

Минобрнауки России

Юго-Западный государственный университет

Кафедра инфраструктурных энергетических систем

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ**

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника,

(код, направление подготовки,

Электроэнергетические системы, сети, электропередачи, их режимы,

устойчивость и надежность

направленность (профиль))

Исследование динамической устойчивости электроэнергетической

системы с участием тепловой электростанции

(название темы)

Дипломный проект

(вид ВКР: дипломная работа или дипломный проект)

Автор ВКР

Грамм 20.06.24
(подпись, дата)

Е.В. Грамм
(инициалы, фамилия)

Группа ЭС-21м

Руководитель ВКР

Е.В. Павлов 21.06.24
(подпись, дата)

Е.В. Павлов
(инициалы, фамилия)

Нормоконтроль

Е.В. Павлов 21.06.24
(подпись, дата)

Е.В. Павлов
(инициалы, фамилия)

Рецензент

А.В. Герасин 21.06.2024
(подпись, дата)

А.В. Герасин
(инициалы, фамилия)

ВКР допущена к защите:

Заведующий кафедрой

Н.Е. Семичева 21.06.24
(подпись, дата)

Н.Е. Семичева
(инициалы, фамилия)

Курск 2024 г.