N_ZAP	Номер позиции записи	ZL_LIST/ZAP/N_ZAP
	PR_NOV	Признак исправленной записи	ZL_LIST/ZAP/PR_NOV

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	PACIENT	Сведения о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT
	Z_SL	Сведения о законченном случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL
Сведения о пациенте			
PACIENT	ID_PAC	Код записи о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ID_PAC
	VPOLIS	Тип документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VPOLIS
	SPOLIS	Серия документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SPOLIS
	NPOLIS	Номер документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NPOLIS
	ST_OKATO	Регион страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ST_OKATO
	SMO	Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO
	SMO_OGRN	ОГРН СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_OGRN
	SMO_OK	ОКАТО территории страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_OK
	SMO_NAM	Наименование СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_NAM
	MSE	Направление на МСЭ	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/MSE
	NOVOR	Признак новорожденного	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NOVOR
	VNOV_D	Вес при рождении	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VNOV_D
Сведения о законченном случае			
Z_SL	ZSL_ID	Уникальный идентификатор законченного случая.	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/ZSL_ID
	IDCASE	Номер записи в реестре случаев	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDCASE
	USL_OK	Условия оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/USL_OK

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	VIDPOM	Вид медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VIDPOM
	FOR_POM	Форма оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/FOR_POM
	NPR_MO	Код МО, направившей на лечение (диагностику, консультацию, госпитализацию)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/NPR_MO
	NPR_DATE	Дата направления на лечение (диагностику, консультацию, госпитализацию)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/NPR_DATE
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/LPU
	DATE_Z_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_1
	DATE_Z_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_2
	KD_Z	Продолжительность госпитализации (койко-дни/пациенто-дни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/KD_Z
	VNOV_M	Вес при рождении	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VNOV_M
	RSLT	Результат обращения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/RSLT
	ISHOD	Исход заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/ISHOD
	OS_SLUCH	Признак "Особый случай" при регистрации обращения за медицинской помощью	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH
	OS_SLUCH_REGION	Признак «Региональный особый случай»	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH_REGION
	SL	Сведения о случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL
	IDSP	Код способа оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDSP
	SUMV	Сумма, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SUMV
	OPLATA	Тип оплаты	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OPLATA
Сведения о случае			
SL	SL_ID	Идентификатор	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/SL_ID
	VID_HMP	Вид высокотехнологичной медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/VID_HMP

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	METHOD_HMP	Метод высокотехнологичной медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/METHOD_HMP
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/LPU_1
	PODR	Код отделения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PODR
	PROFIL	Профиль медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PROFIL
	PROFIL_K	Профиль койки	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PROFIL_K
	DET	Признак детского профиля	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DET
	TAL_D	Дата выдачи талона на ВМП	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/TAL_D
	TAL_NUM	Номер талона на ВМП	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/TAL_NUM
	TAL_P	Дата планируемой госпитализации	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/TAL_P
	NHISTORY	Номер истории болезни	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NHISTORY
	DATE_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_1
	DATE_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_2
	DS0	Диагноз первичный	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS0
	DS1	Диагноз основной	ZI_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS1
	DS2	Диагноз сопутствующего заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS2
	DS3	Диагноз осложнения заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS3
	C_ZAB	Характер основного заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/C_ZAB
	DS_ONK	Признак подозрения на злокачественное новообразование	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS_ONK
	CODE_MES1	Код стандарта медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CODE_MES1
	CODE_MES2	Код стандарта медицинской помощи сопутствующего заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CODE_MES2

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	NAPR	Сведения об оформлении направления	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR
	CONS	Сведения о проведении консилиума	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CONS
	ONK_SL	Сведения о случае лечения онкологического заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL
	PRVS	Специальность лечащего врача/врача, закрывшего историю болезни	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PRVS
	VERS_SPEC	Код классификатора медицинских специальностей	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/VERS_SPEC
	IDDOKT	Код лечащего врача/врача, закрывшего историю болезни	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/IDDOKT
	ED_COL	Количество единиц оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ED_COL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/TARIF
	SUM_M	Стоимость случая, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/SUM_M
	USL	Сведения об услуге	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL
	COMENTSL	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/COMENTSL
Сведения об оформлении направления			
NAPR	NAPR_DATE	Дата направления	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_DATE
	NAPR_MO	Код МО, куда оформлено направление	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_MO
	NAPR_V	Вид направления	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_V
	MET_ISSL	Метод диагностического исследования	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/MET_ISSL
	NAPR_USL	Медицинская услуга (код), указанная в направлении	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_USL
Сведения о проведении консилиума			
CONS	PR_CONS	Цель проведения консилиума	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CONS/PR_CONS

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	DT_CONS	Дата проведения консилиума	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CONS/DT_CONS
Сведения о случае лечения онкологического заболевания			
ONK_SL	DS1_T	Повод обращения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/DS1_T
	STAD	Стадия заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/STAD
	ONK_T	Значение Tumor	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_T
	ONK_N	Значение Nodus	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_N
	ONK_M	Значение Metastasis	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_M
	MTSTZ	Признак выявления отдаленных метастазов	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/MTSTZ
	SOD	Суммарная очаговая доза	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/SOD
	K_FR	Количество фракций проведения лучевой терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/K_FR
	WEI	Масса тела (кг)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/WEI
	HEI	Рост (см)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/HEI
	BSA	Площадь поверхности тела (м ²)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/BSA
	B_DIAG	Диагностический блок	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/B_DIAG
	B_PROT	Сведения об имеющихся противопоказаниях и отказах	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/B_PROT
	ONK_USL	Сведения об услуге при лечении онкологического заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_USL
Диагностический блок			
B_DIAG	DIAG_DATE	Дата взятия материала	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/B_DIAG/DIAG_DATE

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	DIAG_TIP	Тип диагностического показателя	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/DIAG_TIP
	DIAG_CODE	Код диагностического показателя	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/DIAG_CODE
	DIAG_RSLT	Код результата диагностики	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/DIAG_RSLT
	REC_RSLT	Признак получения результата диагностики	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/REC_RSLT
Сведения об имеющихся противопоказаниях и отказах			
B_PROT	PROT	Код противопоказания или отказа	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_PROT/PROT
	D_PROT	Дата регистрации противопоказания или отказа	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_PROT/D_PROT
Сведения об услуге при лечении онкологического заболевания			
ONK_USL	USL_TIP	Тип услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/USL_TIP
	HIR_TIP	Тип хирургического лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/HIR_TIP
	LEK_TIP_L	Линия лекарственной терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_TIP_L
	LEK_TIP_V	Цикл лекарственной терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_TIP_V
	LEK_PR	Сведения о введенном противоопухолевом лекарственном препарате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_PR
	PPTR	Признак проведения профилактики тошноты и рвотного рефлекса	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/PPTR
	LUCH_TIP	Тип лучевой терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LUCH_TIP
Сведения о введенном противоопухолевом лекарственном препарате			
LEK_PR	REGNUM	Идентификатор лекарственного препарата, применяемого при проведении лекарственной противоопухолевой терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_PR/REGNUM

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	CODE_SH	Код схемы лекарственной терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_USL/LEK_PR/CODE_SH
	DATE_INJ	Дата введения лекарственного препарата	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_USL/LEK_PR/DATE_INJ
Сведения об услуге			
USL	IDSERV	Номер записи в реестре услуг	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/IDSERV
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU_1
	PODR	Код отделения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PODR
	PROFIL	Профиль медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PROFIL
	VID_VME	Вид медицинского вмешательства	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/VID_VME
	DET	Признак детского профиля	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DET
	DATE_IN	Дата начала оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_IN
	DATE_OUT	Дата окончания оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_OUT
	DS	Диагноз	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DS
	TCONS_REQ_ID	Телемедицина. Номер запроса	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TCONS_REQ_ID
	TCONS_PAC_ID	Телемедицина. Номер пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TCONS_PAC_ID
	CODE_USL	Код услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/CODE_USL
	KOL_USL	Количество услуг (кратность услуги)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/KOL_USL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TARIF
	SUMV_USL	Стоимость медицинской услуги, выставленная к оплате (руб.)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/SUMV_USL

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	PRVS	Специальность медработника, выполнившего услугу	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PRVS
	CODE_MD	Код медицинского работника, оказавшего медицинскую услугу	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/CODE_MD
	COMENTU	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/COMENTU

6.3. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонализированного учета оказанной медицинской помощи по диспансеризации, профилактическим медицинским осмотрам несовершеннолетних и профилактическим медицинским осмотрам взрослого населения

Информационные файлы имеют формат XML с кодовой страницей Windows-1251.

Файлы пакета информационного обмена должны быть упакованы в архив формата ZIP. Имя файла формируется по следующему принципу:

XPiNiPpNr_YYMMN.XML, где:

X – одна из констант, обозначающая передаваемые данные:

DP – для реестров счетов на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованному лицу в рамках первого этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения;

DV – для реестров счетов на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованному лицу в рамках второго этапа диспансеризации определенных групп взрослого населения;

DO – для реестров на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованному лицу в рамках профилактических осмотров взрослого населения;

DS – для реестров счетов на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованному лицу в рамках диспансеризации пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации;

DU – для реестров на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованному лицу в рамках диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в том числе усыновленных (удочеренных), принятых под опеку (попечительство), в приемную или патронатную семью;

DF – для реестров на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованному лицу в рамках профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних;

Pi – Параметр, определяющий организацию-источник:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Ni – Номер источника (двузначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

Pp – Параметр, определяющий организацию -получателя:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Nr – Номер получателя (двузначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

YY – две последние цифры порядкового номера года отчетного периода.

MM – порядковый номер месяца отчетного периода:

N – порядковый номер пакета. Присваивается в порядке возрастания, начиная со значения «1», увеличиваясь на единицу для каждого следующего пакета в данном отчетном периоде.

При осуществлении информационного обмена на программных средствах организации - получателя производится автоматизированный форматно-логический контроль (ФЛК):

соответствия имени архивного файла пакета данных отправителю и отчетному периоду;

возможности распаковки архивного файла без ошибок стандартными методами;

наличия в архивном файле обязательных файлов информационного обмена;

отсутствия в архиве файлов, не относящихся к предмету информационного обмена.

Результаты ФЛК должны доводиться в виде Протокола ФЛК. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: в качестве константы указывается V.

Результаты ОСП должны доводиться в виде Протокола ОСП. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: в качестве константы указывается O.

Структура файла приведена в таблице 6.3.

Следует учитывать, что некоторые символы в файлах формата XML кодируются следующим образом:

Символ	Способ кодирования
двойная кавычка ("")	"
одинарная кавычка (')	'
левая угловая скобка ("<")	<
правая угловая скобка (">")	>
амперсant ("&")	&

Правила заполнения элементов реестра счета, включая тип и формат элемента, при ведении персонафицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи приведены в справочнике RQ018.

Таблица №6.3. Файл со сведениями об оказанной медицинской помощи при диспансеризации

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
ZL_LIST	ZGLV	Заголовок файла	ZL_LIST/ZGLV
	SCHET	Счет	ZL_LIST/SCHET
	ZAP	Записи	ZL_LIST/ZAP
Заголовок файла			
ZGLV	VERSION	Версия взаимодействия	ZL_LIST/ZGLV/VERSION
	DATA	Дата	ZL_LIST/ZGLV/DATA
	FILENAME	Имя файла	ZL_LIST/ZGLV/FILENAME
	SD_Z	Количество случаев	ZL_LIST/ZGLV/SD_Z
Счет			
SCHET	CODE	Код записи счета	ZL_LIST/SCHET/CODE
	CODE_MO	Реестровый номер	ZL_LIST/SCHET/CODE_MO

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
		медицинской организации	
	YEAR	Отчетный год	ZL_LIST/SCHET/YEAR
	MONTH	Отчетный месяц	ZL_LIST/SCHET/MONTH
	NSCHET	Номер счета	ZL_LIST/SCHET/NSCHET
	DSCHET	Дата выставления счета	ZL_LIST/SCHET/DSCHET
	PLAT	Плательщик. Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/SCHET/PLAT
	SUMMAV	Сумма счета, выставленная МО на оплату	ZL_LIST/SCHET/SUMMAV
	COMENTS	Служебное поле к счету	ZL_LIST/SCHET/COMENTS
	DISP	Тип диспансеризации	ZL_LIST/SCHET/DISP
Записи			
ZAP	N_ZAP	Номер позиции записи	ZL_LIST/ZAP/N_ZAP
	PR_NOV	Признак исправленной записи	ZL_LIST/ZAP/PR_NOV
	PACIENT	Сведения о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT
	Z_SL	Сведения о законченном случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL
Сведения о пациенте			
PACIENT	ID_PAC	Код записи о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ID_PAC
	VPOLIS	Тип документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VPOLIS
	SPOLIS	Серия документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SPOLIS
	NPOLIS	Номер документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NPOLIS
	ST_OKATO	Регион страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ST_OKATO
	SMO	Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO
	SMO_OGRN	ОГРН СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_O

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
			GRN
	SMO_OK	ОКАТО территории страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_OK
	SMO_NAM	Наименование СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_NAM
	NOVOR	Признак новорожденного	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NOVOR
	VETERAN	Код льготной категории граждан, при отсутствии поле остается пустым	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VETERAN
	WORK_STAT	Статус занятости	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/WORK_STAT
Сведения о законченном случае			
Z_SL	ZSL_ID	Уникальный идентификатор законченного случая.	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/ZSL_ID
	IDCASE	Номер записи в реестре случаев	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDCASE
	VIDPOM	Вид медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VIDPOM
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/LPU
	VBR	Признак мобильной медицинской бригады	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/
	DATE_Z_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_1
	DATE_Z_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_2
	P_OTK	Признак отказа	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/P_OTK
	RSLT_D	Результат диспансеризации	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/RSLT_D
	OS_SLUCH	Признак "Особый случай" при регистрации обращения за медицинской помощью	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH
	OS_SLUCH_REGION	Признак «Региональный особый случай»	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH_REGION
	VOZR	Признак «Возраст»	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VOZR
	SL	Сведения о случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL
	IDSP	Код способа оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDSP

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	SUMV	Сумма, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SUMV
	OPLATA	Тип оплаты	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OPLATA
	SUMP	Сумма, принятая к оплате СМО (ТФОМС)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SUMP
Сведения о случае			
SL	SL_ID	Идентификатор	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/SL_ID
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/LPU_1
	NHISTORY	Номер карты	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NHISTORY
	DATE_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_1
	DATE_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_2
	DS1	Диагноз основной	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS1
	DS1_PR	Установлен впервые (основной)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS1_PR
	DS_ONK	Признак подозрения на злокачественное новообразование	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS_ONK
	PR_D_N	Диспансерное наблюдение	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PR_D_N
	DS2_N	Сопутствующие заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS2_N
	NAZ	Назначения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ
	ED_COL	Количество единиц оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ED_COL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/TARIF
	SUM_M	Сумма, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/SUM_M
	USL	Сведения об услуге	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL
	COMENTSL	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/COMENTSL
Сопутствующие заболевания			
DS2_N	DS2	Диагноз сопутствующего заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS2_N/DS2
	DS2_PR	Установлен впервые (сопутствующий)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS2_N/DS2_PR

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	PR_DS2_N	Диспансерное наблюдение	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS2_N/PR_DS2_N
Назначения			
NAZ	NAZ_N	Номер по порядку	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAZ_N
	NAZ_R	Вид назначения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/
	NAZ_SP	Специальность врача	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAZ_SP
	NAZ_V	Метод диагностического исследования	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAZ_V
	NAZ_USL	Медицинская услуга (код), указанная в направлении	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAZ_USL
	NAPR_DATE	Дата направления	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAPR_DATE
	NAPR_MO	Код МО, куда оформлено направление	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAPR_MO
	NAZ_PMP	Профиль медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAZ_PMP
	NAZ_PK	Профиль койки	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAZ/NAZ_PK
Сведения об услуге			
USL	IDSERV	Номер записи в реестре услуг	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/IDSERV
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU_1
	DATE_IN	Дата начала оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_IN
	DATE_OUT	Дата окончания оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_OUT
	DS	Диагноз	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DS

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	P_OTK	Признак отказа от услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/P_OTK
	CODE_USL	Код услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/CODE_USL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TARIF
	SUMV_USL	Стоимость медицинской услуги, выставленная к оплате (руб.)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/SUMV_USL
	PRVS	Специальность медработника, выполнившего услугу	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PRVS
	CODE_MD	Код медицинского работника, оказавшего медицинскую услугу	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/CODE_MD
	COMENTU	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/COMENTU

6.4. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонифицированного учета оказанной медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования

Информационные файлы имеют формат XML с кодовой страницей Windows-1251.

Файлы пакета информационного обмена должны быть упакованы в архив формата ZIP. Имя файла формируется по следующему принципу: CPiNiPpNr_YYMMN.XML, где

С – константа, обозначающая передаваемые данные.

Pi – Параметр, определяющий организацию-источник:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Ni – Номер источника (двузначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

Pp – Параметр, определяющий организацию -получателя:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Nr – Номер получателя (двузначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

YY – две последние цифры порядкового номера года отчетного периода.

MM – порядковый номер месяца отчетного периода:

N – порядковый номер пакета. Присваивается в порядке возрастания, начиная со значения «1», увеличиваясь на единицу для каждого следующего пакета в данном отчетном периоде.

При осуществлении информационного обмена на программных средствах организации - получателя производится автоматизированный форматно-логический контроль (ФЛК):

- соответствия имени архивного файла пакета данных отправителю и отчетному периоду;
- возможности распаковки архивного файла без ошибок стандартными методами;
- наличия в архивном файле обязательных файлов информационного обмена;
- отсутствия в архиве файлов, не относящихся к предмету информационного обмена.

Результаты ФЛК должны доводиться в виде Протокола ФЛК. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо С указывается V.

Результаты ОСП должны доводиться в виде Протокола ОСП. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо С указывается O.

Структура файла приведена в таблице 6.4.

Следует учитывать, что некоторые символы в файлах формата XML кодируются следующим образом:

Символ	Способ кодирования
двойная кавычка ("")	"
одинарная кавычка ('')	'
левая угловая скобка ("<")	<
правая угловая скобка (">")	>
амперсant ("&")	&

Правила заполнения элементов реестра счета, включая тип и формат элемента, при ведении персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи приведены в справочнике RQ018.

Таблица №6.4. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении персонифицированного учета оказанной медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
ZL_LIST	ZGLV	Заголовок файла	ZL_LIST/ZGLV
	SCHET	Счет	ZL_LIST/SCHET
	ZAP	Записи	ZL_LIST/ZAP
Заголовок файла			
ZGLV	VERSION	Версия взаимодействия	ZL_LIST/ZGLV/VERSION
	DATA	Дата	ZL_LIST/ZGLV/DATA
	FILENAME	Имя файла	ZL_LIST/ZGLV/FILENAME
	SD_Z	Количество записей в файле	ZL_LIST/ZGLV/SD_Z
Счет			
SCHET	CODE	Код записи счета	ZL_LIST/SCHET/CODE
	CODE_MO	Реестровый номер медицинской организации	ZL_LIST/SCHET/CODE_MO
	YEAR	Отчетный год	ZL_LIST/SCHET/YEAR
	MONTH	Отчетный месяц	ZL_LIST/SCHET/MONTH
	NSCHET	Номер счета	ZL_LIST/SCHET/NSCHET
	DSCHET	Дата выставления счета	ZL_LIST/SCHET/DSCHET
	PLAT	Плательщик. Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/SCHET/PLAT
	SUMMAV	Сумма счета, выставленная МО на оплату	ZL_LIST/SCHET/SUMMAV
	COMENTS	Служебное поле к счету	ZL_LIST/SCHET/COMENTS
Записи			
ZAP	N_ZAP	Номер позиции записи	ZL_LIST/ZAP/N_ZAP

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	PR_NOV	Признак исправленной записи	ZL_LIST/ZAP/PR_NOV
	PACIENT	Сведения о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT
	Z_SL	Сведения о законченном случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL
Сведения о пациенте			
PACIENT	ID_PAC	Код записи о пациенте	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ID_PAC
	VPOLIS	Тип документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VPOLIS
	SPOLIS	Серия документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SPOLIS
	NPOLIS	Номер документа, подтверждающего факт страхования по ОМС	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NPOLIS
	ST_OKATO	Регион страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/ST_OKATO
	SMO	Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO
	SMO_OGRN	ОГРН СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_OGRN
	SMO_OK	ОКАТО территории страхования	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_OK
	SMO_NAM	Наименование СМО	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/SMO_NAM
	INV	Группа инвалидности	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/INV
	MSE	Направление на МСЭ	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/MSE
	NOVOR	Признак новорожденного	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/NOVOR
	VNOV_D	Вес при рождении	ZL_LIST/ZAP/PACIENT/VNOV_D
Сведения о законченном случае			
Z_SL	ZSL_ID	Уникальный идентификатор законченного случая.	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/ZSL_ID
	IDCASE	Номер записи в реестре законченных случаев	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDCASE

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	USL_OK	Условия оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/USL_OK
	VIDPOM	Вид медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VIDPOM
	FOR_POM	Форма оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/FOR_POM
	NPR_MO	Код МО, направившей на лечение (диагностику, консультацию, госпитализацию)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/NPR_MO
	NPR_DATE	Дата направления на лечение (диагностику, консультацию, госпитализацию)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/NPR_DATE
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/LPU
	DATE_Z_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_1
	DATE_Z_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/DATE_Z_2
	KD_Z	Продолжительность госпитализации (койко-дни/пациенто-дни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/KD_Z
	VNOV_M	Вес при рождении	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VNOV_M
	RSLT	Результат обращения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/RSLT
	ISHOD	Исход заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/ISHOD
	OS_SLUCH	Признак "Особый случай" при регистрации обращения за медицинской помощью	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH
	OS_SLUCH_REGION	Признак «Региональный особый случай»	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OS_SLUCH_REGION
	VB_P	Признак внутрибольничного перевода	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/VB_P
	SL	Сведения о случае	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL
	IDSP	Код способа оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/IDSP
	SUMV	Сумма, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SUMV
	OPLATA	Тип оплаты	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/OPLATA
	SUMP	Сумма, принятая к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SUMP

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
		СМО (ТФОМС)	
Сведения о случае			
SL	SL_ID	Идентификатор случая	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL_ID
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/LPU_1
	PODR	Код отделения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PODR
	PROFIL	Профиль медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PROFIL
	PROFIL_K	Профиль койки	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PROFIL_K
	DET	Признак детского профиля	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DET
	P_CEL	Цель посещения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/P_CEL
	NHISTORY	Номер истории болезни/талона амбулаторного пациента/карты вызова скорой медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NHISTORY
	P_PER	Признак поступления/перевода	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/P_PER
	DATE_1	Дата начала лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_1
	DATE_2	Дата окончания лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DATE_2
	KD	Продолжительность госпитализации (койко-дни/пациенто-дни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KD
	DS0	Диагноз первичный	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS0
	DS1	Диагноз основной	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS1
	DS2	Диагноз сопутствующего заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS2
	DS3	Диагноз осложнения заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS3
	C_ZAB	Характер основного заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/C_ZAB
	DS_ONK	Признак подозрения на злокачественное новообразование	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DS_ONK

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	DN	Диспансерное наблюдение	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/DN
	CODE_MES1	Код стандарта медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CODE_MES1
	CODE_MES2	Код стандарта медицинской помощи сопутствующего заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CODE_MES2
	NAPR	Сведения об оформлении направления	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR
	CONS	Сведения о проведении консилиума	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CONS
	ONK_SL	Сведения о случае лечения онкологического заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL
	KSG_KPG	Сведения о КСГ/КПГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG
	REAB	Признак реабилитации	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/REAB
	PRVS	Специальность лечащего врача/врача, закрывшего талон (историю болезни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/PRVS
	VERS_SPEC	Код классификатора медицинских специальностей	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/VERS_SPEC
	IDDOKT	Код лечащего врача/врача, закрывшего талон (историю болезни)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/IDDOKT
	ED_COL	Количество единиц оплаты медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ED_COL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/TARIF
	SUM_M	Стоимость случая, выставленная к оплате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/SUM_M
	USL	Сведения об услуге	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL
	COMENTSL	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/COMENTSL
Сведения об оформлении направления			
NAPR	NAPR_DATE	Дата направления	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_DATE
	NAPR_MO	Код МО, куда оформлено направление	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_MO

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	NAPR_V	Вид направления	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_V
	MET_ISSL	Метод диагностического исследования	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/MET_ISSL
	NAPR_USL	Медицинская услуга (код), указанная в направлении	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/NAPR/NAPR_USL
Сведения о проведении консилиума			
CONS	PR_CONS	Цель проведения консилиума	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CONS/PR_CONS
	DT_CONS	Дата проведения консилиума	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/CONS/
Сведения о случае лечения онкологического заболевания			
ONK_SL	DS1_T	Повод обращения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/
	STAD	Стадия заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/STAD
	ONK_T	Значение Tumor	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_T
	ONK_N	Значение Nodus	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_N
	ONK_M	Значение Metastasis	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ONK_M
	MTSTZ	Признак выявления отдаленных метастазов	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/MTSTZ
	SOD	Суммарная очаговая доза	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/SOD
	K_FR	Количество фракций проведения лучевой терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/K_FR
	WEI	Масса тела (кг)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/WEI
	HEI	Рост (см)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/HEI
	BSA	Площадь поверхности тела (м ²)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/BSA
	B_DIAG	Диагностический блок	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/B_DIAG

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	B_PROT	Сведения об имеющихся противопоказаниях и отказах	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_PROT
	ONK_USL	Сведения об услуге при лечении онкологического заболевания	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL
Диагностический блок			
B_DIAG	DIAG_DATE	Дата взятия материала	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/DIAG_DATE
	DIAG_TIP	Тип диагностического показателя	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/DIAG_TIP
	DIAG_CODE	Код диагностического показателя	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/DIAG_CODE
	DIAG_RSLT	Код результата диагностики	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/DIAG_RSLT
	REC_RSLT	Признак получения результата диагностики	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_DIAG/REC_RSLT
Сведения об имеющихся противопоказаниях и отказах			
B_PROT	PROT	Код противопоказания или отказа	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_PROT/PROT
	D_PROT	Дата регистрации противопоказания или отказа	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ B_PROT/D_PROT
Сведения об услуге при лечении онкологического заболевания			
ONK_USL	USL_TIP	Тип услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/USL_TIP
	HIR_TIP	Тип хирургического лечения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/HIR_TIP
	LEK_TIP_L	Линия лекарственной терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_TIP_L
	LEK_TIP_V	Цикл лекарственной терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_TIP_V
	LEK_PR	Сведения о введенном противоопухолевом лекарственном препарате	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_PR
	PPTR	Признак проведения профилактики тошноты и рвотного рефлекса	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/PPTR

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	LUCH_TIP	Тип лучевой терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LUCH_TIP
Сведения о введенном противоопухолевом лекарственном препарате			
LEK_PR	REGNUM	Идентификатор лекарственного препарата, применяемого при проведении лекарственной противоопухолевой терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_PR/REGNUM
	CODE_SH	Код схемы лекарственной терапии	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_PR/REGNUM
	DATE_INJ	Дата введения лекарственного препарата	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/ONK_SL/ ONK_USL/LEK_PR/DATE_INJ
Сведения о КСГ/КПГ			
KSG_KPG	N_KSG	Номер КСГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /N_KSG
	VER_KSG	Модель определения КСГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /VER_KSG
	KSG_PG	Признак использования подгруппы КСГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /KSG_PG
	N_KPG	Номер КПГ	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /N_KPG
	KOEF_Z	Коэффициент затратоемкости	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /KOEF_Z
	KOEF_UP	Управленческий коэффициент	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /KOEF_UP
	BZTSZ	Базовая ставка	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /BZTSZ
	KOEF_D	Коэффициент дифференциации	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /KOEF_D
	KOEF_U	Коэффициент уровня/подуровня оказания медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /KOEF_U
	CRIT	Классификационный критерий	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /CRIT
	SL_K	Признак использования КСЛП	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG /SL_K

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	IT_SL	Примененный коэффициент сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/IT_SL
	SL_COEF	Коэффициенты сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/SL_KOEF
Коэффициенты сложности лечения пациента			
SL_COEF	IDSL	Номер коэффициента сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/SL_KOEF/IDSL
	Z_SL	Значение коэффициента сложности лечения пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/KSG_KPG/SL_KOEF/Z_SL
Сведения об услуге			
USL	IDSERV	Номер записи в реестре услуг	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/IDSERV
	LPU	Код МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU
	LPU_1	Подразделение МО	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/LPU_1
	PODR	Код отделения	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PODR
	PROFIL	Профиль медицинской помощи	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PROFIL
	VID_VME	Вид медицинского вмешательства	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/VID_VME
	DET	Признак детского профиля	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DET
	DATE_IN	Дата начала оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_IN
	DATE_OUT	Дата окончания оказания услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DATE_OUT
	DS	Диагноз	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/DS
	TCONS_REQ_ID	Телемедицина. Номер запроса	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TCONS_REQ_ID
	TCONS_PAC_ID	Телемедицина. Номер пациента	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TCONS_PAC_ID
	CODE_USL	Код услуги	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/CODE_USL

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	KOL_USL	Количество услуг (кратность услуги)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/KOL_USL
	TARIF	Тариф	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/TARIF
	SUMV_USL	Стоимость медицинской услуги, выставленная к оплате (руб.)	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/SUMV_USL
	PRVS	Специальность медработника, выполнившего услугу	ZL_LTST/ZAP/Z_SL/SL/USL/PRVS
	CODE_MD	Код медицинского работника, оказавшего медицинскую услугу	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/CODE_MD
	NPL	Неполный объем	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/NPL
	COMENTU	Служебное поле	ZL_LIST/ZAP/Z_SL/SL/USL/COMENTU

6.5. Структура общих файлов информационного обмена

Имя файла персональных данных формируется по тому же принципу, что и основной файл, за исключением первого символа. В качестве константы указывается:

1) для передачи сведений об оказанной медицинской помощи, кроме: высокотехнологичной медицинской помощи, медицинской помощи по диспансеризации, профилактическим медицинским осмотрам несовершеннолетних и профилактическим медицинским осмотрам взрослого населения, медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования – L;

2) для передачи сведений об оказанной высокотехнологичной медицинской помощи – LT;

3) для передачи сведений об оказанной медицинской помощи при диспансеризации – LP, LV, LO, LS, LU, LF: в соответствии с именем основного файла;

4) для передачи сведений об оказанной медицинской помощи при подозрении на злокачественное новообразование или установленном диагнозе злокачественного новообразования – LC.

Правила заполнения элементов общих файлов информационного обмена, включая тип и формат элемента, при ведении персонифицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи приведены в справочнике RQ018.

Таблица №6.5. Файл персональных данных

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
PERS_LIST	ZGLV	Заголовок файла	PERS_LIST/ZGLV
	PERS	Данные	PERS_LIST/PERS
Заголовок файла			
ZGLV	VERSION	Версия взаимодействия	PERS_LIST/ZGLV/VERSION
	DATA	Дата	PERS_LIST/ZGLV/DATA
	FILENAME	Имя файла	PERS_LIST/ZGLV/FILENAME
	FILENAME1	Имя основного файла	PERS_LIST/ZGLV/FILENAME1
Данные			
PERS	ID_PAC	Код записи о пациенте	PERS_LIST/PERS/ID_PAC
	FAM	Фамилия пациента	PERS_LIST/PERS/FAM
	IM	Имя пациента	PERS_LIST/PERS/IM
	OT	Отчество пациента	PERS_LIST/PERS/OT
	W	Пол пациента	PERS_LIST/PERS/W
	DR	Дата рождения пациента	PERS_LIST/PERS/DR

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
	DOST	Код надежности идентификации пациента	PERS_LIST/PERS/DOST
	TEL	Номер телефона пациента	PERS_LIST/PERS/TEL
	FAM_P	Фамилия представителя пациента	PERS_LIST/PERS/FAM_P
	IM_P	Имя представителя пациента	PERS_LIST/PERS/IM_P
	OT_P	Отчество представителя пациента	PERS_LIST/PERS/OT_P
	W_P	Пол представителя пациента	PERS_LIST/PERS/W_P
	DR_P	Дата рождения представителя пациента	PERS_LIST/PERS/DR_P
	DOST_P	Код надежности идентификации представителя	PERS_LIST/PERS/DOST_P
	MR	Место рождения пациента или представителя	PERS_LIST/PERS/MR
	DOCTYPE	Тип документа, удостоверяющего личность пациента или представителя	PERS_LIST/PERS/DOCTYPE
	DOC SER	Серия документа, удостоверяющего личность пациента или представителя	PERS_LIST/PERS/DOC SER
	DOCNUM	Номер документа, удостоверяющего личность пациента или представителя	PERS_LIST/PERS/DOCNUM
	DOC DATE	Дата выдачи документа, удостоверяющего личность пациента или представителя	PERS_LIST/PERS/DOC DATE
	DOCORG	Наименование органа, выдавшего документ, удостоверяющий личность	PERS_LIST/PERS/DOCORG
	SNILS	СНИЛС пациента или представителя	PERS_LIST/PERS/SNILS
	OKATOG	Код места жительства по ОКАТО	PERS_LIST/PERS/OKATOG
	OKATOP	Код места пребывания по	PERS_LIST/PERS/OKATOP

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
		ОКАТО	
	COMENTP	Служебное поле	PERS_LIST/PERS/COMENTP

Таблица №6.6. Структура файла с протоколом ФЛК

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
FLK_P	FNAME	Имя файла протокола ФЛК	FLK_P/FNAME
	FNAME_I	Имя исходного файла	FLK_P/FNAME_I
	PR	Причина отказа	FLK_P/PR
Причины отказа			
PR	OSHIB	Код ошибки	FLK_P/PR/OSHIB
	IM_POL	Имя поля	FLK_P/PR/IM_POL
	ZN_POL	Значение поля, вызвавшее ошибку	FLK_P/PR/ZN_POL
	NSCHET	Номер счета	FLK_P/PR/NSCHET
	BAS_EL	Имя базового элемента	FLK_P/PR/BAS_EL
	N_ZAP	Номер записи	FLK_P/PR/N_ZAP
	ID_PAC	Код записи о пациенте	FLK_P/PR/ID_PAC
	IDCASE	Номер записи в реестре случаев	FLK_P/PR/IDCASE
	ZSL_ID	Идентификатор законченного случая	FLK_P/PR/ZSL_ID
	SL_ID	Идентификатор случая	FLK_P/PR/SL_ID
	IDSERV	Номер записи в реестре услуг	FLK_P/PR/IDSERV
	COMMENT	Комментарий	FLK_P/PR/COMMENT
	COMMENT2	Комментарий дополнительно	FLK_P/PR/COMMENT2

Таблица №6.7. Структура файла с протоколом ОСП

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
OSP_P	Z_SL	Сведения о страховой принадлежности законченного случая оказания МП и обнаруженных ошибках.	OSP_P/Z_SL
Сведения о страховой принадлежности случая оказания МП и обнаруженных ошибках			
Z_SL	ZSL_ID	Уникальный идентификатор законченного случая	OSP_P/Z_SL/ZSL_ID
	OSHIB	Код ошибки	OSP_P/Z_SL/OSHIB
	OMS_TFOKAT O	Код ОКАТО территории страхования	OSP_P/Z_SL/OMS_TFOKATO
	OMS_ENP	ЕНП	OSP_P/Z_SL/OMS_ENP
	OMS_SMOOG RN	ОГРН СМО	OSP_P/Z_SL/OMS_SMOOGRN
	OMS_SMOCODE	Код СМО	OSP_P/Z_SL/OMS_SMOCODE
	OMS_DPFS_TYPE	Тип ДПФС	OSP_P/Z_SL/OMS_DPFS_TYPE
	OMS_DPFSSE R	Серия ДПФС	OSP_P/Z_SL/OMS- _DPFSSER
	OMS_DPFSNUM	Номер ДПФС	OSP_P/Z_SL/OMS_DPFSNUM
	PERS_FAM	Фамилия	OSP_P/Z_SL/PERS_FAM
	PERS_IM	Имя	OSP_P/Z_SL/PERS_IM
	PERS_OT	Отчество	OSP_P/Z_SL/PERS_OT
	PERS_DR	Дата рождения	OSP_P/Z_SL/PERS_DR
	COMENTS	Информация об ошибке	OSP_P/Z_SL/COMENTS
	COMENTS2	Подробная информация по ошибке	OSP_P/Z_SL/COMENTS2

6.6. Информационное взаимодействие между ТФОМС, МО и СМО при осуществлении учета сведений об оплате МП и результатах МЭК, МЭЭ, ЭКМП

Информационные файлы имеют формат XML с кодовой страницей Windows-1251.

Файлы пакета информационного обмена должны быть упакованы в архив формата ZIP. Имя файла формируется по следующему принципу: PE_iNiPpNr_YYMMN.XML, где

PE – константа, обозначающая передаваемые данные.

Pi – Параметр, определяющий организацию-источник:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Ni – Номер источника (двухзначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

Pp – Параметр, определяющий организацию -получателя:

T – ТФОМС;

S – СМО;

M – МО.

Nr – Номер получателя (двухзначный код ТФОМС или реестровый номер СМО или МО).

YY – две последние цифры порядкового номера года отчетного периода.

MM – порядковый номер месяца отчетного периода:

N – порядковый номер пакета. Присваивается в порядке возрастания, начиная со значения «1», увеличиваясь на единицу для каждого следующего пакета в данном отчетном периоде.

При осуществлении информационного обмена на программных средствах организации - получателя производится автоматизированный форматно-логический контроль (ФЛК):

- соответствия имени архивного файла пакета данных отправителю и отчетному периоду;
- возможности распаковки архивного файла без ошибок стандартными методами;
- наличия в архивном файле обязательных файлов информационного обмена;
- отсутствия в архиве файлов, не относящихся к предмету информационного обмена.

Результаты ФЛК должны доводиться в виде Протокола ФЛК. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо С указывается V.

Результаты ОСП должны доводиться в виде Протокола ОСП. Имя файла соответствует имени основного, за исключением первого символа: вместо Н указывается О.

Структура файла приведена в таблице 7.4.

Следует учитывать, что некоторые символы в файлах формата XML кодируются следующим образом:

Символ	Способ кодирования
двойная кавычка ("")	"
одинарная кавычка ('')	'
левая угловая скобка ("<")	<
правая угловая скобка (">")	>
амперсант ("&")	&

Правила заполнения элементов реестра счета, включая тип и формат элемента, при ведении персонафицированного учета сведений об оказанной медицинской помощи приведены в справочнике **RQ018**.

Таблица №6.8. Структура файла со сведениями об оплате МП и результатах МЭК, МЭЭ, ЭКМП

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
Корневой элемент (Сведения о медпомощи)			
ZL_LIST	ZGLV	Заголовок файла	ZL_LIST/ZGLV
	PERIOD	Отчётный период	ZL_LIST/ PERIOD
Заголовок файла			
ZGLV	VERSION	Версия взаимодействия	ZL_LIST/ZGLV/ VERSION
	DATA	Дата	ZL_LIST/ZGLV/ DATA
	FILENAME	Имя файла	ZL_LIST/ZGLV/ FILENAME
Сведения об экспертизах			
PERIOD	YEAR	Отчетный год	ZL_LIST/ PERIOD/YEAR
	MONTH	Отчетный месяц	ZL_LIST/ PERIOD/MONTH
	SCHET	Сведения об оплате реестров счетов	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET
Сведения об оплате реестров счетов			
SCHET	CODE_MO	Реестровый номер медицинской организации	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ CODE_MO
	YEAR	Отчетный год	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ YEAR
	MONTH	Отчетный месяц	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/MONTH
	NSCHET	Номер счёта	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/NSCHET
	DSCHET	Дата выставления счёта	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ DSCHET
	PLAT	Плательщик. Реестровый номер СМО.	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ PLAT
	SUMMAV	Сумма счета, выставленная МО на оплату	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ SUMMAV
	SUMMAP	Сумма, принятая к оплате	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
		СМО (ТФОМС)	SUMMAP
	SANK_MEK	Финансовые санкции (МЭК)	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ SANK_MEK
	SANK_MEE	Финансовые санкции (МЭЭ)	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ SANK_MEE
	SANK_EKMP	Финансовые санкции (ЭКМП)	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/ SANK_EKMP
	Z_SL	Сведения об оплате законченных случаев	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL
Сведения об оплате законченных случаев			
Z_SL	ZSL_ID	Уникальный идентификатор законченного случая.	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ZSL_ID
	SUMV	Сумма, выставленная к оплате	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SUMV
	OPLATA	Тип оплаты	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/OPLATA
	SUMP	Сумма, принятая к оплате СМО (ТФОМС)	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SUMP
	SANK_IT	Сумма санкций по законченному случаю	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK_IT
	SANK	Сведения о санкциях, применённых к законченному случаю	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK
Сведения о санкциях, применённых к законченному случаю			
SANK	S_CODE	Идентификатор санкции	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_CODE
	S_TIP	Тип санкции	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_TIP
	S_TIP2	Тип санкции	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_TIP2
	S_KOD	Код причины отказа (частичной) оплаты	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_KOD
	S_OSN	Код причины отказа	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_OSN

Код элемента	Имя элемента	Наименование элемента	Идентификатор элемента в справочнике RQ018
		(частичной) оплаты	
	S_SUM	Финансовая санкция	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_SUM
	S_SUM2	Сумма штрафа	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_CODE
	SL_ID	Идентификатор случая	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/SL_ID
	S_DATE	Фактическая дата проведения	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_CODE
	DATE_ACT	Дата акта МЭК, МЭЭ или ЭКМП	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/DATE_ACT
	NUM_ACT	Номер акта МЭК, МЭЭ или ЭКМП	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/NUM_ACT
	CODE_EXP	Код эксперта качества медицинской помощи	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/CODE_EXP
	S_COM	Комментарий	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_COM
	S_IST	Источник	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_IST
	S_IST_CODE	Код организации	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_IST_CODE
	S_ZAKL	Заключение	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/S_ZAKL
	INV_ACK	Признак подтверждения экспертом СМО информации о первичном выходе на инвалидность	ZL_LIST/ PERIOD/SCHET/Z_SL/ SANK/INV_ACK

В файле со сведениями об оплате и результатах МЭК, МЭЭ, ЭКМП передаётся информация о:

- МЭК - только в тех случаях, когда обнаружено нарушение;
- МЭЭ/ЭКМП – обо всех проведённых экспертизах, в том числе тех, когда не обнаружены нарушения.