|  |
| --- |
|  |
| Приложение  работа МИС МО с  PACS сервером |
| Руководство пользователя |
|  |
| **ЗАО “СВ-мед”** |
| **04.09.2020** |

Оглавление

[1. Сокращения и обозначения 2](#_Toc52438392)

[2. Описание процесса деятельности 3](#_Toc52438396)

[2.1 Работа с сервером изображений PACS 3](#_Toc52438397)

[2.2 Создание собственных изображений 6](#_Toc52438398)

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

### Оглавление

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

# Сокращения и обозначения

|  |  |
| --- | --- |
| Термин | Определение |
| **ГИС ЕКП** | **Государственная информационная система Санкт-Петербурга «Единая карта петербуржца»** |
| **КИС ЕКП** | **Сервис комитета по информатизации и связи для работы с «Единая карта петербуржца»** |
| **QR-код** | **Quick Response Code (код быстрого отклика) – матричный**  **(двумерный) штрих-код, размещаемый на оборотной стороне электронной карты «Единая карта петербуржца» и содержащий идентификатор карты** |
| **ОМС** | **Обязательное медицинское страхование** |
| **ЛПУ** | **Лечебно-поликлиническое учреждение** |
| **РЕГИЗ** | **Региональная информационная система, которая автоматизирует региональные процессы здравоохранения и создает единое информационное поле для обмена данными между медицинскими учреждениями, органами управления здравоохранением и гражданами** |
| **ОС** | **Операционная система** |
| **ТФОМС** | **Территориальный фонд обязательного медицинского страхования** |
| **ЭМК** | **Электронная медицинская карта** |
| **ЕИС** | **Единая информационная система** |
| **МУ** | **Медицинское учреждение** |
| **ДЛИ** | **Данные лабораторных исследований** |
| **КДЛ** | **Клинико-диагностическая лаборатория** |
| **ЛИС** | **Лабораторная информационная система** |
| **МЦКДЛ** | **Межрайонная централизованная клинико-диагностическая лаборатория** |
| **СНИЛС** | **Страховой номер индивидуального лицевого счета** |
| **СУПП** | **Система управления потоками пациентов** |
|  |  |

# 

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

### Сокращения и обозначения

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

### Описание процесса деятельности

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

# 2. Описание процесса деятельности

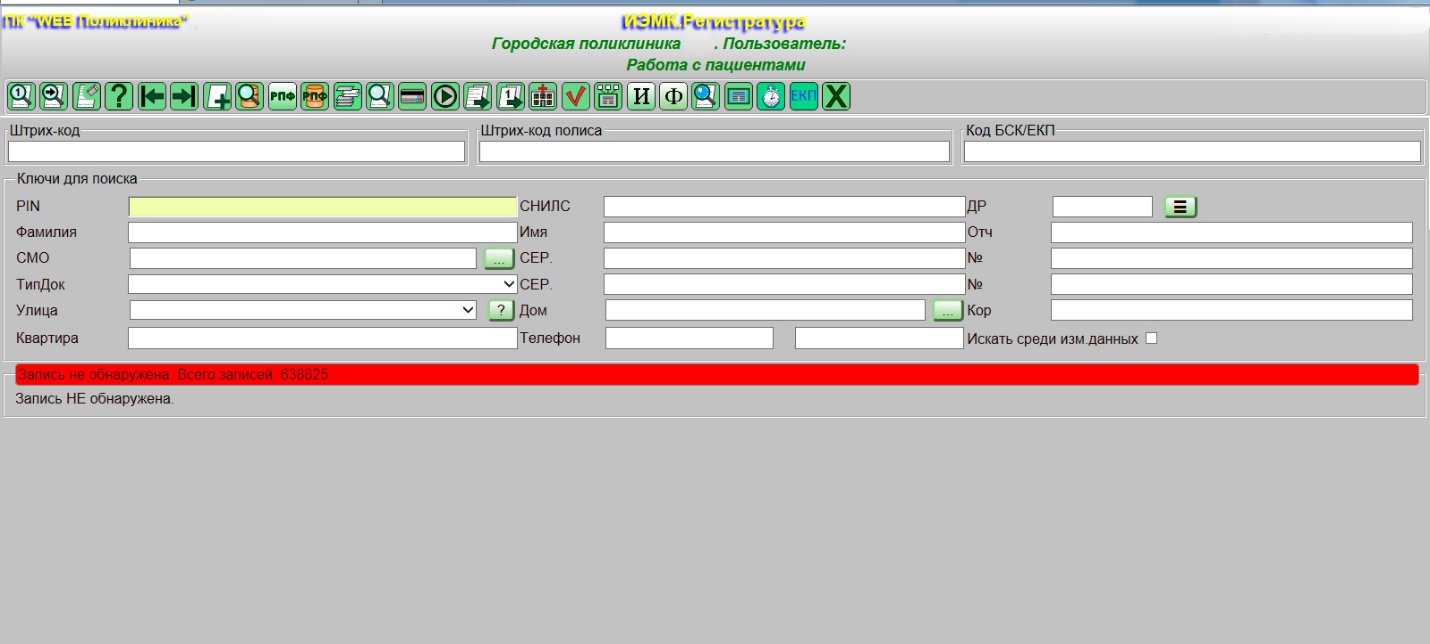
## 2.1 Работа с сервером изображений PACS

# 

# 

Чтобы начать работать с системой Вы (пользователь) должны ввести логин и пароль. Логин и пароль являются Вашими идентификационными данными, и мы не рекомендуем передавать их другому лицу.

После входа в программу откроется экран работы с пациентом, на котором Вы должны по параметрам поиска идентифицировать пациента. Идентификация может проходить по набору разных параметров (ФИО, дата рождения, номер полиса, номер паспорта), а также с использованием ЕКП, как чтением данных с карты, так и с использованием online-сервиса.



После нахождения пациента для перехода в режим работы с сервером изображений PACS необходимо нажать пиктограмму  .

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

### Описание процесса деятельности

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

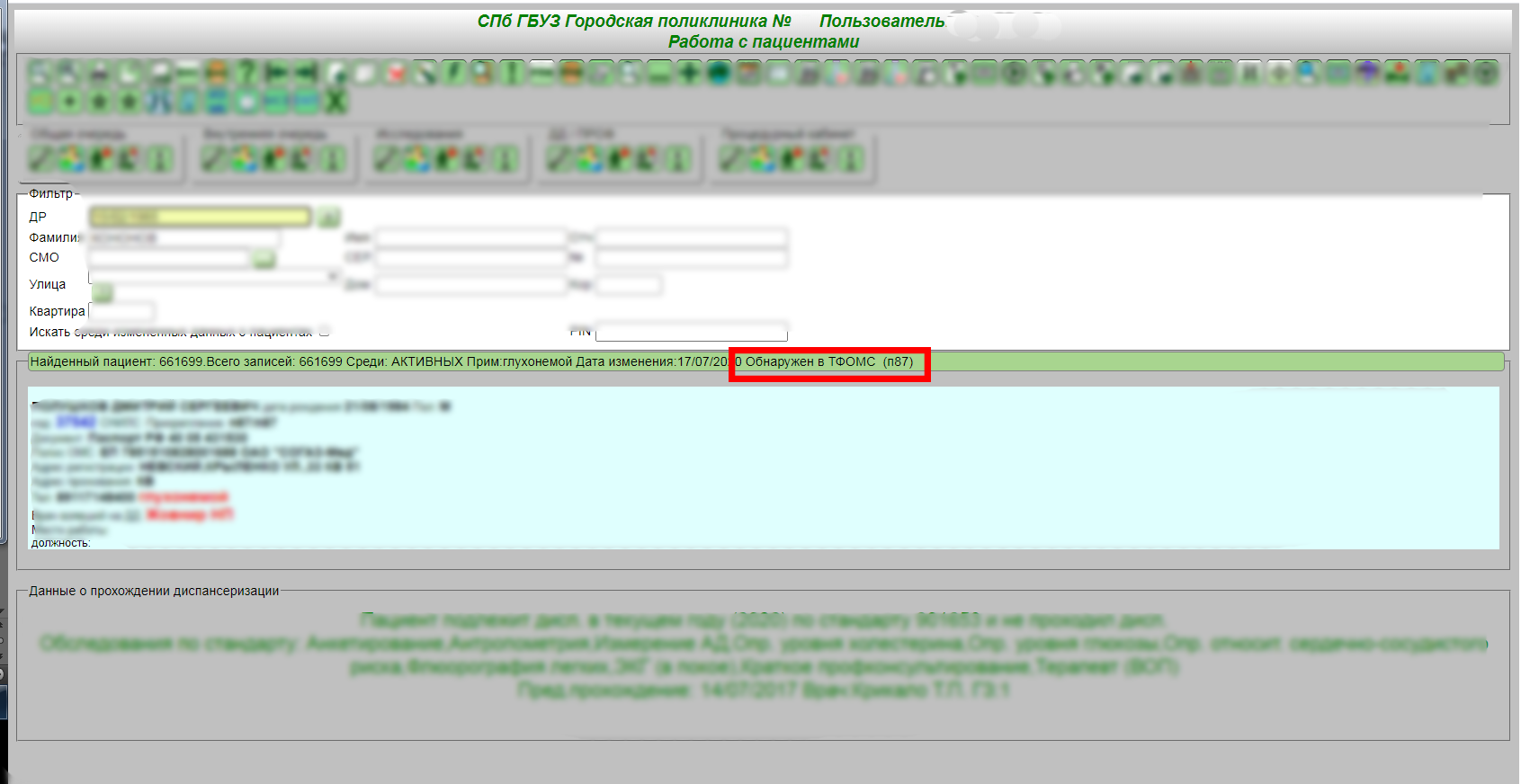
### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

Когда пациент будет найден, в МИС будет автоматически подгружена информация из ТФОМС ЕИС.ЛПУ (интеграция с сервисами ТФОМС). Станет доступна информация об актуальности полиса пациента и прикреплении его в МУ.



Чтобы начать работать с изображениями, сделанными в результате инструментальных исследований, Вы должны нажать на пиктограмму .

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Откроется экран со стартовой страницей.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание После того, как Вы убедились, что найден нужный пациент, нажимаете на кнопку “Найти”. Откроется список пациентов, отвечающих Вашим условиям, как правило одна запись.

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

### Описание процесса деятельности

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

Откроется список исследований:

- В графе StudyData находится дата проведения исследования.

- В графе GUID находится номер этого исследования.

Изображение выглядит как снимок экрана, монитор, компьютер

Автоматически созданное описаниеЧтобы посмотреть изображения исследования надо нажать на пиктограмму . Откроется экран viewer PACS.

В левой части экрана Вы увидите изображения, входящие в это исследование. Для работы с изображением Вы должны перетащить его на рабочий стол в зону надписи [drop a series here].

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

### Описание процесса деятельности

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

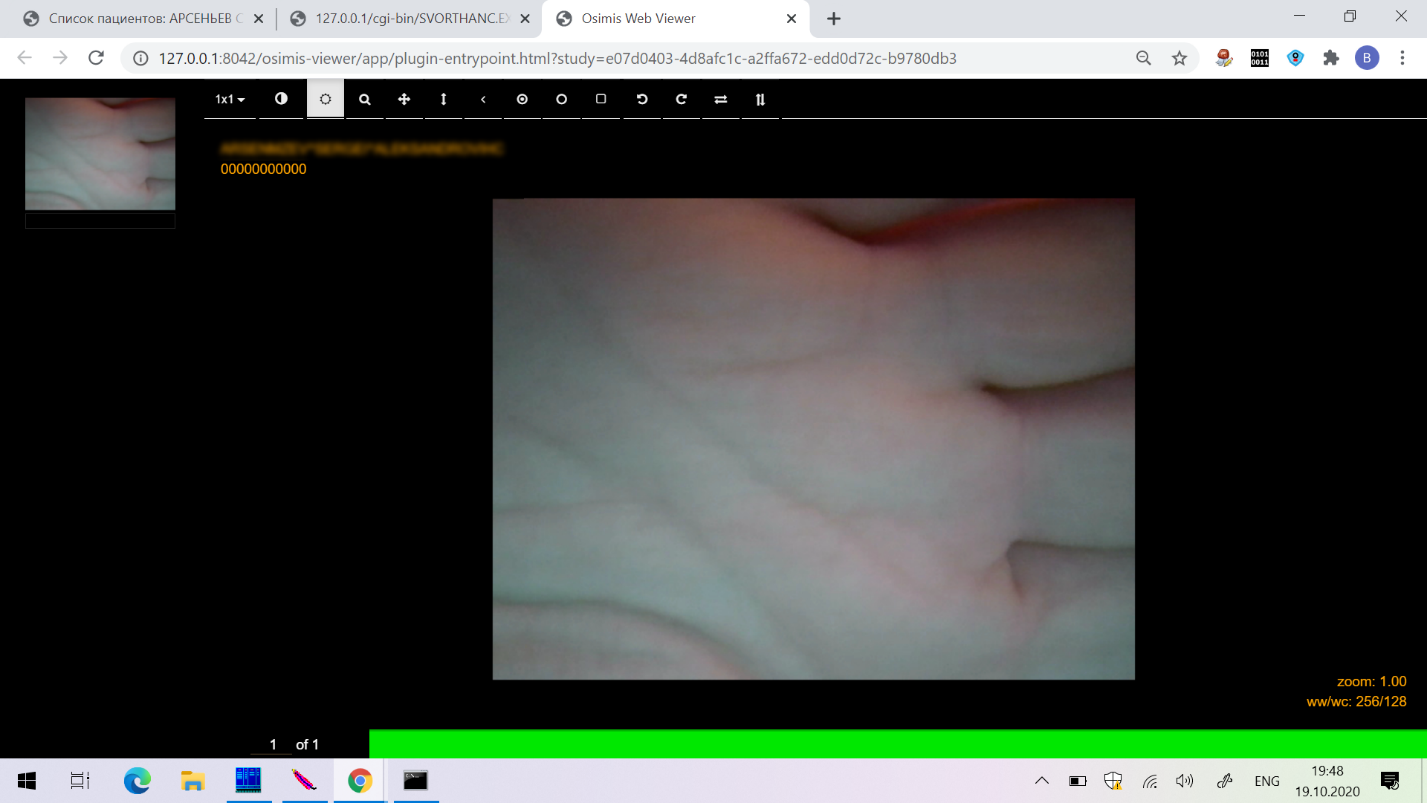
### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

Экран приобретет примерно следующий вид:



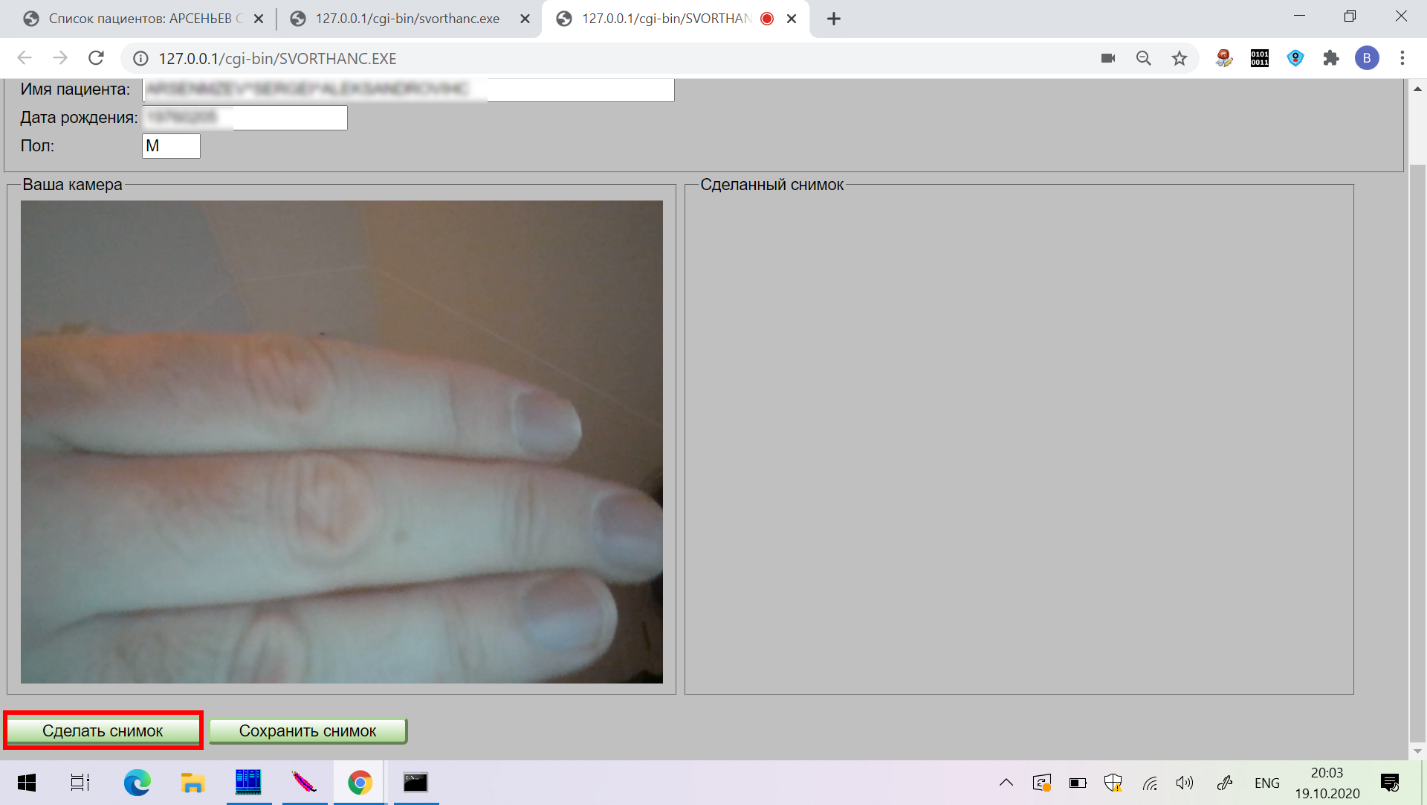
Описание дальнейшей работы с изображением выходит за рамки настоящего руководства и подробно изложено в руководстве по osimis-viewer.

С ним можно ознакомиться по ссылке: <https://idoimaging.com/programs/333>

**2.2 Создание собственных изображений**

Изображения в PACS обычно загружаются непосредственно из приборов, делающих исследования. Но при необходимости Вы можете загрузить в PACS изображение, созданное с помощью web-камеры Вашего компьютера.

Чтобы создать такое изображение Вы должны нажать на кнопку “Сделать снимок” на экране со стартовой страницей (см. стр. 4).

Откроется экран:

Изм.

Лист

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

### Описание процесса деятельности

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

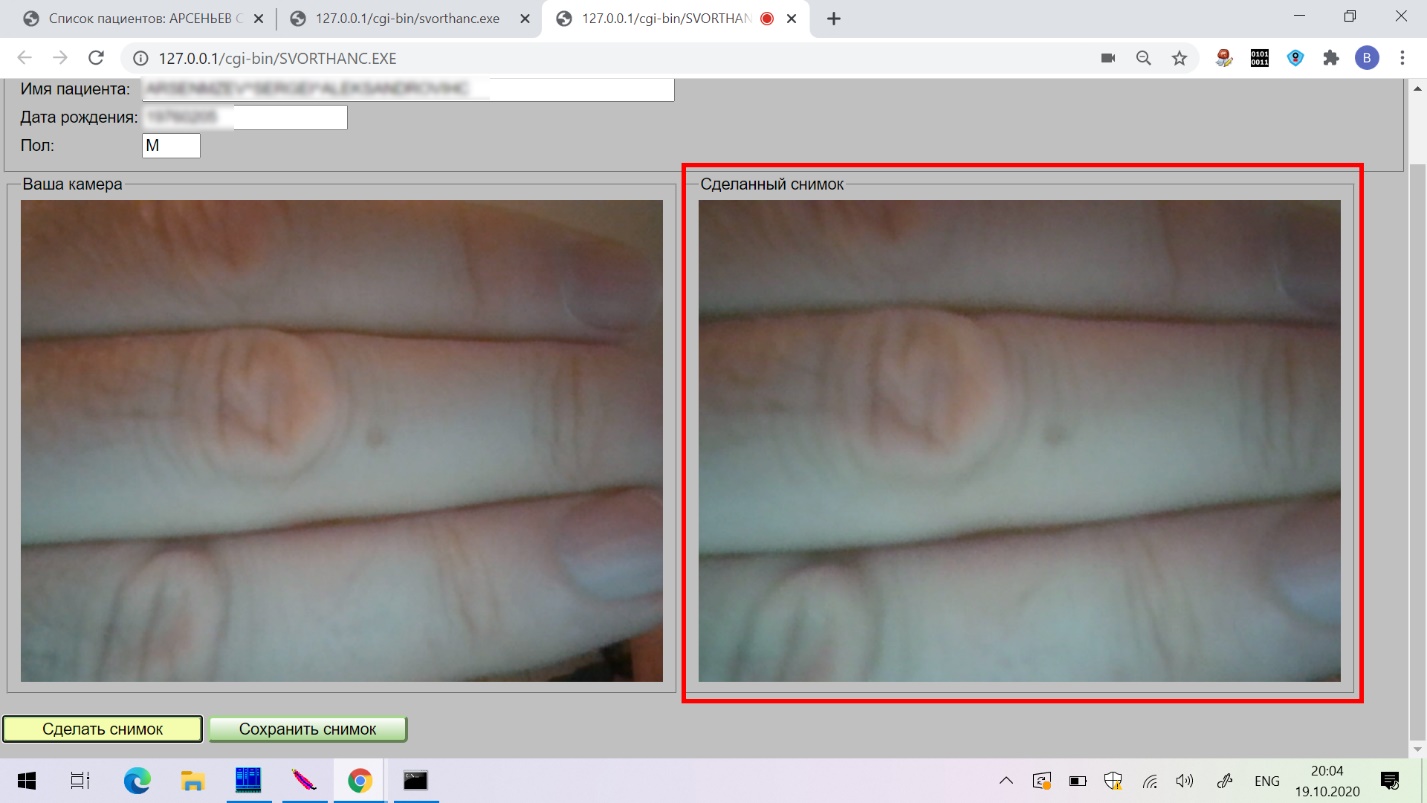
### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

### Экран входа в систему ЛЛО

В левой части экрана находится окно “Ваша камера”. Вам надо навести камеру на объект съемки и нажать кнопку “Сделать снимок”. Созданный снимок появится в правой части экрана в окне “Сделанный снимок”.



Для сохранения снимка Вы должны нажать кнопку “Сохранить снимок”.