ОТЧЕТ ПО

Предметная область: Компания по продаже медицинской техники

Работу выполнил: Грищенко Максим Иванович

Специальность: Информационные системы и программирование

Группа: И-21

Работу проверил: Градовец Николай Николаевич

Дата выполнения: 17.01.2024

**Выполнение работы**

Задание 1

Компания осуществляет продажу и сервисное обслуживание бывшей в эксплуатации восстановленной медицинской техники и демонстрационного оборудования, а также предлагает услуги по обмену и проверке медицинских устройств

Задание 2

Медицинская техника – группа технических средств, в которую входят приборы, требующие специального обслуживания. Приборы часто контактируют с людьми и персоналом, из-за этого они должны отвечать самым строгим стандартам безопасности и качества.

Медицинская техника повышает точность исследований и эффективность лечебных процедур, что может спасти тяжелобольных пациентов, либо ускорить выздоровления больных. Медицинское оборудование является основой здоровой жизни, без него будет крайне трудно.

К медицинской технике относится:

1. Диагностическая – аппараты для ультразвукового исследования, рентгена, техники для снятия показания деятельности сердца и другое.
2. Терапевтическая – аппараты для измерения давления или фонендоскоп
3. Хирургическая – набор инструментов, необходимых для операции и оборудования для поддержания жизнеспособности организма во время операционного вмешательства.
4. Лабораторная – техника для точнейших анализов (пример: анализ крови)
5. Транспортная – средство перемещение пациента (носилки, каталки)

Дополнительное медицинское оборудование

1. Медицинские мониторы, при которых можно отслеживать малейшие изменения в организме пациента и вывод давления, пульса и тому подобное.
2. Аппараты для искусственной вентиляции лёгких или диализы (для правильного функционирования лёгких)
3. Аппараты стерилизации и дезинфекции (аппарат обеззараживание, стерилизаторы и оборудование на ультрафиолете)

Также здесь будет подводка к компании и продаже медицинского оборудование