

**АО «МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ЛТД»**

**«Программный модуль ДенсиМам»**

**Руководство по установке**



## Оглавление

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

## **Глава 1:** Описание

Программный модуль «ДенсиМам» предназначен для обогащения существующей диагностической информации путем автоматического расчета карты содержания различных видов тканей в объекте исследования.

Программный модуль обеспечивает повышение эффективности диагностического процесса, в части диагностики врачом-рентгенологом.

Область применения: медицина, лучевая диагностика.

## **Глава 2:** Характеристики программного обеспечения

Технология разработки:

- Язык программирования: C++, C#

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

1. Компьютер:

- Объем дискового хранилища: не менее 120 Гб
- Объем оперативной памяти: не менее 8 Гб
- Процессор: Core i5, не хуже

2. Экран

3. Мышь

4. Клавиатура

5. Программные средства:

- Операционная система Microsoft Windows 10 или более поздняя версия Windows.
- Наличие NET Framework версии 4.6.2.
- Наличие пакета Visual C++.

## **Глава 4:** Инструкция по установке

Установка и настройка модуля производится техническими специалистами АО «МТЛ» или специалистами, обученными и авторизованными АО «МТЛ».

1. Скачать образ виртуальной машины с программным модулем по ссылке: [https://disk.yandex.ru/d/FM\\_ty0eUCVuKEQ](https://disk.yandex.ru/d/FM_ty0eUCVuKEQ) Для скачивания ввести пароль 12345Zz.

2. Распаковать на локальный диск архив VM-VM2.RAR. Пароль 12345Zz.

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 ДенсиМам.
2. Далее выполнять действия, описанные в документе Руководство по эксплуатации.