

**Общество с ограниченной ответственностью «М.С.Корп»
(ООО «М.С.Корп»)**

**Программный модуль
«Расширенная хирургия»**

Инструкция по установке

© 2026 ООО «М.С.Корп»

Оглавление

Глава 1: Описание.....	3
Глава 2: Характеристики.....	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 «Расширенная хирургия» предназначен для просмотра трехмерных изображений снимков КТ или МРР. С помощью 3D моделей можно оценивать анатомию, патологические изменения и сосудистую архитектуру.

Область применения: Медицина, рентгенология.

Глава 2: Характеристики

Технология разработки:

- Язык программирования: C#, JavaScript

Глава 3: Технические требования к установке и эксплуатации

- операционная система: не ниже Alt Linux 11;
- оперативная память – не менее 8 ГБ;
- объем дискового хранилища – не менее 500 ГБ;
- частота центрального процессора – не менее 1,8 ГГц;
- скорость сетевой карты – не менее 100 Мбит/с;
- видеокарта с поддержкой CUDA.

Глава 4: Инструкция по установке

Программный модуль «Расширенная хирургия» не является самостоятельным программным продуктом, поэтому не поставляется и не устанавливается на АРМ оператора отдельно от программного обеспечения АТЛАС (ПО АТЛАС).

Установка и настройка программного обеспечения производится техническими специалистами ООО «М.С.Корп» или специалистами, обученными и авторизованными ООО «М.С.Корп».

1. Скачать образ виртуальной машины с программным модулем по ссылке:


<https://www.mskorp.ru/download/vm-cert/ChestTools.zip>.

1. Распаковать на локальный диск архив ChestTools.zip.
2. Открыть приложение Hyper-V Manager.
3. В меню action выбрать import.
4. Импортировать образ виртуальной машины.

При первом запуске подождать загрузку сервера около 5 минут.

Глава 5: Начало работы



1. На рабочем столе выбрать ярлык .
2. Далее выполнять действия, описанные в документе Руководство по эксплуатации.