

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

В отчёте должны быть рассмотрены следующие вопросы:

Что это? Конструкция. Схема подключения. Достоинства и недостатки.

Основные параметры. Пример использования в медицине?

Отчёт должен быть оформлен по ГОСТ ТПУ. Презентация.

- 1) Фольгированные тензорезисторы – 2. – Каурдаков, Дульбеев.
- 2) Полупроводниковые тензорезисторы – 2. – Дерменёва,

Пережегина.

- 3) Эластичные резистивные тензодатчики – 2. – Руденко, Ермолаев.
- 4) Емкостной преобразователь – 3. – Бикбулатова, Левшин.
- 5) Пьезоэлектрический преобразователь – 2. – Продан, Грошевой.
- 6) Электромагнитные датчики и преобразователи – 2. – Гусяков,

Макишвили.

7) Фотоэлектрические измерительные преобразователи в биомедицине – 2. – Комарова, Ким.

- 8) Электроды медицинского назначения – 2. – Белкин, Агеев.