

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

научно-исследовательских работ, выполняемых по основному научному направлению 06В «Повышение эффективности производства, преобразования, передачи, распределения электроэнергии и управления электроэнергетическими процессами» на 2016-2018 гг.

№ п/п	Шифр направ., руководитель	Шифр темы	Научный руководитель темы	Исполнители	Наименование темы	Кафедра, подразделение	
1	2	3	4	5	6	7	
1.	06В «Повышение эффективности производства, преобразования, передачи, распределения электроэнергии и управления электроэнергетическими процессами», Артюхов И.И.	06В.01 «Развитие теории построения, моделирования, расчета и оптимизации автономных систем электроснабжения, построенных на основе источников энергии различной физической природы», Артюхов И.И.					«Электроснабжение и электротехнология» (ЭЛЭТ), ИнЭТС
		06В.01.Н1 (г/б)	Артюхов И.И.	Артюхов И.И. Молот С.В. Русяева М.Ю. Шмигель М.Р.	Разработка теоретических основ расчета и проектирования автономных систем электроснабжения, построенных на основе источников энергии различной физической природы		
		06В.01.Н2 (г/б)	Степанов С.Ф.	Степанов С.Ф. Балакин М.М. Лотарева М.М.	Разработка теоретических основ расчета и проектирования ветроэлектроустановок (ВЭУ) с системой защиты от ураганного ветра		
		06В.02 «Разработка и совершенствование системы мониторинга и диагностики систем транспорта энергоносителей», Угаров Г.Г.					
		06В.02.Н1 (г/б)	Угаров Г.Г.	Угаров Г.Г. Вдовина О.В. Львицын А.В. Кузнецов П.А. Чернигина А.И. Сурков А.А.	Повышение эффективности систем диагностики и мониторинга оборудования линий электропередачи и трубопроводного транспорта углеводородов		
2.							
3.							
4.							
5.		06В.03 «Разработка электротехнологического комплекса для спасения книг, пострадавших при тушении пожара», Архангельский Ю.С.					«Электроснабжение и электротехнология» (ЭЛЭТ), ИнЭТС
		06В.03.Н1 (г/б)	Архангельский Ю.С.	Архангельский Ю.С. Артюхов И.И. Куликов В.Д. Федоров А.В. Маркелова К.Д. Юдина В.О. Гордеев Е.С.	Разработка электротехнологического комплекса для спасения книг, пострадавших при тушении пожара		