ООО «ЛИМТ»

Программный модуль

# «Многосрезовая линейная томография (Томосинтез)»

Руководство по установке



## Оглавление

Глава 1:	Описание	3
Глава 2:	Характеристики программного обеспечения	3
Глава 3:	Технические требования к установке и эксплуатации	3
Глава 4:	Инструкция по установке	3
Глава 5:	Начало работы	4

### Глава 1: Описание

Программный модуль предназначен для реконструкции серии изображений томосинтеза.

Область применения – медицина, маммография.

#### Глава 2: Характеристики программного обеспечения

Модуль реконструирует срезы, полученные в ходе исследования, и отображает их в виде послойных изображений тканей молочных желез.

#### Глава 3: Технические требования к установке и

#### эксплуатации

- Системный блок:
  - о объем жесткого диска, не менее 500 ГБ;
  - о объем оперативной памяти, не менее 8 ГБ;
  - о частота центрального процессора, не менее 3,2 ГГц;
  - о скорость сетевой карты, не менее 100 Мбит/сек;
  - о частота видеокарты, не менее 1 ГГц.
- Монитор:
  - о диагональ не менее 17";
  - размер матрицы базового монитора (разрешение), не менее 1920х1080 пикселей.
- Клавиатура
- Мышь
- Операционная система Microsoft Windows 7 или более поздняя версия

#### Глава 4: Инструкция по установке

Установка и настройка программного модуля производится техническими специалистами ООО «ЛИМТ».

1. Скачать образ виртуальной машины с программным модулем

«Томосинтез» по ссылке: <u>https://disk.yandex.ru/d/dUIGsIQ4aWPNTQ</u>

- 2. Распаковать на локальный диск архив VM-VM3.RAR.
- 3. Открыть приложение Hyper-V Manager.
- 4. В меню action выбрать import virtual machine.
- 5. Импортировать образ виртуальной машины из папки Virtual Mashines.

При первом запуске подождать загрузку сервера около 5 минут.

# Глава 5: Начало работы

1. На рабочем столе выбрать ярлык Томосинтез, Мультиэнергия (маммо).

- 2. В поле «логин» ввести user.
- 3. В поле «пароль» ввести 123.