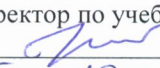


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
 А.Н. Тритенко
« 15 » 10 20 15 г.

**4.2. СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКИЕ СВЯЗИ СОДЕРЖАНИЯ
УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН / МОДУЛЕЙ, ПРАКТИК,
ВХОДЯЩИХ В ОПОП ВО:
МАТРИЦА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ СВЯЗЕЙ**

Направление подготовки: 13.04.02 – Электроэнергетика и электротехника

**Направленность: Режимы работы электрических источников питания,
подстанций, сетей и систем**

Программа академической магистратуры

Квалификация выпускника: магистр

Нормативный срок обучения: 2 года

Форма обучения: очная

Вологда
2015г.

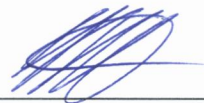
для подготовки магистров направления подготовки 13.04.02 – ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
направленности (профиля) - Режимы работы электрических источников питания, подстанций, сетей и систем

2

5	Б1. Б5	Электрооборудование подстанций						+	+											+		+	+	+
6	Б1.В. ОД.1	Менеджмент в электрохозяйстве																			+		+	+
7	Б1.В. ОД.2	Релейная защита и автоматика в системах электроснабжения					+													+	+		+	+
8	Б1.В. ОД.3	Энергосбережение и качество электрической энергии					+	+												+	+		+	+
9	Б1.В. ОД.4	Инженерный эксперимент		+																+				
10	Б1.В. ОД.5	Проектирование электротехнических устройств					+	+												+	+		+	
11	Б1.В. ОД.6	Расчет заземляющих устройств в электроустановках																		+				+
12	Б1.В.ДВ.1.1	История и методология науки	+																					
13	Б1.В.ДВ.1.2	Методология научного творчества	+																					
14	Б1.В.ДВ.2.1	Английский язык	+																					
15	Б1.В.ДВ.2.2	Немецкий язык	+																					
16	Б1.В.ДВ.3.1	Методика подготовки оформления и защиты диссертации																		+				+
17	Б1.В.ДВ.3.2	Методика подбора и подготовки научной и учебной литературы																		+		+		+
18	Б2.У.1	Учебная практика			+																			
19	Б2.Н.1	Научно-исследовательская					+		+	+	+										+			
20	Б2.П.1	Научно-исследовательская						+	+	+		+								+				
21	Б2.П.2	Преддипломная					+																	+

22	Б2.П.3	Педагогическая																						+		
23	Б3	ГИА					+	+	+	+																

Заведующий выпускающей кафедрой
Председатель методического совета / комиссии факультета





/А.Е. Немировский/
/В.А. Бабарушкин/

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций ОПОП ВО

13.04.02 – Электроэнергетика и электротехника,

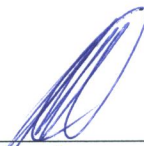
(код и наименование направления подготовки)

Режимы работы электрических источников питания, подстанций, сетей и систем

(наименование направленности (профиля))

Авторы:

Д.т.н., профессор



Немировский А.Е.

К.т.н., доцент



Сергиевская И.Ю.

Заведующий кафедрой электрооборудования



Немировский А.Е.

Документ одобрен на заседании методического совета / комиссии электроэнергетического факультета от «15» октября 2015 года, протокол № 2.

Председатель методического совета / комиссии факультета



Бабарушкин В.А.