

Матрица соответствия компетенций и дисциплин учебного плана магистров направления 640200 «Электроэнергетика и электротехника»

Матрица соответствия компетенций и дисциплин учебного плана магистров, закрепленных за кафедрой «Электромеханика»
Программа «Электромеханика»

№	Компетенция	О К-1	ИК-2	СЛ К	ПК -1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПСК-1	ПСК-2		
1	Математические методы решения прикладных задач электроэнергетики и электротехники					+			+	+							+							2
2	Методы анализа режимов электрических машин								+													+	+	3
3	Проектирование специальных электрических машин (КП)							+	+	+							+							4
4	Спецвопросы программного обеспечения в ЭМ		+						+												+			3
5	Спецвопросы математического моделирования ЭМ		+			+			+															3
6	Специальные электрические машины					+	+											+					+	3
7	Защита интеллектуальной собственности																+	+	+					3
8	Электрические микромашины						+						+						+			+		3
9	Аппараты и устройства управления									+	+	+										+		3
10	Системы управления электроприводами								+			+								+			+	3
11	Специальные вопросы теории и расчета ЭМ									+				+		+								3
12	Переходные процессы в электромеханических преобразователях энергии							+							+					+				3
	Количество дисциплин на компетенцию	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	1	3	2	2	3	3	3	1	2	3	3		

