

**План учебного процесса для направления
140600 – «Электротехника, электромеханика и электротехнологии»
Год приема 2005 (3 курс, 5-6 семестры)**

№ п/п	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	кредиты	экзамен	зачет	ЧАСОВ						Обеспечивающая кафедра, факультет
					ВСЕГО	ауди-торные занятия	самостоятельная работа	лекции	лабораторные занятия	практические и семинарские занятия	
1	Электронная и микропроцессорная техника	4	5		135	63	72	45	18		ЭПЭО, ЭЛТИ
2	Электрические машины. КП	5	5	5*	135	63	72	36	18	9	ЭМА, ЭЛТИ
3	Электрические и электронные аппараты	3		5	90	45	45	27	18		ЭМА, ЭЛТИ
4	Теория автоматического управления	3		5	90	45	45	27	9	9	ЭПЭО, ЭЛТИ
5	Основы электроснабжения	3	5		90	45	45	27	9	9	ЭСПП, ЭЛТИ
6	Экономика. КР.	4	5	5*	99	54	45	36		18	ИЭФ
7	Профессиональный иностранный язык	4/5		5,6	126/119	72/68	54/51			72	ЭЛТИ
8	Электротехническое материаловедение	4	5		85	42,5	42,5	26	17		ЭИКТ, ЭЛТИ
9	Физическая культура		6	5	72/68		72/68				ФФК
10	Экология	2		6	51	25,5	25,5	25			ЭБЖ, ИЭФ
11	Электрический привод. КП	6	6	6*	187	85	102	42	17	25	ЭПЭО, ЭЛТИ
12	Основы электротехнологий	4	6		127,5	59,5	68	42	17		ЭИКТ, ЭЛТИ
Профиль: Электрические аппараты											
13	Силовые электронные аппараты. КР	6	6	6*	136	59,5	76,5	34	17	8	ЭМА, ЭЛТИ
14	Математическое моделирование электрических и электронных аппаратов	3		6	93,5	42,5	51	26		17	ЭМА, ЭЛТИ
15	Технология машиностроения	4	6		102	51	51	34	8	8	ТАМП, МСФ
Профиль: Электрические машины											
13	Силовые электромашинные преобразователи энергии. КР	6	6	6*	136	59,5	76,5	34	17	8	ЭМА, ЭЛТИ
14	Математическое моделирование в электромеханике	3		6	93,5	42,5	51	26		17	ЭМА, ЭЛТИ
15	Технология машиностроения	4	6		102	51	51	34	8	8	ТАМП, МСФ
Профиль: Электроизоляционная и кабельная техника											
13	Химия и технология диэлектрических материалов. КР	6	6	6*	136	59,5	76,5	42	9	8	ЭИКТ, ЭЛТИ
14	Математическое моделирование электроизоляционных конструкций	3		6	93,5	42,5	51	26		17	ЭИКТ, ЭЛТИ
14	Техника высоких напряжений	4	6		102	51	51	26	25		ЭСВТ, ЭЛТИ
Профиль: Электропривод											
15	Силовые преобразователи энергии. КР	6	6	6*	136	59,5	76,5	34	17	8	ЭПЭО, ЭЛТИ
14	Математическое моделирование электромеханических систем	3	6		93,5	42,5	51	26		17	ЭПЭО, ЭЛТИ
13	Теория управления	4	6		102	51	51	34	8	8	ЭПЭО, ЭЛТИ
Профиль: Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений											
15	Силовые преобразователи энергии. КР	6	6	6*	136	59,5	76,5	34	17	8	ЭПЭО, ЭЛТИ
14	Математическое моделирование в электротехнике	3	6		93,5	42,5	51	26		17	ЭПЭО, ЭЛТИ
13	Теория управления	4	6		102	51	51	34	8	8	ЭПЭО, ЭЛТИ

	Факультативные дисциплины	кредиты	сем	час
	Введение в специальность	2	5	63
	Компьютерная графика	2	6	59
	Информационные технологии на ПЭВМ	2	6	59

ИЭФ – Инженерно-экономический факультет;
ИМОЯК – Институт международного образования и языковой коммуникации;
ЭЛТИ – Электротехнический институт;

МСФ – машиностроительный факультет;

ФФК – факультет физической культуры

ЭБЖ – кафедра экологии и безопасности жизнедеятельности;
АЯТК – кафедра английского языка и технической коммуникации;
НЯ – кафедра немецкого языка;
ЭСВТ – кафедра электроэнергетических систем и высоковольтной техники;
ЭПЭО – кафедра электропривода и электрооборудования;
ЭСПП – кафедра электроснабжения промышленных предприятий;
ЭМА – кафедра электрических машин;
ЭИКТ – кафедра электроизоляционной и кабельной техники;
ТАМП – кафедра технологии автоматизированного машиностроительного производства;