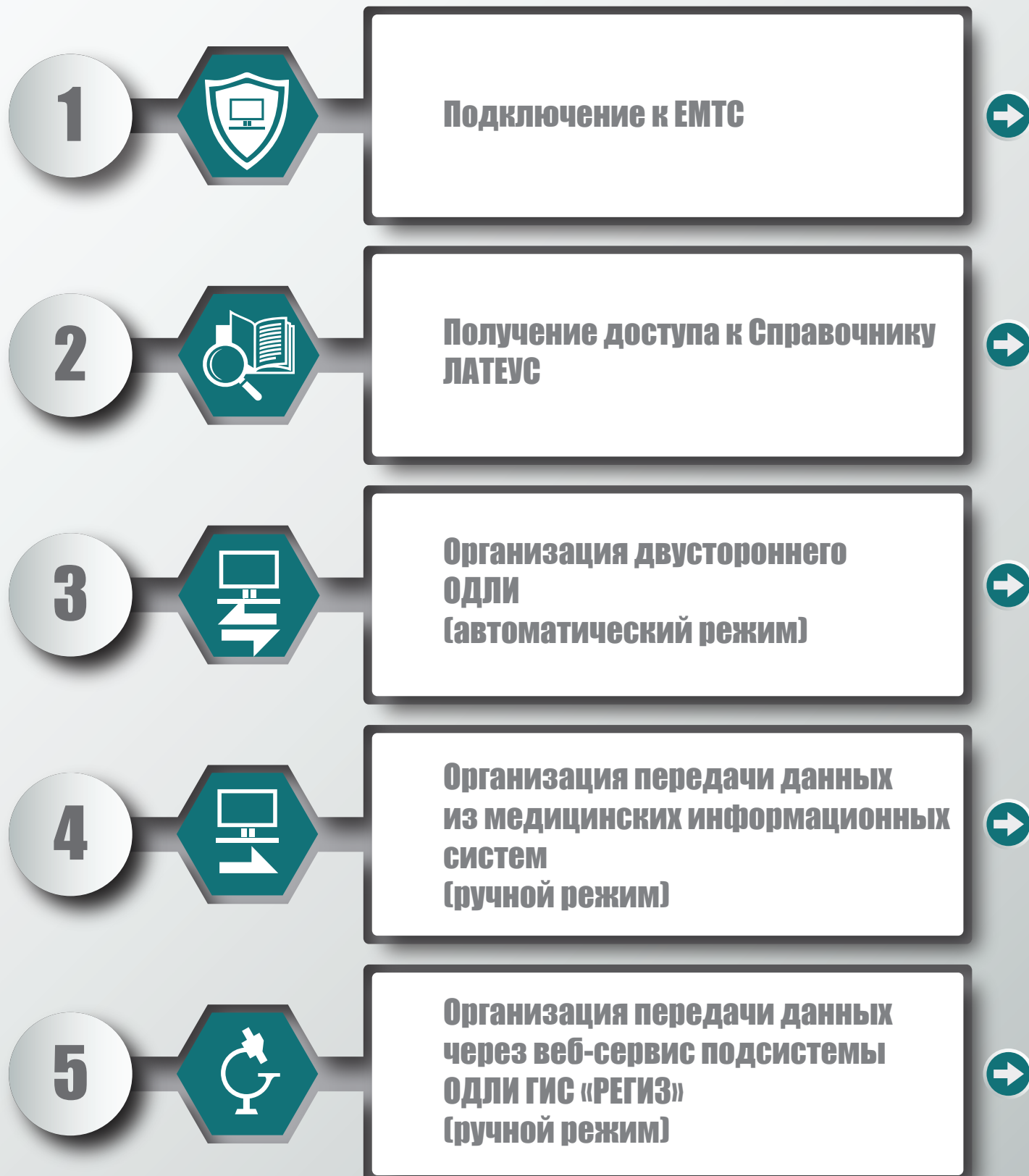


Путеводитель

организации обмена данными лабораторных исследований



1



Подключение к ЕМТС

ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ:

1.1

Отправить письмо в Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга с просьбой о подключении к системе передачи результатов лабораторных исследований, заполнив и приложив шаблон запроса технических условий для подключения объекта к сетям связи



шаблон
письма



шаблон
запроса

1.2

Дождаться ответа от Комитета по информатизации и связи, согласовать детали подключения, выполнить требования для подключения к закрытой сети ЕМТС

Результат:

подключение МО и необходимых рабочих мест врачей (компьютеров) к ЕМТС

Контактная информация:

По организации работы:



Привалов
Василий Алексеевич

Инженер отдела
развития информатизации

ул. Шапина, д.30
Тел.: +7 (812) 576-22-26

PrivalovV@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru



2



Получение доступа к Справочнику ЛАТЕУС



ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ:

2.1

Зарегистрироваться на сервисе
<http://lateus.spbmiac.ru>

2.2

Заклучить соглашение с МИАЦ об использо-
вании Справочника ЛАТЕУС



соглашение
(шаблон для МО)



соглашение
(шаблон для
разработчиков)



руководство
пользователя
ЛАТЕУС

Результат:

получение доступа пользователя к базе данных
«Справочник ЛАТЕУС»

Контактная информация:

Организационная поддержка:



Васин
Алексей Геннадиевич

Инженер отдела
реализации проектов

ул. Шкапина, д.30
Тел.: +7 (812) 576-22-06

AVasin@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru



3



Организация двустороннего обмена данными лабораторных исследований (автоматический режим)



ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ:

- наличие ЛИС

- наличие МИС

- подключение к ЕМТС



- наличие доступа к Справочнику ЛАТЕУС



3.1

Оборудовать рабочие места врачей компьютерами с установленной и интегрированной с РЕГИЗ медицинской информационной системой

3.2

Оборудовать кабинеты сбора биоматериала компьютерами с установленной и интегрированной с РЕГИЗ медицинской информационной системой, сканерами для считывания штрих-кодов, принтерами штрих-кодов (при необходимости)

3.3

Организовать поддержку интеграционных профилей и регламента обмена данными лабораторных исследований разработчиками ЛИС/МИС организации



регламент
ОДЛИ



интеграционные
профили

3.4

Сопоставить список направлений на лабораторные исследования в МИС со Справочником ЛАТЕУС, согласовав с контрагентами

к условным обозначениям



к оглавлению



3.5

КДЛ необходимо сопоставить список выполняемых тестов со справочником ЛАТЕУС



руководство
пользователя

3.6

Утвердить внутренний порядок работы персонала учреждения для перехода на электронный обмен данными лабораторных исследований нормативным документом за подписью руководителя



пример
документа

Результат:

организован двусторонний обмен данными лабораторных исследований

ДЕЙСТВИЯ РАЗРАБОТЧИКОВ ЛИС/МИС:

а

Получить доступ к Справочнику ЛАТЕУС



б

Поддерживать интеграционные профили



интеграционные
профили

в

Получить GUID передающей МО. Для этого компании-разработчику требуется направить официальный запрос в СПб ГБУЗ МИАЦ. Получить ответ от МИАЦ



шаблон
запроса

г

Организовать тестовую передачу данных. После успешной апробации технологии на тестовом стенде перейти на промышленный стенд



шаблон запроса
в НЕТРИКУ



Контактная информация:

Организационная поддержка:



**Васин
Алексей Геннадиевич**

ул. Шапина, д.30
Тел.: +7 (812) 576-22-06

Инженер отдела
реализации проектов

AVasin@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru

Информационная поддержка по получению GUID:



**Кузнецова
Марина Геннадьевна**

ул. Шапина, д.30
Тел.: +7 (812) 576-22-48
доб. 6041

Инженер отдела
развития информации

KuznecovaM@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru

**Группа поддержки пользователей
региональных информационных систем**

Тел.: +7 (812) 635-55-99

**Техническая поддержка
направления "Здравоохранение"**

Тел.: +7 (812) 640-80-55
zdrav-support@netrika.ru



4



Организация передачи данных
из медицинских информационных
систем
(ручной режим)



ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ:

- наличие МИС

- подключение к ЕМТС



- наличие доступа к Справочнику ЛАТЕУС



4.1

Организовать передачу данных из МИС с разработчиком согласно регламенту



регламент
обмена



интеграционные
профили

4.2

Сопоставить список тестов, выполняемых в КДЛ, со Справочником ЛАТЕУС



руководство
пользователя

Результат:

организована передача результатов ЛИ в ручном режиме из МИС



ДЕЙСТВИЯ РАЗРАБОТЧИКОВ ЛИС/МИС:

а

Получить доступ к Справочнику ЛАТЕУС



к условным обозначениям



к оглавлению



Б

Обеспечить передачу данных результатов лабораторных исследований согласно регламенту и интеграционным профилям



регламент
обмена



интеграционные
профили



шаблон
запроса

В

Получить GUID передающей МО. Для этого компании-разработчику требуется направить официальный запрос в СПб ГБУЗ МИАЦ

Г

Организовать тестовую передачу данных. После успешной апробации технологии на тестовом стенде перейти на промышленный стенд

Контактная информация:

По методическим вопросам:



Сектор клинической лабораторной диагностики и метрологии
организационно- методического
отдела мониторинга
качества медицинской
деятельности СПб ГБУЗ «МИАЦ»

ул. Шкапина, д.30
Тел.: +7 (812) 380-38-05

smlt@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru

Организационная поддержка:



**Привалов
Василий Алексеевич**

ул. Шкапина, д.30
Тел.: +7 (812) 576-22-26

Инженер отдела
развития информатизации

PrivalovV@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru

Информационная поддержка по получению GUID:



**Кузнецова
Марина Геннадьевна**

Инженер отдела
развития информации

ул. Шкапина, д.30
Тел.: +7 (812) 576-22-48
доб. 6041
KuznecovaM@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru

**Группа поддержки пользователей
региональных информационных систем**

Тел.: +7 (812) 635-55-99

**Техническая поддержка
направления "Здравоохранение"**

Тел.: +7 (812) 640-80-55
zdrav-support@netrika.ru



5



Организация передачи данных
через WEB-сервис подсистемы
ОДЛИ ГИС «РЕГИЗ»
(ручной режим)



ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКОГО УЧРЕЖДЕНИЯ:

- подключение к ЕМТС



- наличие доступа к Справочнику ЛАТЕУС



- отсутствие ЛИС/МИС

5.1

Оборудовать компьютерами рабочие места, с которых будет производиться передача результатов ЛИ (компьютеры должны быть подключены к закрытой сети ЕМТС)

5.2

Направить в адрес отдела реализации проектов МИАЦ (ORP@spbmiac.ru) запрос для получения доступа к WEB-сервису подсистемы ОДЛИ ГИС «РЕГИЗ»



шаблон
письма

5.3

Получить ответ от МИАЦ о готовности логинов/паролей для ответственных лиц

5.4

Получить логины и пароли для доступа к WEB-сервису подсистемы ОДЛИ ГИС «РЕГИЗ»

(так как сервис расположен в защищенной сети ЕМТС, то логин и пароль к нему необходимо получать персонально или через курьера с доверенностью по адресу: ул. Шкапина д. 30, кабинет № 608. Контактное лицо - Мартюшева Юлия Борисовна, график работы пн-пт, 10:00-13:00 и 14:00-17:00. С собой необходимо иметь паспорт)



образец
доверенности



**Результат:****организована передача данных лабораторных
исследований в электронном виде****Контактная информация:****Организационная поддержка:**СПб ГБУЗ
МИАЦ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**Васин
Алексей Геннадиевич**ул. Шапина, д.30
Тел.: +7 (812) 576-22-06Инженер отдела
реализации проектовAVasin@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru**По методическим вопросам:**СПб ГБУЗ
МИАЦ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСектор клинической лабораторной
диагностики и метрологии
организационно- методического
отдела мониторинга
качества медицинской
деятельности СПб ГБУЗ «МИАЦ»ул. Шапина, д.30
Тел.: +7 (812) 380-38-05smlt@spbmiac.ru
www.spbmiac.ru

Условные обозначения:

GUID (Globally Unique Identifier) - главный уникальный идентификатор МО

Автоматический режим - способ передачи данных, при котором результаты исследований передаются напрямую с анализаторов

ВЦМК - Федеральное государственное бюджетное учреждение всероссийский центр медицины катастроф "Защита" Министерства здравоохранения Российской Федерации

ГИС - государственная информационная система

ЕМТС - Единая мультисервисная телекоммуникационная сеть

КЗ - Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга

КДЛ - Клинико-диагностическая лаборатория

КИС - Комитет по информатизации и связи

ЛИ - лабораторные исследования

ЛИС - Лабораторная информационная система

МИАЦ - Медицинский информационно-аналитический центр

МИС - Медицинская информационная система

МО - медицинская организация, заинтересованная в присоединении к системе передачи результатов лабораторных исследований

ОДЛИ - обмен данными лабораторных исследований

РЕГИЗ - Региональный фрагмент единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения

Ручной режим - способ передачи данных, при котором результаты исследований вводятся для отправки сотрудником медицинской организации посредством клавиатуры

Контакты:

По организации работы ОДЛИ:

Привалов Василий Алексеевич,
инженер отдела развития информатизации СПб ГБУЗ МИАЦ,
менеджер проекта ОДЛИ:

576-22-26, PrivalovV@spbmiac.ru

По методическим вопросам:

Сектор клинической лабораторной диагностики и метрологии
организационно-методического отдела мониторинга качества
медицинской деятельности СПб ГБУЗ МИАЦ:

380-38-05, smlt@spbmiac.ru

По техническим вопросам:

Группа поддержки пользователей региональных информационных систем:
635-55-99

Служба технической поддержки соисполнителя контракта
по сопровождению ГИС РЕГИЗ — компании «Нетрика»:

zdrav-support@netrika.ru

Материалы:

- 1) Шаблон письма в КЗ с просьбой о подключении
- 2) Шаблон запроса технических условий
- 3) Соглашение с МИАЦ об использовании справочника ЛАТЕУС, шаблон для МО
- 4) Соглашение с МИАЦ об использовании справочника ЛАТЕУС, шаблон для разработчиков
- 5) Руководство пользователя справочника ЛАТЕУС
- 6) Регламент информационного обмена ДЛИ
- 7) Описание интеграционных профилей модуль ДЛИ
- 8) Шаблон письма разработчика в Нетрику
- 9) Шаблон запроса GUID
- 10) Шаблон запроса логинов-паролей к Сервису БАК
- 11) Образец доверенности на получение логинов-паролей к Сервису БАК
- 12) Методические рекомендации по использованию Сервиса БАК
- 13) Инструкция заполнения формы ФГБУЗ ВЦМК Защита
- 14) Пример внутреннего порядка работы персонала при формировании электронных направлений на ЛИ

