

**Территориальный фонд
обязательного медицинского
страхования
Архангельской области
(ТФОМС АО)**

РЕГЛАМЕНТ

01.12.2014

№ б/н

г. Архангельск

**Регламент автоматизированного информационного взаимодействия с
единым информационным ресурсом территориального фонда
обязательного медицинского страхования Архангельской области**

Общие положения

Регламент автоматизированного информационного взаимодействия (далее – Регламент) с единым информационным ресурсом (далее – ЕИР) территориального фонда обязательного медицинского страхования Архангельской области (далее – ТФОМС АО) разработан с целью упорядочения автоматизированного информационного взаимодействия медицинских информационных систем (далее – МИС) медицинских организаций (далее – МО), информационных систем страховых медицинских организаций (далее – СМО), действующих в сфере обязательного медицинского страхования (далее – ОМС) на территории Архангельской области, при реализации положений приказа Федерального фонда ОМС от 20.12.2013 № 263 «Об утверждении порядка информационного взаимодействия при осуществлении информационного сопровождения застрахованных лиц при оказании им медицинской помощи СМО в сфере ОМС» (далее – Приказ).

ЕИР – это совокупность баз данных, веб-интерфейсов и веб-сервисов, позволяющих осуществлять взаимодействие с данными (получение данных, их добавление и изменение) конечным пользователям ЕИР (МО и СМО) в соответствии с требованиями Приказа.

Автоматизированное информационное взаимодействие с ЕИР подразумевает использование специализированных веб-сервисов, позволяющих МИС МО и информационным системам СМО осуществлять взаимодействие с ЕИР напрямую из информационных систем, без

использования веб-интерфейса ЕИР. Автоматизированное информационное взаимодействие позволяет избежать дублирования ввода информации пользователями в МО, минимизирует количество ошибок, неизбежно возникающих в процессе дублирования ввода информации, повышает оперативность информационного обмена, снижает нагрузку на пользователей в МО.

Веб-сервисы предназначены для автоматизированного (машинного) взаимодействия с информационными системами и не предусматривают прямого взаимодействия с ними пользователей (операторов). Для прямого информационного взаимодействия с пользователями предназначен веб-интерфейс, через который осуществляется взаимодействие с веб-сервисами.

Веб-сервисы ЕИР разработаны в соответствии со спецификациями WSDL 1.1. Настоящий Регламент не включает описание формата обращений к веб-сервисам, а также формата принимаемой и возвращаемой веб-сервисами информации. Подробное техническое описание веб-сервисов и форматов данных, включая примеры использования, приведено на сайте технической поддержки ТФОМС АО по ссылке: http://www.arhofoms.ru:8000/redmine/projects/helpdesk_oio/wiki/Web-сервис.

Организация защиты информации в ЕИР. Предоставление доступа к данным ЕИР

ЕИР содержит персональные данные застрахованных лиц, доступ к которым регламентируется положениями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных». С целью защиты персональных данных застрахованных лиц, доступ к ЕИР из открытых сетей не предоставляется. Доступ к ЕИР возможен только для клиентов защищенной сети ViPNet № 659 ТФОМС АО и защищенной сети ViPNet № 2126 ГБУЗ АО «Медицинский информационно-аналитический центр (МИАЦ)».

Объем доступных данных, а также возможность обращения к различным методам веб-сервисов зависит от роли пользователя (клиента) в ЕИР. Роли пользователей (клиентов) в ЕИР, а также возможность действий в зависимости от роли пользователя (клиента) определяются в соответствии с разделом 2 Приказа.

Роль пользователя (клиента) привязывается к уникальному сетевому имени пользователя, т.н. «логин». Сетевые имена пользователей создаются в ТФОМС АО и как правило, состоят из реестрового номера МО или СМО. Для МО, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, сетевое имя пользователя состоит из реестрового номера МО и добавленного префикса в виде латинской буквы «а». Каждому сетевому имени пользователя сопоставлен уникальный пароль, созданный в ТФОМС АО.

Сетевое имя пользователя и пароль идентичны при ручном вводе информации веб-интерфейс ЕИР и при автоматизированном информационном взаимодействии через веб-сервисы ЕИР. Информационная система, взаимодействующая с ЕИР через веб-сервисы в автоматическом режиме, обязана передать соответствующее сетевое имя пользователя и пароль (авторизоваться в ЕИР).

Автоматизированное информационное взаимодействие с ЕИР

Автоматизированное информационное взаимодействие с ЕИР осуществляется в рамках требований Приказа. При этом используются различные методы веб-сервисов.

МО, оказывающая медицинскую помощь в стационарных условиях, ежедневно, не позднее 9:00 часов местного времени передаёт в ЕИР информацию о:

- количестве свободных мест для госпитализации с учётом периода ожидания. Перечень передаваемых сведений представлен в Таблице 6 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutInfo**;
- фактах госпитализации по направлениям. Перечень передаваемых сведений представлен в Таблице 2 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutDirectionHospPartIn**;
- фактах экстренной госпитализации. Перечень передаваемых сведений представлен в Таблице 3 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutDirectionHospEmergency**;
- об отказах от госпитализации. Перечень передаваемых сведений представлен в Таблице 4 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutDirectionCancelInfo**;
- о выбывших пациентах. Перечень передаваемых сведений представлен в Таблице 5 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutDirectionHospPartOut**.

МО, оказывающая первичную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях, ежедневно, не позднее 9:00 часов местного времени передаёт в ЕИР информацию о:

- выписанных направлениях на госпитализацию по состоянию на 20:00 часов местного времени предыдущего дня. Перечень

передаваемых сведений представлен в Таблице 1 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutDirectionAmbulPartIn**.

МО, оказывающая первичную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях, ежедневно передаёт в ЕИР информацию о:

- отказе застрахованного лица от плановой госпитализации в случае наличия таких сведений. Перечень передаваемых сведений представлен в Таблице 4 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutDirectionCancelInfo**.

МО, оказывающая первичную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях, ежедневно, не позднее 10:00 часов местного времени получает из ЕИР информацию о:

- наличии свободных мест и объёмов для госпитализации с учётом периода ожидания. Перечень получаемых сведений представлен в Таблице 6 Приказа. Для получения данной информации используется метод веб-сервисов **GetHospitalInfos**.

МО, оказывающая первичную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях, ежедневно получает из ЕИР информацию о:

- сведения о застрахованных лицах, госпитализированных по направлениям на госпитализацию. Перечень получаемых сведений представлен в Таблице 2 Приказа. Для получения данной информации используется метод веб-сервисов **GetDirections** для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении;
- об аннулировании направлений на госпитализацию, выданных данной МО. Перечень получаемых сведений представлен в Таблице 4 Приказа. Для получения данной информации используется метод веб-сервисов **GetDirections** для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении;
- о госпитализированных по экстренным показаниям. Перечень получаемых сведений представлен в Таблице 3 Приказа. Для

получения данной информации используется метод веб-сервисов **GetDirections** для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении.

СМО ежедневно получает из ЕИР информацию о:

- выписанных направлениях на госпитализацию в МО, оказывающих первичную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях. Перечень передаваемых сведений представлен в Таблице 1 Приказа. Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **GetDirections** для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении. Актуальность предоставляемой из ЕИР информации - на день запроса. Сведения предоставляются только по застрахованным в данной СМО лицам;
- сведения о состоявшейся госпитализации по направлению (Таблица 2 Приказа). Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **GetDirections** для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении. Актуальность предоставляемой из ЕИР информации - на день предшествующий запросу. Сведения предоставляются только по застрахованным в данной СМО лицам;
- сведения об экстренной госпитализации (Таблица 3 Приказа). Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **GetDirections** для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении. Актуальность предоставляемой из ЕИР информации - на день предшествующий запросу. Сведения предоставляются только по застрахованным в данной СМО лицам;
- сведения об отказах от госпитализации (Таблица 4 Приказа). Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **GetDirections** для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении. Актуальность предоставляемой из ЕИР информации - на день предшествующий запросу. Сведения предоставляются только по застрахованным в данной СМО лицам;
- сведения о застрахованных лицах, выбывших из МО, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях по завершении госпитализации (Таблица 5 Приказа). Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов

GetDirections для получения списка направлений и метод **GetDirection** для получения сведений о конкретном направлении. Актуальность предоставляемой из ЕИР информации - на день предшествующий запросу. Сведения предоставляются только по застрахованным в данной СМО лицам.

СМО ежедневно передает в ЕИР информацию о:

- сведения об отказах от госпитализации в связи с инициативным отказом или смертью застрахованного лица (Таблица 4 Приказа). Для передачи данной информации используется метод веб-сервисов **PutDirectionCancelInfo**.
-