Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского Радиофизический факультет. Кафедра Электродинамики.

## Отчет по лабораторной работе $N_21$

## Измерение статических характеристик полупроводникового диода

Выполнили студенты 440 группы Карусевич А.А., Шиков А.П.

Цель работы:

## 1. Теоритическая часть

## 2. Экспериментальная часть

Оборудование: Генератор СВЧ излучения с регулируемыми частотой и ослаблением, волноводный переключатель с взаимным фазовращателем, циркулятор на эффекте Фарадея, волноводный вентиль, измерительный тракт, согласованные нагрузки.