

Учебная практика			Производственная практика			Дипломирование			Государственные экзамены		
Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.
Учебная практика, Практика по получению первичных	1,	2	Производственная практика, Научно-исследовательская	2, 3, 4,	12	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квали	5,	5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамен	5,	1
			Производственная практика, Преддипломная	5,	12						
			Производственная практика, Проектная	4,	4						


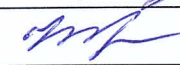

Примечания:

- 1 Наименования дисциплин (модулей) формируемые участниками образовательных отношений отражаются в приложении учебного плана
- 2 Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 51.35 процентов от общего объема образовательной программы

Начальник учебного отдела

Директор института

Руководитель образовательной программы


 _____ Р.Х.Токарева

 _____ Н.В.Гребасова

 _____ М.В.Банник

Шифр направления:
 Направление:
 Образовательная программа:
 Уровень: Магистр
 Нормативный срок освоения ООП: 2 года
 Форма обучения: Заочная
 Стандарт ВО: СУОС

13.04.02
 Электроэнергетика и электротехника
 Проектирование и эксплуатация электроэнергетических систем

Условия освоения ООП: **Полный срок**
 Технология освоения ООП: **Традиционная**
 Фактический срок освоения ООП: **2 года 6 мес.**


Формируемая участниками образовательных отношений и Формируемая участниками образовательных отношений по выбору студента

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля								Объем работы в часах и виды учебной нагрузки					Распределение по семестрам												Зачетные единицы трудоемкости											
			Эк-за-ме-ны	За-че-ты	Кур-сов-про-ек-ты	Кур-сов-ра-бот-ы	Меж-дис-ци-пу-рс.п-роект	Ин-тегр.экс-а-мен	Про-ект-по-мод.	Зач.Пкт-по-мод.	Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная				Самостоят. работа	Распределение по семестрам						Всего	Переат-естация	Распределение по семестрам													
													Всего	Лек-ции	Прак-заня-тия	Лаб. заня-тия		Неделя теор. обучения в семестре								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
																		1	2	3	4	5	6															7	8
часов в неделю															18	18	18	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
1	Б1	Дисциплины (модули)								324		54	26	12	16	270																							
2	Б1.В	Формируемая участниками образовательных отношений								324																													
3	Б1.В.ВВ	По выбору студента	4	1, 3		4				324		54	26	12	16	270	18	18	18																				
4	М.1.12	Средства регулирования нормальных и аварийных режимов электроэнергетической системы								216		36	16	12	8	180																							
6	1.12.1	Средства регулирования нормальных и аварийных режимов электроэнергетической системы	4	3		4				216		36	16	12	8	180		18	18																				
7	М.1.13	Вопросы проектирования и функционирования электрических сетей								216		36	16	12	8	180																							
9	1.13.1	Вопросы проектирования и функционирования электрических сетей	4	3		4				216		36	16	12	8	180		18	18																				
10	М.1.14	Математическое моделирование режимов электроэнергетических систем								108		18	10		8	90																							
12	1.14.1	Математическое моделирование режимов электроэнергетических систем		1						108		18	10		8	90	18																						
13	М.1.15	Анализ режимов работы электроэнергетических систем								108		18	10		8	90																							
15	1.15.1	Анализ режимов работы электроэнергетических систем		1						108		18	10		8	90	18																						

Начальник учебного отдела

Директор института

Руководитель образовательной программы


 Р.Х.Токарева
