



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

"Волгоградский государственный аграрный университет"
г. Волгоград

ДИПЛОМ
МАГИСТРА

С ОТЛИЧИЕМ

103405 0046191

ДОКУМЕНТ ОБ ОБРАЗОВАНИИ И О КВАЛИФИКАЦИИ

Регистрационный номер

819

Дата выдачи

01 февраля 2019 года

Настоящий диплом свидетельствует о том, что

Панчишкин
Андрей Петрович

освоил(а) программу магистратуры по направлению подготовки

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

и успешно прошел(ла) государственную итоговую аттестацию

Решением Государственной экзаменационной комиссии

присвоена квалификация

МАГИСТР

Протокол № 6 от « 15 » января 2019 г.

Председатель
Государственной
экзаменационной комиссии

Никитенко Г.В.

Руководитель организации,
осуществляющей образовательную
деятельность

Овчинников А.С.



РОССИЙСКАЯ
ФЕДЕРАЦИЯ



Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего
образования "Волгоградский
государственный аграрный
университет"

г. Волгоград

1. СВЕДЕНИЯ О ЛИЧНОСТИ ОБЛАДАТЕЛЯ ДИПЛОМА

Фамилия Панчишкин

Имя Андрей

Отчество Петрович

Дата рождения 11 августа 1994 года

Предыдущий документ об образовании или
об образовании и о квалификации

Диплом бакалавра 2016 год

ПРИЛОЖЕНИЕ
к ДИПЛОМУ

магистра с отличием

2. СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ

Решением Государственной экзаменационной
комиссии присвоена квалификация

МАГИСТР

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

103405 0106930

Срок освоения программы магистратуры в очной форме
обучения

2 года

Регистрационный
номер

819

Дата выдачи

01 февраля 2019 года

3. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ И РЕЗУЛЬТАТАХ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ

Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка
Философия технических наук	2 з.е.	зачтено
Дополнительные главы математики	3 з.е.	зачтено
Иностранный язык	2 з.е.	зачтено
Актуальные проблемы электроэнергетики и электротехники	4 з.е.	отлично
Современные методы организации эксплуатации энергетического оборудования	3 з.е.	зачтено
Системы электроснабжения городов и промышленных предприятий	3 з.е.	зачтено
Основы научно-исследовательской деятельности в электроэнергетике	2 з.е.	зачтено
Компьютерные, сетевые и информационные технологии	2 з.е.	зачтено
История и методология науки	2 з.е.	зачтено
Экономика энергетики	2 з.е.	зачтено
Системная автоматика и релейная защита	4 з.е.	отлично
Надежность электроэнергетических систем	4 з.е.	отлично
Современные микропроцессорные средства и системы автоматизации	4 з.е.	отлично
Современные средства и системы силовой электроники	4 з.е.	хорошо
Электромагнитная совместимость в электроэнергетике и электронике	4 з.е.	отлично
Защита интеллектуальной собственности	2 з.е.	зачтено
Психология делового общения	2 з.е.	зачтено
Развитие и особенности функционирования федерального оптового рынка электрической мощности (ФОРЭМ)	2 з.е.	зачтено
Методы проведения энергетических обследований предприятий	3 з.е.	зачтено
Особенности проектирования микропроцессорных средств релейной защиты и автоматики	4 з.е.	хорошо
Проблемы и направления развития возобновляемой энергетики	2 з.е.	зачтено
Практики	51 з.е.	х
в том числе:		
Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	9 з.е.	зачет
Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	18 з.е.	отлично
Производственная практика, научно-исследовательская работа	21 з.е.	отлично
Производственная практика, преддипломная практика	3 з.е.	зачет
Государственная итоговая аттестация	9 з.е.	х
в том числе:		
Выпускная квалификационная работа (магистра) на тему: "Исследование выработки электроэнергии автономной системы электроснабжение лечебно-клинического комплекса Волгоградского ГАУ с математическим моделированием работы солнечных панелей"	х	отлично
Объем образовательной программы	120 з.е.	х
в том числе объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем:	308 час.	х

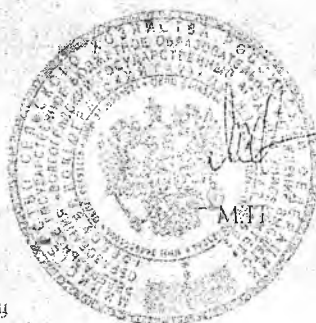
4. КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (ПРОЕКТЫ)	ОЦЕНКА

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Направленность (профиль) образовательной программы: Электроснабжение

Форма обучения: заочная

Руководитель организации,
осуществляющей образовательную
деятельность



Овчинников А. С.

Настоящее приложение содержит 4 страниц