## МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Физический факультет Кафедра электроники

## Формирование сверхширокополосных импульсов субнаносекундной длительности с контролируемыми параметрами

Магистерская диссертация Направление 03.04.03 Радиофизика

Профиль Системы телекоммуникаций и радиоэлектронной борьбы

Зав. кафедрой

д.ф.-м.н., проф. Г. К. Усков <u>31.05.</u>20<u>24</u>г.

Обучающийся с

А. С. Величкина

Руководитель

д.ф.-м.н., проф.

Г. К. Усков