

ООО «ЛИМТ»

Программный модуль

«Мультиэнергия (Контрастная спектральная маммография)»

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 снимков, полученных в режиме мультиэнергии (контрастной спектральной маммографии) с применением более детальной дифференциации низкоконтрастных и высококонтрастных областей железы.

Область применения – медицина, маммография.

Глава 2: Характеристики программного обеспечения

Модуль реконструирует изображения, полученные в низкоэнергетическом режиме и высокоэнергетическом режиме после введения контрастного вещества.

Данная реконструкция используется для оценки подозрительных участков молочных желез.

Глава 3: Технические требования к установке и эксплуатации

- Системный блок:
 - объем жесткого диска, не менее 500 ГБ;
 - объем оперативной памяти, не менее 8 ГБ;
 - частота центрального процессора, не менее 3,2 ГГц;
 - скорость сетевой карты, не менее 100 Мбит/сек;
 - частота видеокарты, не менее 1 ГГц.
- Монитор:
 - диагональ не менее 17";
 - размер матрицы базового монитора (разрешение), не менее 1920x1080 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 «Мультиэнергия (маммо)» по ссылке:

<https://disk.yandex.ru/d/dUIGsIQ4aWPNTQ>

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» ввести123.