

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ

Номер регистрации (свидетельства): 2019620665	Авторы: Печерская Екатерина Анатольевна (RU), Зинченко Тимур Олегович (RU), Головяшкин Алексей Алексеевич (RU), Фимин Андрей Владимирович (RU)
Дата регистрации: 23.04.2019	
Номер и дата поступления заявки: 2019620546 11.04.2019	
Дата публикации: 23.04.2019	Правообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет" (RU)
Контактные реквизиты: нет	

Название базы данных:

Методические указания к лабораторной работе "Исследование методов измерения диэлектрических параметров сегнетоэлектриков"**Реферат:**

База данных содержит методически структурированные разделы, взаимосвязанные общей целью: сведения из теории, описание лабораторной установки, описание метода измерения емкости C и $\operatorname{tg} \delta$ мостами переменного тока, структуру автоматизированной измерительной установки, функциональную схему каналов измерения E и P , функциональные модели измерительных каналов, метрологические модели измерительных каналов, порядок выполнения работы. Для проверки знаний студентов в базе данных предусмотрены контрольные вопросы. Цель лабораторной работы заключается в расчете погрешностей измерения диэлектрических параметров сегнетоэлектриков на автоматизированном лабораторном стенде по метрологическим характеристикам электронных компонентов. При этом учитываются составляющие основной статической погрешности (аддитивная, мультипликативная, нелинейная) и динамическая погрешность.

Вид и версия системы управления базой данных: Microsoft Office Professional**Объем базы данных:** 4079 КБ