# Название

Прототип системы проверки ТВС (тепловыделяющая сборка)

# Назначение

Прототип системы проверки ТВС позволяет проверять детали на наличие дефектов, присутствие человека рядом с которыми вредно или даже опасно для его здоровья и жизни.

# Состав

Данная система состоит из двух частей: прибора и машины, обрабатывающей данные.

# Принцип работы

Сначала происходит загрузка прототипа детали в устройство, после чего на управляющей машине запускается программа проверка детали. В реальном времени на экране отображается информация с результатами сканирования, по которой можно определить точное место, тип и степень неисправности детали.