

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Югорский государственный университет"(ЮГУ)
Институт природопользования

План одобрен Ученым советом вуза
протокол №10 от 30.06.2015
План пересмотрен в связи с выходом ФГОС ВО
протокол №16 от 29.10.2015

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Проректор по
УиВР



Мищенко В.А.

13.03.02

Направление 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника"

Направленность(профиль) "Электроэнергетика и электротехника"

Группа 28526

Кафедра: Энергетика

Виды деят.: производственно-технологическая;; монтажно-наладочная;; сервисно-эксплуатационная;;

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладн. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 955
03.09.2015

Согласовано

Начальник УУ

Начальник УМО

Директор ИПП

Зав. кафедрой энергетики

/ Бурундукова Е.М./

/ Комсюкова Л.В./

/ Ковалев В.З./

/ Ковалев В.З./

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3
Б1	Дисциплины (модули)		ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16
			ПК-17											
Б1.Б.1	История	10	ОК-2	ОК-6	ОК-7	ОПК-1								
Б1.Б.2	Философия	10	ОК-1	ОК-6	ОК-7	ОПК-1								
Б1.Б.3	Иностранный язык	12	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-1								
Б1.Б.4	Экономика	22	ОК-3	ОК-6	ОК-7	ОПК-1								
Б1.Б.5	Психология и педагогика	13	ОК-6	ОК-7	ОПК-1									
Б1.Б.6	Высшая математика	3	ОК-6	ОК-7	ОПК-2									
Б1.Б.7	Физика	28	ОК-2	ОК-6	ОК-7									
Б1.Б.8	Химия	6	ОК-6	ОК-7										
Б1.Б.9	Информатика	2	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2								
Б1.Б.10	Экология	4	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ПК-10								
Б1.Б.11	Теоретические основы электротехники	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3							
Б1.Б.12	Общая энергетика	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ПК-5	ПК-6							
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности	28	ОК-6	ОК-7	ОК-9	ОПК-1	ПК-8	ПК-10						
Б1.Б.14	Электрические машины	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-9	ПК-12	ПК-13	
Б1.Б.15	Электрические станции и подстанции	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-12	ПК-13	ПК-15	ПК-11	ПК-16
Б1.Б.16	Электроэнергетические системы и сети	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-9	ПК-12	ПК-13	ПК-15
			ПК-11											
Б1.Б.17	Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем	30	ОК-6	ОК-7	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-12	ПК-13	ПК-11			
Б1.Б.18	Электрическое освещение	30	ОК-6	ОК-7	ПК-5	ПК-12	ПК-13							
Б1.Б.19	Основы автоматического управления	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-7	ПК-12	ПК-13				
Б1.Б.20	Электрические и электронные аппараты	30	ОК-6	ОК-7	ПК-5	ПК-8	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-11			
Б1.Б.21	Электрический привод	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-7	ПК-12	ПК-13				
Б1.Б.22	Электроматериаловедение	30	ОК-6	ОК-7										
Б1.Б.23	Физическая культура	21	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9								
Б1.Б.24	Техника высоких напряжений	30	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-7	ПК-9	ПК-14	ПК-15					
Б1.В.ОД.1	Начертательная геометрия и инженерная графика	28	ОК-7	ОПК-1	ПК-9									
Б1.В.ОД.2	Маркетинг в ТЭК	30	ОК-3	ОК-7										
Б1.В.ОД.3	Информационное обеспечение управления электрохозяйством	30	ОК-6	ОК-7	ПК-9	ОПК-1								
Б1.В.ОД.4	Правила устройства электроустановок	30	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-5	ПК-7	ПК-8	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	
Б1.В.ОД.5	Введение в математику	3	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2								
Б1.В.ОД.6	Экономика и управление энергоэффективностью	30	ОК-3	ОК-7										
Б1.В.ОД.7	Электроснабжение потребителей и режимы	30	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-12	ПК-13	ПК-15	ПК-16
			ПК-17											
Б1.В.ОД.8	Переходные процессы в электроэнергетических системах	30	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ПК-9								
Б1.В.ОД.9	Энергосбережение и энергоэффективность систем электроснабжения	30	ОК-3	ОК-7										
Б1.В.ОД.10	Автоматизированный электропривод	30	ОК-6	ОК-7	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-6	ПК-7	ПК-9	ПК-12			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план прикладного бакалавриата направления 13.03.02, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				198	282	240	60	23.5	36.5	60	23	37	60	23	37	60	24.5	35.5
Итого по ООП (без факультативов)				198	282	240	60	23.5	36.5	60	23	37	60	23	37	60	24.5	35.5
Итого по циклам	55%	45%	38.7%	168	207	207	54	23.5	30.5	54	23	31	51	23	28	48	24.5	23.5
Дисциплины (модули)	55%	45%	38.7%	168	207	207	54	23.5	30.5	54	23	31	51	23	28	48	24.5	23.5
Базовая часть				75	114	114	25	6.5	18.5	35	17	18	35	22	13	19	16	3
Вариативная часть				93	93	93	29	17	12	19	6	13	16	1	15	29	8.5	20.5
Практики				24	66	27	6		6	6		6	9		9	6		6
Базовая часть																		
Вариативная часть				24	66	27	6		6	6		6	9		9	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					40.4%												
	в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.4	-	53.2	53.5	-	52	53.8	-	52	52.9	-	51.6	49.2
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)					19.4	-	21.4	22.5	-	19	19.8	-	13.8	22.7	-	20.2	14
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР					19.4	-	21.4	22.5	-	19	19.8	-	13.8	22.7	-	20.2	14
	Аудиторная (физ.к.)					2.6	-	4	4	-	4	3.4	-	4		-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	6	3	3	7	3	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						13	6	7	10	5	5	7	3	4	6	4	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)																	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												1		1	1		1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1	1		3	2	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	

Примечание Учебный план бакалавров '13.03.0202-15-1234-5216.plm.xml', код направления 13.03.02, год начала подготовки 2015

В связи с принятием ФГОС ВО по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника приказ Минобрнауки России от 03.09.2015 г. № 955 утвердить учебный план взамен ранее утвержденного проректором по УиВР Мищенко В.А. 05.02.2015 г. группа 28526