ПРИЛОЖЕНИЕ 8 КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

по направлению подготовки (специальности) 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника»

Таблица 8.1 – Кадровое обеспечение образовательной программы высшего образования

1 a0	лица в.1 – Кадро	Boe obeene iei	me oopuse	JBu 1 CHBITOH	программы вы	ешего образования	1	
$N_{\underline{0}}$	Шифр и наимено-	Фамилия, И.О.	Ученая	Условия	Основное ме-	Специальность и	Научная или научно-	Информация о повышении ква-
п/п	вание дисципли-	ППС	степень и	привлече-	сто работы,	квалификация в	методическая деятельность	лификации за последние 5 лет
	ны в соответствии		ученое	ния к тру-	должность	соответствии с ди-	(публикации статей за послед-	(информация отдела кадров)
	с учебным планом		(почетное	довой дея-		пломом (информа-	ние 5 лет в научных журналах,	
			звание)	тельности		ция отдела кадров)	включенных в РИНЦ, и науч-	
				(штатный,			ных журналах мира, индекси-	
				совмести-			руемых в базе данных Web of	
				тель, иное)			science или Scopus, индекси-	
				с указанием			руемых в зарубежных темати-	
				доли став-			ческих базах, в российских на-	
				ки, приве-			учных журналах, включенных в	
				денной к			перечень ВАК; опубликован-	
				целочис-			ные монографии или главы;	
				ленным			публикации, подготовленные в	
				значениям			соавторстве с учеными, яв-	
				ставок			ляющимися работниками науч-	
							ных и (или) образовательных	
							учреждений других государств;	
							полученные гранты, патенты)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	Руководитель ОП	Шумаков К.Г.	к.т.н, до-	Штатный,		Инженер путей со-	НАДЕЖНОСТЬ СХЕМЫ	Курсы повышения квалифика-
	BO		цент	1,5 ставки	. 1 . 1	общения	РАСПРЕДУСТРОЙСТВА ПИ-	ции
					«Электроснаб-	«Электроснабжение	ТАЮЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ	06.12.2013
					-	железнодорожного	ПОДСТАНЦИИ НА ОТВЕТВ-	Институт дополнительного
					порта»	транспорта»	ЛЕНИЯХ БЕЗ ПЕРЕМЫЧКИ	профессионального образова-
							Шумаков К.Г., Вербицкий	ния АКО УрГУПС
							В.А., Галкин А.Г., Штин А.Н.	Курсы повышения квалифика-
							Транспорт Урала. 2010. № 4.	ции
							C. 52-55.	22.11.2013
							МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ	Институт дополнительного
							ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО-	профессионального образова-
							ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО- СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИ-	профессионального образования АКО УрГУПС
							ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО- СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИ- ЧЕСКИХ СИСТЕМ	профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повы-
							ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО- СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИ- ЧЕСКИХ СИСТЕМ Галкин А.Г., Титов С.С., Штин	профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повышения квалификации
							ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО- СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИ- ЧЕСКИХ СИСТЕМ Галкин А.Г., Титов С.С., Штин А.Н., Шумаков К.Г.	профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повышения квалификации 30.05.2014
							ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО- СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИ- ЧЕСКИХ СИСТЕМ Галкин А.Г., Титов С.С., Штин	профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повышения квалификации

2	Персональный пр	офессорско-пре	подаватель	ский состав	университета, об	еспечивающий реализ	ацию ОП ВО	ния АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повы- шения квалификации 02.10.2013 Учебно-методический центр по образованию на ж.д. транспор- те
	Гуманитарный, со	оциальный и эко	номически	й цикл	•	*		
2.1			К.и.н., доцент	Штатный, 0,01 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Философия и история»	Историк-архивист «Историко- архивоведение»	ИСТОРИЯ ТРАНСПОРТА РОССИИ, (ІХ-НАЧАЛО ХХІ ВВ.) [Текст]: курс лекций для студентов всех форм обучения / Федеральное агентство жд. трансп., Урал. гос. ун-т путей сообщ 2-е изд., доп Екатеринбург: УрГУПС, 2010 170 с.	Внесена в план повышения квалификации 2015 года
2.2	Б1.Б.2 Философия	Акишева Н.Б.	К.и.н., доцент	Штатный, 0,02 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Философия и история»	философ, преподаватель философии и обществоведения «Философия»	ПРОБЛЕМА ЧЕЛОВЕКА В ФИЛОСОФИИ [Текст]: Учебно-методическое пособие / Н. Б. Акишева; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Философия и история Екатеринбург: УрГУПС, 2011 Б. ц. ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ, ЗАДАНИЯ И КРИПТОГРАММЫ ПО ФИЛОСОФИИ [Текст]: Практикум / Н. Б. Акишева; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Философия и история Екатеринбург: УрГУПС, 2011 Б. ц.	Краткосрочные курсы повышения квалификации 30.05.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повышения квалификации 14.12.2013 Российский государственный профессиональнопедагогический университет Уральский государственный университет путей сообщения
2.3	Б1.Б.3 Иностранный язык	Овечкина Ю.Р.	К.п.н.	Штатный, 0,05 став- ки	УрГУПС, старший пре- подаватель ка-	Лингвист	WHY DO WE STUDY FOR- EIGN LANGUAGES: A PSY- CHOLINGUISTIC RESEARCH	Внесена в план повышения квалификации 2015 года

				федры «Ино- странных язы- ков и межкуль- турных комму- никаций»		OF THE UNDERGRADUATES OF THE UNIVERSITY OF RAILWAY TRANSPORT Овечкина Ю.Р., Абзалова Ю.М., Дорогов Е.Б. Диалог культур - диалог о мире и во имя мира. 2014. № 1. С. 59-	
2.4	Б1.Б.4 Экономика	Зорков М.С.	Штатный 0,02 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Мировая экономика и логистика»	преподаватель научного коммунизма и обществоведения «Научный коммунизм»	МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА [Текст]: Методические рекомендации / М. С. Зорков, Н. А. Зоркова; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Мировая экономика и логистика Екатеринбург: УрГУПС, 2009 Б. ц. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА [Текст]: Методические рекомендации / М. С. Зорков, Н. А. Зоркова; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Мировая экономика и логистика Екатеринбург: УрГУПС, 2010 Б. ц. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА [Текст]: методические рекомендации по изучению курса "Мировая экономика" для студентов специальностей 080502 "Экономика и управление на предприятии", 080507 "Менеджмент организации" заочной формы обучения / Н. А. Зоркова, М. С. Зорков; Федеральное агентство жд. трансп., Урал. гос. ун-т путей сообщ Екатеринбург: УрГУПС, 2013.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года

							- 107, [1] с Библиогр.: с. 107 84.00 р.	
2.5	Б1.В.ОД.1 Социо- логия	Шестопалова О.Н.	к.соц.н. доцент	Штатный, 0,11 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Управление персоналом и социология»	Преподаватель социологии «Социология»	ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА СТЕРЕОТИПИЗАЦИИ ТРУ-ДОВОГО ПОВЕДЕНИЯ МО-ЛОДЕЖИ Шестопалова О.Н. Дискуссия. 2013. № 1 (31). С. 132-137.	Профессиональная переподготовка 13.04.2012 Академия корпоративного образования при УрГУПС
	Б1.В.ОД.2 Политология	Пьяных Е.П.	Кандидат наук, до- цент	Штатный, 0,05 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Философия и история»	философ, преподаватель «Философия»	НАЦИОНАЛЬНАЯ ИДЕЯ ДЛЯ РОССИИ: ВЕРСИИ И ПРОБЛЕМЫ ПЬЯНЫХ Е.П. Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. 2014. № 3 (23). С. 30-39. ПРОЯВЛЕНИЕ ВЛИЯНИЯ МУЛЬТИКУЛЬТУРАЛИЗМА НА СОЦИАЛЬНУЮ СТАБИЛЬНОСТЬ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ Разумовский Д.Ю., ПЬЯНЫХ Е.П. Международный научноисследовательский журнал. 2014. № 3-3 (22). С. 100-103. ЦЕННОСТНЫЕ ОРИЕНТАЦИИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ ПЬЯНЫХ Е.П., Тарасян М.Г., Неуймина И.В. Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. 2013. № 3 (19). С. 72-84.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
2.7	Б1.В.ДВ.1.1 Рус- ский язык и куль- тура речи	Щелокова А.А.	_	Штатный, 0,01 став- ки	УрГУПС, пре- подаватель ка- федры «Ино-	Филолог «Филология»	ФОРМИРОВАНИЕ ЯЗЫКО- ВОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СПЕЦИАЛИСТА ТРАНС-	Краткосрочные курсы повышения квалификации 12.09.2014

					странных язы-		ПОРТНОЙ ОТРАСЛИ ПРИ	Институт дополнительного
					ков и межкуль-		ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ	профессионального образова-
					турных комму-		«РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬ-	ния АКО УрГУПС
					никаций»		ТУРА РЕЧИ»	Краткосрочные курсы повыше-
							Хан О.Н., Щелокова А.А.	ния квалификации
							Современные научные исследо-	15.05.2014
							вания и инновации. 2014. № 8-2	ФГБОУ ВПО УрГУПС
							(40). C. 151-155.	Краткосрочные курсы повыше-
							КОНЦЕПЦИЯ ПЕРСОНАЖА В	ния квалификации
							РОМАНЕ ЭМИЛЯ АЖАРА	31.01.2013
							«СТРАХИ ЦАРЯ СОЛОМО-	Российский государственный
							HA»	профессионально-
							Щелокова А.А.	педагогический университет
							Современные научные исследо-	, ,
							вания и инновации. 2014. № 10-	
							2 (42). C. 125-130.	
2.8	Б1.В.ДВ.2.1 Ос-	Кокшаров В.А.	к.э.н.	Штатный,	УрГУПС, до-	Экономист	ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗ-	Стажировка
	новы маркетинга	•	доцент	0,036 став-	цент кафедры		ВОДСТВА НА ПРЕДПРИ-	25.10.2013
	и менеджмента			ки	«Экономика		ЯТИЯХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖ-	Уральский Центр энергосбе-
					транспорта»		НОГО ТРАНСПОРТА [Текст]:	режения и экологии
							Методические указания / В. А.	•
							Кокшаров ; Уральский госу-	
							дарственный университет пу-	
							тей сообщения (Екатерин-	
							бург), Экономика транспорта	
							Екатеринбург: УрГУПС, 2012.	
2.9	Б1.В.ДВ.3.1 Исто-	Конов А.А.	Кандидат	Штатный,	УрГУПС, до-	Преподаватель исто-	СТРОИТЕЛЬСТВО НОВЫХ	Курсы повышения квалифика-
	рия развития		наук	0,012 став-	цент кафедры	рии	ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ЛИ-	ции
	транспорта			ки	«Философии и	«История»	НИЙ НА СЕВЕРЕ УРАЛА И В	30.05.2014
					истории»		ЗАПАДНОЙ СИБИРИ В 1956-	Институт дополнительного
							1991 ГГ	профессионального образова-
							Крючков М.Т., Конов А.А.	ния АКО УрГУПС
							Фундаментальные исследова-	Курсы повышения квалифика-
							ния. 2014. № 11-4. С. 939-946.	ции
							РЕАЛИЗАЦИЯ ГЕНЕРАЛЬ-	22.11.2013
							НОГО ПЛАНА ЭЛЕКТРИФИ-	Институт дополнительного
							КАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖ-	профессионального образова-
							НОГО ТРАНСПОРТА НА	ния АКО УрГУПС
							УРАЛЕ В 1956-1970 ГГ	

							Конов А.А. Транспорт Урала. 2014. № 3 (42). С. 18-23. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНТЕНСИВНОЙ МОДЕРНИ- ЗАЦИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ Конов А.А., Крючков М.Т. Транспорт Урала. 2013. № 1 (36). С. 3-9.	
2.10	воведение	Блохин В.С.	Кандидат наук, до- цент	Штатный, 0,07 став- ки	цент кафедры	Историк. Преподаватель «История»	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АРМЯН- СКОЙ ЦЕРКВИ В РОССИИ В 1717-1828 ГГ Блохин В.С. Вестник Уральского государст- венного университета путей со- общения. 2014. № 2 (22). С. 69- 80.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
	Математический и							
2.11	Б2.Б.1 Высшая математика	Замыслов В.Е.	Кандидат наук	Штатный, 0,12 став- ки	1 // '	Математик «Математика»	СТОЯЧИЕ ВОЛНЫ КАК РЕ- ШЕНИЯ ПОЛНОЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ НАВЬЕ — СТОКСА В ОДНОМЕРНОМ СЛУЧАЕ Замыслов В.Е. Вычислительные технологии. 2013. Т. 18. № 2. С. 33-45. ОДНОМЕРНЫЕ ПЕРИОДИ- ЧЕСКИЕ ТЕЧЕНИЯ ВЯЗКОГО ТЕПЛОПРОВОДНОГО ГАЗА Баутин С.П., Замыслов В.Е. Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. 2013. № 1 (17). С. 4- 13. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПРИБЛИ- ЖЕННЫХ РЕШЕНИЙ ПОЛ- НОЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ НАВЬЕ - СТОКСА В ОДНО-	Краткосрочные курсы повышения квалификации 11.05.2013 Уральский государственный университет путей сообщения

2.12	Б2.Б.2 Физика	Житенев В.И.	Кандидат наук, до- цент	Штатный, 0,075 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Физика и хи- мия»	Инженер-физик «Экспериментальная ядерная физика»	МЕРНОМ СЛУЧАЕ Баутин С.П., Замыслов В.Е. Вычислительные технологии. 2012. Т. 17. № 3. С. 3-12. МЕХАНИКА МАТЕРИАЛЬНОЙ ТОЧКИ И ТВЕРДОГО ТЕЛА [Текст]: Конспект лекций / В. И. Житенёв; Уральский государственный университет путей сообщения (Екате-	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
2.13	Б2.Б.3 Химия	Соколов В.Н.	Кандидат наук	Штатный, 0,009 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Физика и хи- мия»	Инженер-технолог «Технология редких и рассеянных эле- ментов»	ринбург), Физика и химия Екатеринбург: УрГУПС, 2012 Б. ц. ХИМИЯ [Текст]: Сборник контрольных заданий / Е. П. Артемьева, Е. В. Михалева, В. Н. Соколов; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Фи-	Краткосрочные курсы повышения квалификации 14.12.2013 Российский государственный профессиональнопедагогический университет
							зика и химия Екатеринбург: УрГУПС, 2011 Б. ц. ХИМИЯ [Текст]: сборник лабораторных работ по химии для подготовки бакалавров по всем направлениям дневной и заочной форм обучения / В. Н. Соколов, Е. П. Артемьева, Н. Ю. Никольская; Урал. гос. ун-т пу-	Краткосрочные курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
							тей сообщ Екатеринбург: УрГУПС, 2014 57 с Б. ц. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗО-ПАСНОСТИ В ХИМИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ [Текст]: методические рекомендации к выполнению лабораторных работ для студентов дневной и заочной форм обучения всех специальностей / Е. П. Артемьева, В.	

								тей сообщ Екатеринбург:	
22	2.14	Б2.Б.4 Экология	Борисова Г.М.		Штатный, 0,034 став- ки	УрГУПС, старший пре- подаватель ка- федры «Техно- сферная безо- пасность»	инженер химик- технолог «Технология пла- стических масс»	УрГУПС, 2014 24 с Б. ц. ФИЛЬТРУЮЩАЯ ПОЛОСА В СОСТАВЕ ЖЕЛЕЗНОДО-РОЖНОЙ НАСЫПИ Асонов А.М., Ильясов О.Р., Борисова Г.М. Транспорт Урала. 2014. № 3 (42). С. 73-77.	Краткосрочные курсы повышения квалификации 31.01.2013 Российский государственный профессиональнопедагогический университет Краткосрочные курсы повышения квалификации 31.01.2013 Российский государственный профессиональнопедагогический университет
2	2.15	Б2.Б.5 Информатика	Данилина И.И.	к.п.н. доцент	Штатный, 0,015 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Информационные технологии и защита информации»	Математика»	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ АССЕЅЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ-СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700, 280700, 100700, 100400, 080400, 220400, 080100, 190600, 140400, и спец. 190300, 190901, 271501, 190401 / Е. А. Бармина, И. И. Данилина; Федеральное агентство жд. трансп., Урал. гос. ун-т путей сообщ Екатеринбург: УрГУПС, 2013. ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ [Текст]: Учебное пособие / И. И. Данилина; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Информационные технологии и защита информации Екатеринбург: УрГУПС, 2012.	Курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС

2.16	Б2.В.ОД.1 Инженерная и компьютерная графика	Бабич Е.В.		Штатный, 0,024 став- ки	старший пре-	Учитель черчениия и изобразительного искусства средней школы «Черчение и изобразительное искусство»	НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГРАФИЧЕСКОГО РЕДАКТОРА «КОМПАС 3D» В ОБУЧЕНИИ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ Бабич Е.В. В сборнике: Акмеология профессионального образования материалы 11-й Всероссийской научно-практической конференции. Российский государст-	Обучающая программа 25.11.2012 Уральская академия современных информационных технологий Внесен в план повышения квалификации 2015 года Уральский государственный университет путей сообщения
2.17	F2 D OH 2 M		п		V EVIIC	<u> </u>	венный профессионально-педагогический университет. Екатеринбург, 2014. С. 135-139.	T.
2.17	Б2.В.ОД.2 Математическое моделирование систем и процессов	Баутин С.П.	Доктор наук, профессор	Штатный, 0,13 став- ки	УрГУПС, профессор кафедры «Высшая и прикладная математика»	Математик «Математика»	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕЧЕНИЯ В ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЧАСТИ ВОСХОДЯЩЕГО ЗАКРУЧЕННОГО ПОТОКА Баутин С.П. Теплофизика высоких температур. 2014. Т. 52. № 2. С. 271. МАТНЕМАТІСАL SIMULATION OF THE NEAR-BOTTOM SECTION OF AN ASCENDING TWISTING FLOW Bautin S.P., Obukhov A.G. High Temperature. 2013. Т. 51. № 4. С. 509-512. ОБ ОДНОМ ВИДЕ КРАЕВЫХ УСЛОВИЙ ПРИ РАСЧЕТЕ ТРЕХМЕРНЫХ НЕСТАЦИОНАРНЫХ ТЕЧЕНИЙ СЖИМАЕМОГО ВЯЗКОГО ТЕПЛОПРОВОДНОГО ГАЗА Баутин С.П., Обухов А.Г. Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. 2013. № 5. С. 55-64.	Краткосрочные курсы повышения квалификации 31.05.2013 Московский авиационный институт

2.18	Б2.В.ОД.3 Хими-	Соколов В.Н.	Кандидат	Штатный,	УрГУПС, до-	Инженер-технолог	ХИМИЯ [Текст]: Сборник кон-	Краткосрочные курсы повыше-
	ческие источники		наук	0,021 став-	цент кафедры	«Технология редких	трольных заданий / Е. П. Ар-	ния квалификации
	тока и защита		1144) 11	ки	«Физика и хи-	и рассеянных эле-	темьева, Е. В. Михалева, В. Н.	14.12.2013
	металлов			KH	мия»	ментов»	Соколов; Уральский государ-	Российский государственный
	WC 1431310B				WHI///	MCIIIOD//	ственный университет путей	профессионально-
							сообщения (Екатеринбург), Фи-	педагогический университет
							зика и химия Екатеринбург:	Краткосрочные курсы повыше-
							УрГУПС, 2011 Б. ц.	
								ния квалификации 12.09.2014
							ХИМИЯ [Текст]: сборник ла-	
							бораторных работ по химии для	Институт дополнительного
							подготовки бакалавров по всем	профессионального образова-
							направлениям дневной и заоч-	ния АКО УрГУПС
							ной форм обучения / В. Н. Со-	
1							колов, Е. П. Артемьева Н. Ю.	
							Никольская ; Урал. гос. ун-т пу-	
							тей сообщ Екатеринбург:	
							УрГУПС, 2014 57 с Б. ц.	
							ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗО-	
							ПАСНОСТИ В ХИМИЧЕСКОЙ	
							ЛАБОРАТОРИИ [Текст]: ме-	
							тодические рекомендации к вы-	
							полнению лабораторных работ	
							для студентов дневной и заоч-	
							ной форм обучения всех специ-	
							альностей / Е. П. Артемьева, В.	
							Н. Соколов ; Урал. гос. ун-т пу-	
							тей сообщ Екатеринбург: Ур-	
							ГУПС, 2014 24 с Б. ц.	
2.19	Б2.В.ОД.4 Метро-	Мишин Я.А.	-	Штатный,	УрГУПС, пре-	Инженер путей со-	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИНТЕНСИВ-	Обучение в аспирантуре
	логия, стандарти-			0,05 став-	подаватель ка-	общения	НОСТИ ОТКАЗОВ ПОДШИП-	с 2014 г.
1	зация, сертифика-			ки	федры «Элек-	«Электрическая тя-	НИКОВ КОЛЕСНО-	
1	ция				трические ма-	га»	МОТОРНОГО БЛОКА ЭЛЕК-	
1					шины»		TPOBO3OB 29C6	
							Буйносов А.П., Мишин Я.А.	
1							Научно-технический вестник	
							Поволжья. 2014. № 3. С. 81-84.	
							АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ УЗ-	
1							ЛОВ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ВЛ11	
							НА ОСНОВЕ ПРИНЦИПА	
<u> </u>	1	1	l	L		l	ochobb in iniquini	

							ПАРЕТО И ДИАГРАММЫ ИСИКАВЫ Буйносов А.П., Мишин Я.А. Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. 2013. № 1. С. 317-320. АНАЛИЗ ПРИЧИН ОТКАЗОВ УЗЛОВ ЭЛЕКТРОВОЗОВНА ОСНОВЕ ЗАКОНА ПАРЕТО И ДИАГРАММЫ ИСИКАВЫ Буйносов А.П., Мишин Я.А. Вестник транспорта Поволжья. 2013. № 3 (39). С. 35-39.	
2.2	ЭБ2.В.ОД.5 Механика в электроэнергетике	Паранин А.В.	Кандидат наук	Штатный, 0,09 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»	Инженер путей сообщения- электромеханик «Электроснабжение железнодорожного транспорта»	МОДЕЛИРОВАНИЕ ЧИСТО-ГО КОНТАКТА МЕЖДУ КОНТАКТНЫМ ПРОВОДОМ И ТОКОСЪЕМНОЙ ПЛАСТИ-НОЙ В СТАТИКЕ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ Паранин А.В., Ефимов А.В., Ефимов Д.А. Известия Транссиба. 2014. № 1 (17). С. 57-67. ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕРМОДИ-НАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ПАРЕ ТРЕНИЯ «ТОКОПРИ-ЕМНИК — КОНТАКТНЫЙ ПРОВОД» Ефимов А.В., Ефимов Д.А., Паранин А.В. Транспорт Урала. 2013. № 4 (39). С. 79-82. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИС-СЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КОНТАКТА «КОНТАКТНЫЙ ПРОВОД — ТОКОСЪЕМНАЯ ПЛАСТИНА»В СТАТИЧЕСКОМ ПОЛОЖЕНИИ	Внесен в план повышения квалификации 2015 года

2.21 Б2.В.ДВ.1.1 Физические основы электроники 2.21 Б2.В.ДВ.1.1 Физические основы электроники 2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Продраждения и дели дели дели дели дели дели дели де				1				Паранин А.В., Акиньшин Н.А.,	
2.21 Б.2.В.ДВ.1.1 Физические основы электроники Сергеев Б.С. професор кареатов участие (д.1 став професор кареатов участие (д.1 став професор кареатов участие (д.1 став при участие (д.1 став пр									
2.21 Б2.В.ДВ.1.1 Фн зические основы электроники Сергеев Б.С. Доктор вические основы электроники Оран В В В В В В В В В В В В В В В В В В В									
2.2.1 Б. В. ДВ. Л. Ф. Сергеев Б. С. Доктор наук дифессор ки Битатный, профессор Ки Битатн									
яческие основы электроники пофессор пофессор пофессор пор пофессор пор пор пор пор пор пор пор									
электроники профессор ки ры «Электры—механика и связь на жеханика и связь на жарином транспорте» профессор ки ры «Электры—механика и связь на жарином транспорте» пранспорте» пранспорта до14, № 5. С. 11-13. АНАЛИЗ ОСВЕЩЕННОСТИ КАБИНЫ МАЦИНИСТА МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА Харитонов И.В., Сертеев Б.С., Волосинков А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. Повышение НАДЕЖНО-СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНООРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТБОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕ-ВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сертеев Б.С., Тильк И.Т. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Курсы повышения квалификационные техно-логии и зашита информации» праммирование на Delphi Питатный, и чистом праммирование на Delphi Питатный, подтогожие 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 19	2.21	Б2.В.ДВ.1.1 Фи-	Сергеев Б.С.						
Cop		зические основы			0,11 став-		«Автоматика, теле-		лификации 2015 года
транспорте» МОТИВА		электроники		профес-	ки	ры «Электри-	механика и связь на	линзы для светодиод-	
Харигонов И.В., Сергеев Б.С. Электроника и электрооборудование транспорта. 2014. № 5. С. 11-13. AHAЛИЗ ОСВЕЩЕННОСТИ КАБИНЫ МАШИНИСТА МАНЕВРОВОГО ТЕПІЛІВОЗА Харитонов И.В., Сергеев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО- СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ РОжнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Курсы повышения квалификации ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЯ АССЕЯЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ- СКИХ ЗАДАЧАХ (Текст): Учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 190000, 231000, 190000, 201000, 270800, 190700, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 100100, 220100, 270800, 190700, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 100100, 1				cop		ческие маши-	железнодорожном	НОГО ПРОЖЕКТОРА ЛОКО-	
Верейности до повышения выших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17.						ны»	транспорте»	МОТИВА	
Заметроника и электрооборудование транспорта. 2014. № 5. С. 11-13. АНАЛИЗ ОСВЕЩЕННОСТИ КАБИНЫ МАПИНГИСТА МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА Харитонов И.В., Сергеев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО-СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ РОжнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных завелений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ ССЕSS 2010 В ПРАКТИЧЕТЬ КИ ИНФОРМАЦИИ ОННЫЕ ТЕХНОВ В ПРАКТИЧЕТЬ СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособне для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 082020, 221000, 190100, 231000, 190100, 231000, 190100, 231000, 190700, 831000, 231000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 180000, 231000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 190700, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000, 18000,								Харитонов И.В., Сергеев Б.С.	
Вание транспорта. 2014. № 5. С. 11-13. АНАЛИЗ ОСВЕЩЕННОСТИ КАБИНЫ МАЩИНИСТА МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА Харитонов И.В., Сергсев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО-СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУДЕ-ВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сергсев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ (АПФОРМАЦИИ) ОДИТОВОВ ТЕМЕНТИНЕ СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособке для студентов направляений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 090900, 080200, 221000, 270800, 190700, 081000, 231000, 090900, 080200, 221000, 270800, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 231000, 190700, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 081000, 0810000, 081000, 081000, 0810000, 0810000, 0810000, 0810000, 081000,									
1.1-13. АНАЛИЗ ОСВЕЩЕННОСТИ КАБИНЫ МАПІИНИСТА МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА Харитонов И.В., Сергеев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО-СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ РОжнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. ИЗВЕСТИЯ ВЫСПИХ УНЕМИ В МАТЕМАТИКА В ВЕДЕНИИ ОННЫЕ ТЕХНОВНЫМ В ПРИВИВНИЕМ В АССЕSS 2010 В ПРАКТИЧЕ—СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 190100, 231000, 190100, 231000, 190100, 231000, 190100, 230000, 190100, 230000, 190700, 270800, 190700,									
АНАЛИЗ ОСВЕЩЕННОСТИ КАБИНЫ МАЦИИНИСТА МАНЕВРОВОТО ТЕПІЛОВОЗА Харитонов И.В., Сергеев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО- СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕ- ВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. ИЗПОВВАНИЕ МЯ Прамирование на Delphi Данилина И.И. Кандидат наук, до- цент кафедры «Информации» «Математика» «Математика» «Математика» АССЕЅЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ- СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособые для студентов направлений подтотовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 080200, 221000, 190100, 231000, 0100100, 220100, 270800, 190700,									
КАБИНЫ МАШИЙИСТА МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА Харитонов И.В., Сергеев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт Урана. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО- СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕ- ВЫХ ФУНКЦИЙ РОЖИВ А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ реаммирование на Delphi Информации Информац								= 1	
МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА Харитонов И.В., Сергеев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО-СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ наук, допент информации» «Математика» АССЕSS 2010 В ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. кандидат информации» Щтатный, ии минормации и защита информации» УрГУПС, доцент кафедры ки информации» Использования высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального профессионального профессионального профессионального протовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 190100, 231000, 190100, 270800, 190700, Курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального профессионального профессионального образования АКО УрГУПС									
Волосников А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО-СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕ-ВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ наук, доцент кафедры «Информацио» («Математика» ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ АССЕЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ-СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: Учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700.									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Кандидат наук, дощент кафедры ки и мформации» Данилина И.И. Кандидат наук, дощент информации» Данилина И.И. Кандидат наук, дощент информации» Данилина И.И. Кандидат наук, дощент информации» Данилина И.И. Кандидат наук, дощент кафедры «Информации» Данилина И.И. Кандидат наук, дощент кафедры «Информаци» Данилина И.И. Кандидат наук, дощент кафедры «Информаци» Данилина И.И. Кандидат наук, дощент кафедры «Информации» Данилина И.И. Кандидат наук дощент кафедры «Информации» Данилина И.И. Кандидат наук дощент кафедры «Информации» Данилина И.И. Кандидат наук дощент кафедры «Информации» Данилина И.И. Кандий на ОСПОЛЬЗОВАНИЕ МЗ АССЕЗ 2010 В ПРАКТИЧЕ- СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие даний подготовки 230100, 090900, 080200, 231000, 090900, 080200, 231000, 090900, 080200, 231000, 090900, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 09000, 0									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Верий и на реф на преф									
Данилина И.И. Данилина И									
СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕ ВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. Данилина И.И. Кандидат граммирование на Delphi Дент Ки Дент кафедры «Информаци- онные техно- логии и защита информации» Кирсы повышения квалифика- цент кафедры «Математика» «Математика» АССЕЅЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ- СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700,									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. рефти дент кафедры ки									
ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. 2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Кандидат наук, доцент кафедры ки миформационные технологии и защита информации» «Информации» информации» ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ АССЕЅЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ-СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700,									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Кандидат наук, дощент with the potential program of the program o								,	
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Кандидат наук, доцент Китатный, подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 190700, 1907									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Кандидат наук, дощент информации» Штатный, оные технологии и защита информации» УрГУПС, дощент кафедры «Информации» Математик «Математика» ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ АССЕЅЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ- СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700, Курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО Ур-ГУПС									
Вавестия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17.									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Илиформаци» Кандидат наук, доцент Штатный, о,14 став-ки УрГУПС, доцент кафедры «Информаци» Математик «Математика» ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЅ АССЕЅЅ 2010 В ПРАКТИЧЕ-СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст]: учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700, Курсы повышения квалифика-ции 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО Ур-ГУПС									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Информаци- онные технологии и защита информации» Использование матика информации» Использование матика использование матика информации подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700, Курсы повышения квалифика- инфиканции 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального профессионального образования АКО Урганции 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО Урганции 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального профессионального образования АКО Урганции 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО Урганции 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального профессионального образования АКО Урганции 12.09.2010 информации»									
2.22 Б2.В.ДВ.2.1 Программирование на Delphi Данилина И.И. Кандидат наук, доцент ки Иргупс, доцент кафедры ки Информаци информации изащита информации инф									
праммирование на Delphi наук, до- цент и и и и и и и и и и и и и и и и и и	2.22	E2 D HD 2 1 H	п тт	TC	TTT	V EVEC) f		Tr.
Delphi цент ки «Информаци- онные техно- логии и защита информации» СКИХ ЗАДАЧАХ [Текст] : учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700, полнительного профессиональ- ного образования АКО Ур- ГУПС	2.22		данилина И.И.						
онные технологии и защита информации» онише технологии и защита информации» учебно-методическое пособие для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700,					<i>'</i>		«Математика»		
логии и защита информации» для студентов направлений подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700,		Delphi		цент	КИ				
информации» подготовки 230100, 090900, 080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700,									
080200, 221000, 190100, 231000, 100100, 220100, 270800, 190700,									ГУПС
100100, 220100, 270800, 190700,						информации»			
280700 100700 100400 080400								100100, 220100, 270800, 190700,	
200700, 100700, 100100, 000100,								280700, 100700, 100400, 080400,	

г				T	Т		1		
								220400, 080100, 190600, 140400,	
								и спец. 190300, 190901, 271501,	
								190401 / Е. А. Бармина, И. И.	
								Данилина; Федеральное агент-	
								ство жд. трансп., Урал. гос.	
								ун-т путей сообщ Екатерин-	
								бург : УрГУПС, 2013 Б. ц.	
								ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ	
								ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ	
								[Текст] : Учебное пособие / И.	
								И. Данилина ; Уральский госу-	
								дарственный университет путей	
								сообщения (Екатеринбург),	
								Информационные технологии и	
								защита информации Екате-	
L								ринбург : УрГУПС, 2012 Б. ц.	
2	2.23	Б2.В.ДВ.3.1 Элек-	Шумаков К.Г.	Кандидат	Штатный,	УрГУПС, до-	Инженер путей со-	НАДЕЖНОСТЬ СХЕМЫ	Курсы повышения квалифика-
		троника		наук	0,05 став-	цент кафедры	общения	РАСПРЕДУСТРОЙСТВА ПИ-	ции
					ки	«Электроснаб-	«Электроснабжение	ТАЮЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ	06.12.2013
						жение транс-	железнодорожного	ПОДСТАНЦИИ НА ОТВЕТВ-	Институт дополнительного
						порта»	транспорта»	ЛЕНИЯХ БЕЗ ПЕРЕМЫЧКИ	профессионального образова-
								Шумаков К.Г., Вербицкий	ния АКО УрГУПС
								В.А., Галкин А.Г., Штин А.Н.	Курсы повышения квалифика-
								Транспорт Урала. 2010. № 4.	ции
								C. 52-55.	22.11.2013
								МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ	Институт дополнительного
								ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО-	профессионального образова-
								СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИ-	ния АКО УрГУПС
								ЧЕСКИХ СИСТЕМ	Краткосрочные курсы повы-
								Галкин А.Г., Титов С.С., Штин	шения квалификации
								А.Н., Шумаков К.Г.	30.05.2014
								Транспорт Урала. 2010. № 2.	Институт дополнительного
								C. 88-90.	профессионального образова-
									ния АКО УрГУПС
									Краткосрочные курсы повы-
									шения квалификации
									02.10.2013
									Учебно-методический центр по
L									образованию на ж.д. транспор-

								те
2.24	Б2.В.ДВ.3.2 Электронная техника	Сергеев Б.С.	Доктор наук, профессор	Штатный, 0,074 став- ки	УрГУПС, профессор кафедры «Электрические машины»	инженер-электрик «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»	ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИ-РОВАНИЯ УЗКОГРАДУСНОЙ ЛИНЗЫ ДЛЯ СВЕТОДИОД-НОГО ПРОЖЕКТОРА ЛОКО-МОТИВА Харитонов И.В., Сергеев Б.С. Электроника и электрооборудование транспорта. 2014. № 5. С. 11-13. АНАЛИЗ ОСВЕЩЕННОСТИ КАБИНЫ МАШИНИСТА МАНЕВРОВОГО ТЕПЛОВОЗА Харитонов И.В., Сергеев Б.С., Волосников А.Д. Транспорт Урала. 2014. № 2 (41). С. 73-76. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНО-СТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ РОЖНЕВ А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
2.25	Б3.Б.1 Теоретические основы электротехники	Сухогузов А.П.	Кандидат наук, до- цент	Штатный, 0,4 ставки	УрГУПС, профессор кафедры «Электрические машины»	инженер- электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	ИЗМЕНЕНИЕ КОНСТРУК- ТИВНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЗОЛИРУЮЩИХ КОНСТ- РУКЦИЙ ДЛЯ ДИАГНОСТИ- КИ НЕИСПРАВНОЙ ИЗОЛЯ- ЦИИ Несенюк Т.А., Сухогузов А.П. Транспорт Урала. 2012. № 4 (35). С. 69-74. ЧАСТИЧНЫЕ РАЗРЯДЫ В ИЗОЛЯЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕ-	Внесен в план повышения квалификации 2015 года

							СКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ Сухогузов А.П., Бунзя А.А. Транспорт Урала. 2012. № 3. С. 81-84.	
2.26	Б3.Б.2 Электротехническое и конструкционное материаловедение	Михайлова Н.А.	Кандидат наук, до- цент	Штатный, 0,16 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Проектирование и эксплуатация автомобилей»	Инженер «Физика металлов»	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗ- МОЖНОСТИ И ПРОБЛЕМЫ РАСШИФРОВКИ ДИЛАТО- ГРАММ СОВРЕМЕННЫХ ДИЛАТОМЕТРОВ С ЭЛЕК- ТРОННЫМИ РЕГУЛЯТОРА- МИ ТЕМПЕРАТУРЫ (ЧАСТЬ 2) Михайлов С.Б., Михайлова Н.А., Цветкова К.Ю., Бункин Д.А. В мире научных открытий. 2011. Т. 21. № 9.4. С. 1255-1269. МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ - ВА- РИАНТ ПЕРВОГО УРОВНЯ СИСТЕМНОГО ОБРАЗА «СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ» Михайлов С.Б., Михайлова Н.А. В мире научных открытий. 2010. № 1-4. С. 150-156.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
2.27	Б3.Б.3 Общая энергетика	Неугодников Ю.П.	Кандидат наук, старший научный сотрудник	Штатный, 0,07 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»	инженер- электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯННОГО ТОКА Неугодников Ю.П. Транспорт Урала. 2011. № 2. С. 92-95.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
2.28	Б3.Б.4 Электрические машины	Бунзя А.В.	к.т.н. доцент	Штатный, 0,19 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Электрические машины»	инженер- электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	ТРЕХФАЗНЫЙ ТРАНСФОР- МАТОР [Текст]: Методические указания / А. В. Бунзя, В. Ф. Григорьев; Уральский государ- ственный университет путей	Учебный центр охраны труда и безопасности Курсы повышения квалификации 22.11.2013

							сообщения (Екатеринбург), Электрические машины Екатеринбург: УрГУПС, 2011 Б. ц. ОБМОТКИ ЯКОРЯ (СТАТОРА) ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МА-ШИН [Текст]: Методические указания / Е. М. Азарова, А. В. Бунзя, В. Ф. Григорьев; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Электрические машины Екатеринбург: УрГУПС, 2012 Б. ц. ТРЕХФАЗНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР [Текст]: методические указания к выполнению расчетно-графической работы № 1 по курсу "Электрические машины" для студентов специальности 190901 - "Системы обеспечения движения поездов" / В. Ф. Григорьев, А. В. Бунзя, А. В. Бондаренко; Федеральное агентство жд. трансп., Урал. гос. унтпутей сообщ Екатеринбург: УрГУПС, 2013 28 с.: ил Библиогр.: с. 28 22.00 р.	Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Курсы повышения квалификации 15.11.2013 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
2.29	Б3.Б.5 Безопасность жизнедеятельности	Бершадский В.Я.	Кандидат наук	Штатный, 0,23 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Техносферная безопасность»	Инженер-механик «Машины и аппараты химических производств»	ШПАЛЫ: ЭКОЛОГИЧНОСТЬ УТИЛИЗАЦИИ Бершадский В.Я. Путь и путевое хозяйство. 2014. № 10. С. 33-37. О НАПРАВЛЕНИЯХ РЕШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ШПАЛ Бершадский В.Я.	Стажировка. 2013 г. Центр охраны окружающей среды Свердловская железная дорога

Б.3. Б.6 Молуль "Электроэнергетика" 1										
ческие станций и подстанций по	2					Штатный	VηΓΥΠΟ πο-	инженеп-	(42). С. 78-85. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗО- ПАСНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДО- РОЖНОГО ТРАНСПОРТА И «ЗЕЛЕНЫЕ» ТЕПЛОВОЗЫ Бершадский В.Я. Транспорт Российской Федера- ции. 2014. № 3 (52). С. 16-19.	Внесен в план повышения ква-
подстанции	12.							<u> </u>		
Научный сотрудник На			,	10.11.		,				лификации 2013 года
2.31 БЗ.Б.6.2 Электро- энергетические системы и сети Пол. 2.32 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.33 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.34 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.35 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.36 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.37 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.38 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.39 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.30 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.30 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.30 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем Пол. 2.31 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электронабжение транспорт защита и автоматизация электро- энектромеханик «Электроснаб- жение транспорта 2.32 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электромеханик «Электроснаб- жение транспорт защита и автоматизация электро- та Пол. 2.32 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро- защита и автоматизация электронабжение транспорт защита и автоматизация защита защита и автоматизация защита и автоматизация защита и автоматизация защита и автоматизация защита защита защита и автоматизация защита за		1	подстанции			КИ				
Ва.Б. 6.2 Электро- вергетические системы и сети					-		*			
2.31 Б3.Б.6.2 Электро- энергетические системы и сети Неугодников изметитация электро- энергетических систем Кандидат научный сотрудник ИПтатный, о.22 став- ки УрГУПС, до- цент кафедры желие транс- порта» инженер- электромеханик железнодорожного транспорта» ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН- НОГО ТОКА Внесен в план повышения ква- лификации 2015 года 2.32 Б3.Б.6.3 Релейная защита и автома- тизация электро- энергетических систем К.т.н., доцент УрГУПС, до- цент кафедры жи инженер путей со- общения – элек- тромеханик «Электроснаб- жение транс- порта» общения – элек- тромеханик «Электроснаб- жение транс- порта» КУрсы повышения квалифика- ции. 2014. Институт допол- нительного образования АКО УрГУПС Курсы повышения квалифика- ции. 2014. Институт допол- нительного образования АКО УрГУПС 2.32 Б3.Б.6.3 Релейная защита и автома- тизация электро- неретических систем К.Т.н., доцент VРГУПС, до- цент кафедры «Электроснаб- жение транс- порта» инженер путей со- общения – элек- тромеханик «Электроснаб- жение транс- порта» КУРСУПС КУРСУПС С. 92-95. ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН- НОГО ТОКА КУРСУПС КУРСУПС С. 92-95. ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ КУРСУПС КУРСУПС С. 92-95. ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯННИЙ ИЗ СПИ- ТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА КОСКЯЗОВ А.А. КОСКЯЗОВ ИНИ					сотрудник		порта»	транспорта»		
2.31 Б3.Б.6.2 Электро- ———————————————————————————————————									3	
энергетические системы и сети ВОЛ. Наук, старший научный сотрудник В В В В В В В В В В В В В В В В В В В										
системы и сети в старший научный сотрудник в б з Б. б. 3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем в системы и сети в б з Б. б. 3 Релейная защита и автоматизация электро- энергетических систем в старший научный сотрудник в ки и в втоматизация электро- энергетических систем в старший научный сотрудник в ки и в втоматизация электро- энергетических систем в старший научный сотрудник в ки и в втоматизация электро- энергетических систем в старший научный сотрудник в ки и в втоматизация электро- энергетических систем в старший научный сотрудник в ки и в втоматизация электро- энергетических систем в старший научный сотрудник в ки и в втоматизация электро- энергетических систем в старший научный сотрудник в ки и в втоматизация электро- порта» в старший научный сотрудник в ки и в в таке пранспорт за в старший постоя на пранспорт за в старшия постоя на пранспорт за в старший постоя на пранспорт за пранспор	2.	.31			Кандидат	Штатный,	УрГУПС, до-	инженер-		Внесен в план повышения ква-
Научный сотрудник			энергетические	Ю.П.		0,22 став-				лификации 2015 года
2.32 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем Неугодников И.П. К.т.н., доцент ИП. УрГУПС, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта» «Электроснабжение железнодорожного транспорта» Курсы повышения квалификация РАСЧЕТА (ИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ 6-500 КВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА Неугодников И.П., Косяков А.А. Курсы повышения квалификации 2014. Институт допольного общения — электроснабжение транспорта» 1 ИП. ИП. ИП. ИП. ИП. Курсы повышения квалификации 2014. Институт допольного общения — электроснабжение транспорта» СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ 6-500 КВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИ-ТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА Неугодников И.П., Косяков А.А. Инновационный транспорт. 2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-			системы и сети			ки	«Электроснаб-			
2.32 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автома- тизация электро- энергетических систем Неугодников Ю.П. Транспорт Урала. 2011. № 2. С. 92-95. И.П. Доцент Дент кафедры ки Дент кафедры кафедры кафедры кафедры ки Дент кафедр					-		жение транс-	железнодорожного		
2.32 Б3.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем И.П. УрГУПС, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта» «Электроснабжение транспорта» Кт.н., доцент кафедры «Электроснабжение железнодорожного транспорта» «Электроснабжение железнодорожного транспорта» Курсы повышения квалифика-иши. 2014. Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС 2.32 Б3.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электро-энергетических систем И.П. УрГУПС, доцент кафедры «Электроснабжение транспорт транспорт та» Курсы повышения квалифика-иши. 2014. Институт дополнительного общения – электроснабжение железнодорожного транспорт та» СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ 6-500 КВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИ- ТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА Неугодников И.П., Косяков А.А. Инновационный транспорт. 2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОН-ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ-ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-					сотрудник		порта»	транспорта»		
2.32 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем М.П. Доцент К.т.н., доцент Ки Ки Ки Ки Ки Ки Ки К										
2.32 БЗ.Б.6.3 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем Неугодников И.П. Кт.н., доцент Штатный, 0,205 став-ки УрГУПС, доцент кафедры ки И.П. И.П. Одов став-ки Ки Ургупс, доцент кафедры ки И.П. Одов став-ки Ки И.П.										
3ащита и автоматизация электро- энергетических систем И.П. Доцент О,205 став- ки Одент О,205 став- ки Одент Оден	Ļ	22	E2 E (2 B	**		***	T. EVIEG			70
тизация электро- энергетических систем Ки «Электроснабжение транспорта» тромеханик «Электроснабжение железнодорожного транспорта» КВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИ- ТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА Неугодников И.П., Косяков А.А. Инновационный транспорт. 2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-	2.						1			
энергетических систем жение транспорта» жение транспорта» жение транспорта» ние железнодорожного транспорта» инновационный транспортам инновационный транспортам 2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-			,	И.П.	доцент	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		· ·		
та» ние железнодорожного транспорта» ние железнодорожного транспорта» ние железнодорожного транспорта инновационный транспорт. 2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-						КИ				
рожного транспорта» А.А. Инновационный транспорт. 2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-			•				-	_		ооразования АКО ург упс
та» Инновационный транспорт. 2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-		- [систем				порта»			
2013. № 4 (10). С. 12-16. ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-										
ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-								14//		
ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-										
ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-										
ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН-										
									НОГО ТОКА	

2 33	Б3.Б.6.4 Техника	Никитина Е.П.	Штатный,	УрГУПС, ст.	Инженер	Неугодников И.П. Транспорт Урала. 2011. № 2. С. 92-95. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ	Уральский государственный
2.33	высоких напряжений	Пикипина Е.П.	0,16 став-ки	преп. кафедры «Электриче- ские машины»	«Электрические ма- шины»	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНИКА ВЫСОКИХ НА-ПРЯЖЕНИЙ [Текст]: методические указания с вариантами контрольных заданий для студентов всех форм обучения специальностей 140400.62 - "Электроэнергетика и электротехника", 220400.62 - "Управление в технических системах" / Е. П. Никитина; Урал. гос. унт путей сообщ Екатеринбург: УрГУПС, 2014 49 с Б. ц МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ. ТЕХНОЛОГИЯ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ. ТЕХНИКА ВЫСОКИХ НА-ПРЯЖЕНИЙ [Текст]: Методические указания / А. А. Косяков, Е. П. Никитина, А. П. Сухогузов; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Электрические машины Екатеринбург: УрГУПС, 2012 Б. ц.	университет путей сообщения Краткосрочные курсы повышения квалификации 03.10.2012 Петербургский государственный университет путей сообщения Краткосрочные курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
2.34	Б3.Б.6.5 Электро- снабжение	Луковкин К.П.	Штатный, 0,28 став- ки	УрГУПС, ст. преп. кафедры «Электроснаб-жение транспорта»	инженер-электрик «Электроснабжение железнодорожного транспорта»	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖЕ- ЛЕЗНЫХ ДОРОГ [Текст]: Ме- тодические указания к выпол- нению лабораторных работ (электрифицированные участки постоянного тока) для студен- тов специальности 190400 - "Электроснабжение железных дорог" всех форм обучения / Э. В. Тер-Оганов, А. А. Пышкин,	Курсы повышения квалификации 22.11.2013 Уральский государственный университет путей сообщения Краткосрочное обучение 22.02.2013 Уральский государственный университет путей сообщения Семинар

	БЗ.Б.7 Модуль "Э.	пектпотехника"					К. П. Луковкин; Урал. гос. ун-т путей сообщ. — Екатеринбург МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБ-ЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИФИЦИРО-ВАННЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ [Текст]: Методические указания к выполнению лабораторных работ / Н. С. Емельянов, К. П. Луковкин, Э. В. Тер-Оганов; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Электроснабжение ж.д. транспорта Екатеринбург: УрГУПС, 2011 Б. ц.	01.01.2013 Международная ассоциация непрерывного образования Обучение 31.10.2013 Московский институт инженеров железнодорожного транспорта
2.35	Б3.Б.7 Модуль Э. Б3.Б.7.1 Теория автоматического управления	Фролов Л.А.		Штатный, 0,07 став- ки	УрГУПС, ст. преп. кафедры «Электроснаб-жение транс-порта»	Инженер путей сообщения «Электрификация железнодорожного транспорта»	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н. Инновационный транспорт. 2014. № 3 (13). С. 20-23. ОЦЕНКА МОЩНОСТИ ТИРИСТОРНЫХ УСТРОЙСТВ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ОТВОДОВ ОБМОТКИ ТРАНСФОРМАТОРА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н. Транспорт Урала. 2012. № 2. С. 129-132.	Краткосрочные курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
2.36	Б3.Б.7.2 Силовая электроника	Штин А.Н.	к.т.н доцент	Штатный, 0,019 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Электроснаб- жение транс- порта»	Инженер «Электроснабже- ние»	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н.	Краткосрочные курсы повы- шения квалификации 13.11.2014 Институт дополнительного профессионального образова- ния АКО УрГУПС

2.37	Б3.Б.7.3 Электрические и электронные аппараты	Фролов Л.А.		Штатный, 0,07 став- ки	УрГУПС, ст. преп. кафедры «Электроснабжение транспорта»	Инженер путей со- общения «Электрификация железнодорожного транспорта»	Инновационный транспорт. 2014. № 3 (13). С. 20-23. ОЦЕНКА МОЩНОСТИ ТИРИСТОРНЫХ УСТРОЙСТВ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ОТВОДОВ ОБМОТКИ ТРАНСФОРМАТОРА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н. Транспорт Урала. 2012. № 2. С. 129-132. ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н. Инновационный транспорт. 2014. № 3 (13). С. 20-23. ОЦЕНКА МОЩНОСТИ ТИРИСТОРНЫХ УСТРОЙСТВ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ОТВОДОВ ОБМОТКИ ТРАНСФОРМАТОРА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н. Транспорт Урала. 2012. № 2. С. 129-132.	Курсы повышения квалификации 27.06.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
2.38	Б3.Б.7.4 Электрический привод	Бунзя А.В.	к.т.н. доцент	Штатный, 0,074 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Электрические машины»	инженер- электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	ТРЕХФАЗНЫЙ ТРАНСФОР-МАТОР [Текст]: Методические указания / А. В. Бунзя, В. Ф. Григорьев; Уральский государственный университет путей сообщения (Екатеринбург), Электрические машины Екатеринбург: УрГУПС, 2011 Б. ц. ОБМОТКИ ЯКОРЯ (СТАТОРА) ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МА-	Учебный центр охраны труда и безопасности Курсы повышения квалификации 22.11.2013 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Курсы повышения квалификации 15.11.2013

							ШИН [Текст] : Методические	Институт дополнительного
							указания / Е. М. Азарова, А. В.	профессионального образова-
							Бунзя, В. Ф. Григорьев; Ураль-	
								ния АКО УрГУПС
							ский государственный универ-	
							ситет путей сообщения (Екате-	
							ринбург), Электрические ма-	
							шины Екатеринбург : Ур-	
							ГУПС, 2012 Б. ц.	
							ТРЕХФАЗНЫЙ ТРАНСФОР-	
							МАТОР [Текст]: методические	
							указания к выполнению расчет-	
							но-графической работы № 1 по	
							курсу "Электрические машины"	
							для студентов специальности	
							190901 - "Системы обеспечения	
							движения поездов" / В. Ф. Гри-	
							горьев, А. В. Бунзя, А. В. Бон-	
							даренко; Федеральное агентст-	
							во жд. трансп., Урал. гос. ун-т	
							путей сообщ Екатеринбург :	
							УрГУПС, 2013 28 с. : ил	
							Библиогр.: с. 28 22.00 р.	
2.39	Б3.В.ОД.1 Элек-	Шумаков К.Г.	к.т.н, до-	Штатный,	УрГУПС, до-	Инженер путей со-	НАДЕЖНОСТЬ СХЕМЫ	Курсы повышения квалифика-
	тронная техника и		цент	0,03 став-	цент кафедры	общения	РАСПРЕДУСТРОЙСТВА ПИ-	ции
	преобразователи в		·	ки	«Электроснаб-	«Электроснабжение	ТАЮЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ	06.12.2013
	электроснабже-				1	железнодорожного	ПОДСТАНЦИИ НА ОТВЕТВ-	Институт дополнительного
	нии				порта»	транспорта»	ЛЕНИЯХ БЕЗ ПЕРЕМЫЧКИ	профессионального образова-
					1	1 1	Шумаков К.Г., Вербицкий	ния АКО УрГУПС
							В.А., Галкин А.Г., Штин А.Н.	Курсы повышения квалифика-
							Транспорт Урала. 2010. № 4.	шии
							C. 52-55.	22.11.2013
							МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ	Институт дополнительного
							ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО-	профессионального образова-
							СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИ-	ния АКО УрГУПС
							ЧЕСКИХ СИСТЕМ	Краткосрочные курсы повы-
							Галкин А.Г., Титов С.С., Штин	шения квалификации
							А.Н., Шумаков К.Г.	30.05.2014
							Транспорт Урала. 2010. № 2.	Институт дополнительного
							С. 88-90.	профессионального образова-
<u> </u>							C. 00-7U.	профессионального образова-

								ния АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повы- шения квалификации 02.10.2013 Учебно-методический центр по образованию на ж.д. транспор- те
2.40	БЗ.В.ОД.2 Электрические железные дороги	Паранин А.В.	к.т.н. доцент	Штатный, 0,08 став- ки	УрГУПС, доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»	Инженер путей сообщения «Электроснабжение железнодорожного транспорта»	МОДЕЛИРОВАНИЕ ЧИСТО-ГО КОНТАКТА МЕЖДУ КОНТАКТНЫМ ПРОВОДОМ И ТОКОСЪЕМНОЙ ПЛАСТИНОЙ В СТАТИКЕ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ Паранин А.В., Ефимов А.В., Ефимов Д.А. Известия Транссиба. 2014. № 1 (17). С. 57-67. ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ПАРЕ ТРЕНИЯ «ТОКОПРИЕМНИК — КОНТАКТНЫЙ ПРОВОД» Ефимов А.В., Ефимов Д.А., Паранин А.В. Транспорт Урала. 2013. № 4 (39). С. 79-82. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КОНТАКТА «КОНТАКТНЫЙ ПРОВОД — ТОКОСЪЕМНАЯ ПЛАСТИНА»В СТАТИЧЕСКОМ ПОЛОЖЕНИИ Паранин А.В., Акиньшин Н.А., Батрашов А.Б. Транспорт Урала. 2013. № 4 (39). С. 93-96.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
2.4	Б3.В.ОД.З Элек-	Шумаков К.Г.	к.т.н, до-	Штатный,	УрГУПС, до-	Инженер путей со-	НАДЕЖНОСТЬ СХЕМЫ	Курсы повышения квалифика-

	тромагнитная совместимость электрифицированных железных дорог		цент	0,03 став-ки	цент кафедры «Электроснаб- жение транс- порта»	общения «Электроснабжение железнодорожного транспорта»	РАСПРЕДУСТРОЙСТВА ПИТАЮЩЕГО НАПРЯЖЕНИЯ ПОДСТАНЦИИ НА ОТВЕТВЛЕНИЯХ БЕЗ ПЕРЕМЫЧКИ Шумаков К.Г., Вербицкий В.А., Галкин А.Г., Штин А.Н. Транспорт Урала. 2010. № 4. С. 52-55. МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНО-СТИ СЛОЖНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СИСТЕМ Галкин А.Г., Титов С.С., Штин А.Н., Шумаков К.Г. Транспорт Урала. 2010. № 2. С. 88-90.	ции 06.12.2013 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Курсы повышения квалификации 22.11.2013 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повышения квалификации 30.05.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Краткосрочные курсы повышения квалификации 02.10.2013 Учебно-методический центр по образованию на ж.д. транспорте
2.42	БЗ.В.ОД.4 Экономика хозяйства электроснабжения	Афанасьева Н.А.	к.т.н, до- цент.	Штатный, 0,076 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Экономика транспорта»	Инженер «Электромеханик»	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ БЕН-ЧМАРКИНГА Рачек С.В., Афанасьева Н.А., Кушнарева Л.В. Инновационный транспорт. 2012. № 2. С. 51-56. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМО-ДЕЙСТВИЯ ОАО "РЖД" С СУБЪЕКТАМИ РОССИЙ-СКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Афанасьева Н.А. диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Уральский госу-	Внесен в план повышения квалификации 2015 года

							дарственный университет путей сообщения. Екатеринбург, 2010 ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМО-ДЕЙСТВИЯ ОАО "РЖД" С СУБЪЕКТАМИ РОССИЙ-СКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Афанасьева Н.А. автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / Уральский государственный университет путей сообщения. Екатеринбург, 2010	
2.4	3 БЗ.В.ОД.5 Основы теории надежности	Галкин А.Г.	д.т.н, профессор	Штатный, 0,108 став- ки	УрГУПС, профессор кафедры «Электроснабжение транспорта»	Инженер путей сообщения — электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	БЕСКОНТАКТНЫЙ RFID-КОНТРОЛЬ ИЗОЛЯТОРОВ Галкин А.Г., Несенюк Т.А., Шерстюченко О.А. Транспорт Урала. 2014. № 1 (40). С. 65-70. ВСМ-2 КАК МУЛЬТИПЛИ-КАТИВНЫЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ УРАЛЬСКОГО РЕГИОНА Галкин А.Г., Бушуев С.В., Неволин Д.Г., Брусянин Д.А. Инновационный транспорт. 2014. № 2 (12). С. 22-24. ИННОВАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА Покровская О.Д., Самуйлов В.М., Галкин А.Г. Инновационный транспорт. 2014. № 3 (13). С. 34-42.	Специализированный Центр - конкурсные торги (тендеры) ГОУ ВПО МЭИ (ТУ) Краткосрочные курсы повышения квалификации 18.05.2012 Московский государственный университет путей сообщения Обучение 19.06.2012 ООО "Уральское Качество" Краткосрочные курсы повышения квалификации 31.05.2013 Московский государственный университет путей сообщения Курсы повышения квалификации 30.05.2014 Уральский государственный университет путей сообщения Курсы повышения квалификации 22.11.2013 Уральский государственный университет путей сообщения Курсы повышения квалификации 22.11.2013

	Б3.В.ОД.6 Основы технической диагностики	Галкин А.Г.	д.т.н, профессор	Штатный, 0,03 став- ки	УрГУПС, профессор кафедры «Электроснабжение транспорта»	Инженер путей сообщения — электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	БЕСКОНТАКТНЫЙ RFID-КОНТРОЛЬ ИЗОЛЯТОРОВ Галкин А.Г., Несенюк Т.А., Шерстюченко О.А. Транспорт Урала. 2014. № 1 (40). С. 65-70. ВСМ-2 КАК МУЛЬТИПЛИ-КАТИВНЫЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ УРАЛЬСКОГО РЕГИОНА Галкин А.Г., Бушуев С.В., Неволин Д.Г., Брусянин Д.А. Инновационный транспорт. 2014. № 2 (12). С. 22-24. ИННОВАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА Покровская О.Д., Самуйлов В.М., Галкин А.Г. Инновационный транспорт. 2014. № 3 (13). С. 34-42.	Специализированный Центр - конкурсные торги (тендеры) ГОУ ВПО МЭИ (ТУ) Краткосрочные курсы повышения квалификации 18.05.2012 Московский государственный университет путей сообщения Обучение 19.06.2012 ООО "Уральское Качество" Краткосрочные курсы повышения квалификации 31.05.2013 Московский государственный университет путей сообщения Курсы повышения квалификации 30.05.2014 Уральский государственный университет путей сообщения Курсы повышения квалификации 22.11.2013 Уральский государственный университет путей сообщения Курсы повышения квалификации 22.15.2013 Уральский государственный университет путей сообщения Краткосрочные курсы повышения квалификации 28.05.2004 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
2.45	Б3.В.ОД.7 Электроснабжение железных дорог	Пышкин А.А.	к.т.н., доцент	Штатный, 0,08 став- ки	УрГУПС, профессор кафедры «Электроснабжение транспорта»	инженер путей со- общения – элек- тромеханик «Электрификация железных дорог»	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖЕ- ЛЕЗНЫХ ДОРОГ [Текст]: Ме- тодические указания к выпол- нению лабораторных работ (электрифицированные участки	Участие в УМО ЖДТ. 2014 г. Екатеринбург

							постоянного тока) для студентов специальности 190400 - "Электроснабжение железных дорог" всех форм обучения / Э. В. Тер-Оганов, А. А. Пышкин, К. П. Луковкин; Урал. гос. унтпутей сообщ Екатеринбург: УрГУПС, 2011 72 с Б. ц. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ [Текст]: учебник для студентов университета / Э. В. Тер-Оганов, А. А. Пышкин Екатеринбург: УрГУПС, 2014 432 с ISBN 978-94614-299-7: Б. ц. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ. ЭЛЕКТРИ-ФИЦИРОВАННЫЕ УЧАСТКИ	
İ							ГУПС, 2014 432 с ISBN 978-94614-299-7 : Б. ц.	
							ЛЕЗНЫХ ДОРОГ. ЭЛЕКТРИ- ФИЦИРОВАННЫЕ УЧАСТКИ	
							ПЕРЕМЕННОГО ТОКА [Текст] : методические указания к выполнению лабораторных работ	
							для студентов специальности 190901.65 - "Системы обеспечения движения поездов", спе-	
							циализации "Электроснабжение ж. д. " всех форм обучения / Э. В. Тер-Оганов, А. А. Пышкин;	
							Федеральное агентство жд. трансп., Урал. гос. ун-т путей сообщ Екатеринбург: Ур-	
							ГУПС, 2013 Б. ц.	
2.46	Б3.В.ОД.8 Тяговые подстанции	Неугодников Ю.П.	Кандидат наук, старший	Штатный, 0,09 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Электроснаб-	инженер- электромеханик «Электрификация	ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
			научный сотрудник		жение транс- порта»	железнодорожного транспорта»	ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН- НОГО ТОКА Неугодников Ю.П.	
							Транспорт Урала. 2011. № 2. С. 92-95.	

2.47	Б3.В.ОД.9 Кон-	Ефимов А.В.	К.Т.Н.,	Штатный,	УрГУПС, про-	техник-	ПОЭТАПНОЕ СНЯТИЕ ОГ-	Краткосрочные курсы повыше-
	тактные сети и	1	профессор		фессор кафедры	электромеханик	РАНИЧЕНИЯ ПРОПУСКНОЙ	ния квалификации
	линии электропе-		r·r···r	- 7	«Электроснаб-	«Электроподвиж-	СПОСОБНОСТИ УЧАСТКОВ	18.05.2012
	редач				жение транс-	ной состав ж.д.»	ПОСТОЯННОГО ТОКА	Московский государственный
	F				порта»	инженер путей со-	Ефимов А.В., Проскуряков Е.Л.	университет путей сообщения
					1	общения - элек-	Транспорт Урала. 2014. № 1	
						тромеханик	(40). C. 71-75.	
						«Электрический	МОДЕЛИРОВАНИЕ ЧИСТО-	
						транспорт желез-	ГО КОНТАКТА МЕЖДУ	
						ных дорог»	КОНТАКТНЫМ ПРОВОДОМ	
						1	И ТОКОСЪЕМНОЙ ПЛАСТИ-	
							НОЙ В СТАТИКЕ МЕТОДОМ	
							КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	
							Паранин А.В., Ефимов А.В.,	
							Ефимов Д.А.	
							Известия Транссиба. 2014. № 1	
							(17). C. 57-67.	
							РЕГУЛИРОВКА ЗИГЗАГОВ	
							ВЕРТИКАЛЬНОЙ КОМПЕН-	
							СИРОВАННОЙ КОНТАКТ-	
							НОЙ ПОДВЕСКИ	
							Ефимов А.В., Дутов И.Г.	
							Транспорт Урала. 2013. № 3	
							(38). C. 118-122.	
2.48		Неугодников	к.т.н.,	Штатный,	УрГУПС, до-	инженер путей со-	АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТА	Курсы повышения квалифика-
	оружение, монтаж	И.П.	доцент	0,096 став-	цент кафедры	общения – элек-	СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ 6-500	ции. 2014. Институт дополни-
	и эксплуатация			ки	«Электроснаб-	тромеханик	КВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИ-	тельного профессионального
	устройств элек-				жение транс-	«Электроснабже-	ТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА	образования АКО УрГУПС
	троснабжения				порта»	ние железнодо-	Неугодников И.П., Косяков	
						рожного транспор-	A.A.	
						та»	Инновационный транспорт.	
							2013. № 4 (10). C. 12-16.	
							УСТРОЙСТВО ДЛЯ КОНТРО-	
							ЛЯ СОСТОЯНИЯ ПОЛУПРО-	
							ВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ	
							ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ПРЕ-	
							ОБРАЗОВАТЕЛЕЙ	
							Неугодников И.П.	
							Транспорт Урала. 2010. № 2. С.	

			1				80-82.	
2.49	Б3.В.ОД.11 Техническое обслуживание устройств электроснабжения	Неугодников Ю.П.	Кандидат наук, старший научный сотрудник	Штатный, 0,09 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Электроснаб- жение транс- порта»	инженер- электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	ДИАГНОСТИКА И КОН- ТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ВЫ- ПРЯМИТЕЛЕЙ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ ПОСТОЯН- НОГО ТОКА Неугодников Ю.П. Транспорт Урала. 2011. № 2. С. 92-95.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года
2.50	БЗ.В.ОД.12 Надежность и диагностика устройств электроснабжения железных дорог	Ковалев А.А.	К.Т.Н. ДОЦЕНТ	Штатный, 0,056 став- ки	УрГУПС, до- цент кафедры «Электроснаб- жение»	инженер путей сообщения — электромеханик «Электроснабжение железнодорожного транспорта»	ОЦЕНКА СРОКОВ И СТОИ- МОСТИ ЖИЗНЕННОГО ЦИК- ЛА ОБЪЕКТОВ ЖЕЛЕЗНО- ДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА РОССИИ КОВАЛЕВ А.А. Транспортное дело России. 2014. № 2. С. 126-128. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА МОНТЕ-КАРЛО ДЛЯ ОЦЕН- КИ СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА НА РАЗЛИЧ- НЫХ ЭТАПАХ ЖИЗНЕННО- ГО ЦИКЛА КОВАЛЕВ А.А. ИННОВАЦИОННЫЙ ТРАНСПОРТ. 2014. № 4 (14). С. 18-23. ПРИМЕНЕНИЕ САПР ДЛЯ РАСЧЕТА ОСВЕЩЕННОСТИ КОВАЛЕВ А.А., ГОЛОВИН А.А. СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДО- ВАНИЯ И ИННОВАЦИИ. 2014. № 6-1 (38). С. 37.	Внесен в план повышения квалификации 2015 года НОУ "Центр подготовки кадров энергетики" Семинар 01.06.2012 Центр бизнес обучения
2.51	Б3.В.ДВ.1.1 Электробезопасность на транспорте	Закирова А.Р.	K.T.H.	Штатный, 0,1 ставки	УрГУПС, до- цент кафедры «Техносферная безопасность»	Инженер путей со- общении «Электроснабжение железнодорожного транспорта»	ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНО- ЛОГИИ В УЧЕБНОМ ПРО- ЦЕССЕ УРГУПС Кириллов Ю.И., Закирова А.Р. Инновационный транспорт. 2014. № 2 (12). С. 65-70.	Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Курсы повышения квалификации 22.11.2013

НИТНЫХ ПОЛЕЙ НА ЖЕ- ЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНС- ПОРТЕ Закирова А.Р., Кузнецов К.Б. В еборнике: Приборы и методы измерений, контроля качества и диагносттики в промышленно- сти и на транспорте материалы Всероссийской научно- технической конференции с международным участием. 2013. С. 397-401. ОЦЕНКА ЭМП НА РАБОЧИХ МЕСТАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕ- НИЯ Закирова А.Р., Кузнецов К.Б. Транспорт Урала. 2013. № 3 (38). С. 112-117. Дитатный, О,08 став- ки «Электроснаб- жение транс- порта» НИТНЫХ ПОЛЕЙ НА ЖЕ- ЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНС- пии 07.02.201 УрМФ Ф. Курсы пи пии 07.02.201 Курсы пи пии 07.02.201 Курсы пе пота уруктической конференции с международным участием 2013. С. 397-401. ОЦЕНКА ЭМП НА РАБОЧИХ МЕСТАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕ- НИЯ Закирова А.Р., Кузнецов К.Б. Транспорт Урала. 2013. № 3 (38). С. 112-117. ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОСТОЯН- ник железнодорожного транспорта» ники 07.02.201 ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ Курсы пе пота уруктичения участием Курсы пе пота уруктичения кал ВыКЛЮЧАТЕЛЬ ПОСТОЯН- НОГО ТОКА Амонии 07.02.201 ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ Курсы на пии 07.02.201 ПОЛОТОКА Котония ПО	07.02.2014 УрМФ ФГБУ "ВНИИ охраны и окономики труда" Минтруда
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------

2.53	Б3.В.ДВ.3.1 Об-	Ефимов А.В.	К.Т.Н.,	Штатный,	УрГУПС, про-	техник-	ПОЭТАПНОЕ СНЯТИЕ ОГ-	Краткосрочные курсы повыше-
	щий курс желез-	1		0,034 став-	фессор кафедры	электромеханик	РАНИЧЕНИЯ ПРОПУСКНОЙ	ния квалификации
	ных дорог			ки	«Электроснаб-	«Электроподвиж-	СПОСОБНОСТИ УЧАСТКОВ	18.05.2012
					жение транс-	ной состав ж.д.»	ПОСТОЯННОГО ТОКА	Московский государственный
					порта»	инженер путей со-	Ефимов А.В., Проскуряков Е.Л.	университет путей сообщения
					-	общения - элек-	Транспорт Урала. 2014. № 1	
						тромеханик	(40). C. 71-75.	
						«Электрический	МОДЕЛИРОВАНИЕ ЧИСТО-	
						транспорт желез-	ГО КОНТАКТА МЕЖДУ	
						ных дорог»	КОНТАКТНЫМ ПРОВОДОМ	
							И ТОКОСЪЕМНОЙ ПЛАСТИ-	
							НОЙ В СТАТИКЕ МЕТОДОМ	
							КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	
							Паранин А.В., Ефимов А.В.,	
							Ефимов Д.А.	
							Известия Транссиба. 2014. № 1	
							(17). C. 57-67.	
							РЕГУЛИРОВКА ЗИГЗАГОВ	
							ВЕРТИКАЛЬНОЙ КОМПЕН-	
							СИРОВАННОЙ КОНТАКТ-	
							НОЙ ПОДВЕСКИ Ефимов А.В., Дутов И.Г.	
							Транспорт Урала. 2013. № 3	
							(38). C. 118-122.	
2.54	Б3.В.ДВ.5.1	Ковалев А.А.	K.T.H.	Штатный,	УрГУПС, про-	инженер путей со-	ОЦЕНКА СРОКОВ И СТОИ-	Внесен в план повышения ква-
2.34	САПР системы	ковалев А.А.		0,041 став-		общения «Электро-	МОСТИ ЖИЗНЕННОГО ЦИК-	лификации 2015 года
	электроснабжения		доцент	0,041 Став- ки	«Электроснаб-	снабжение железно-	ЛА ОБЪЕКТОВ ЖЕЛЕЗНО-	ноу "Центр подготовки кадров
	железных дорог			КИ	жение транс-	дорожного транс-	ДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА	энергетики"
	Б3.В.ДВ.5.2				порта»	порта»	РОССИИ	Семинар
	САПР электро-				портал	Πορτα	Ковалев А.А.	01.06.2012
	энергетических						Транспортное дело России.	Центр бизнес обучения
	устройств						2014. № 2. C. 126-128.	Henry onsince doy terms
	устронеть						ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА	
							МОНТЕ-КАРЛО ДЛЯ ОЦЕН-	
							ки состояния объектов	
							ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО	
							ТРАНСПОРТА НА РАЗЛИЧ-	
							НЫХ ЭТАПАХ ЖИЗНЕННО-	
							ГО ЦИКЛА	

						Ковалев А.А. Инновационный транспорт. 2014. № 4 (14). С. 18-23. ПРИМЕНЕНИЕ САПР ДЛЯ РАСЧЕТА ОСВЕЩЕННОСТИ Ковалев А.А., Головин А.А. Современные научные исследования и инновации. 2014. № 6-1 (38). С. 37.	
2.55	БЗ.В.ДВ.6.1 Автоматизация и телемеханизация устройств электроснабжения	Фролов Л.А.	Штатный, 0,17 став- ки	УрГУПС, ст. преп. кафедры «Электроснаб-жение транс-порта»	Инженер путей сообщения— электромеханик «Электрификация железнодорожного транспорта»	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОСТОЯННОГО ТОКА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н. Инновационный транспорт. 2014. № 3 (13). С. 20-23. ОЦЕНКА МОЩНОСТИ ТИРИСТОРНЫХ УСТРОЙСТВ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ОТВОДОВ ОБМОТКИ ТРАНСФОРМАТОРА Аржанников Б.А., Фролов Л.А., Штин А.Н. Транспорт Урала. 2012. № 2. С. 129-132.	Краткосрочные курсы повышения квалификации 12.09.2014 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
2.56	Б3.В.ДВ.7.1 Моделирование работы системы электроснабжения железных дорог	Кочунов Ю.А.	Штатный, 0,11 став- ки	УрГУПС, ст. преп. кафедры «Электроснаб-жение транспорта»	инженер путей со- общения «Электро- снабжение железно- дорожного транс- порта»	АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЧНОСТИ СТЕКЛОПЛАСТИКОВОГО КРОНШТЕЙНА ПРОВОДОВ ДЛЯ ЛИНИЙ ПРОДОЛЬНОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ КОЧУНОВ Ю.А. Транспорт Урала. 2014. № 3 (42). С. 102-108. ПРИМЕНЕНИЕ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПОДДЕРЖИ-	Обучение 20.06.2012 ООО "Уральское Качество" Программа подготовки должностных лиц и специалистов гражданской обороны 26.10.2012 Учебно-методический центр по гражданской обороне и черезвычайным ситуациям Свердловской области Курсы повышения квалифика-

3. 3.1	Персональный сос	став научных раб	ботников ун	иверситета, п	ривлекаемых к ре	ализации ОП ВО	ВАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ЛИНИЙ ПРОДОЛЬНОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ Кочунов Ю.А. Транспорт Урала. 2014. № 1 (40). С. 76-80. АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАТЯЖЕНИЙ НЕСУЩЕГО ТРОСА КОНТАКТНОГО ПРОВОДА ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ Кочунов Ю.А. Транспорт: наука, техника, управление. 2013. № 3. С. 62-66.	ции 22.06.2012 Уральский государственный университет путей сообщения Курсы повышения квалификации 17.04.2012 Уральский государственный университет путей сообщения
4.	Парадиалиний сол	——————————————————————————————————————			<u>—</u>	— —	<u> </u>	
4.1		Халуев Олег		Приказ об		ВИД: Высшее про-		
7.1	сударственная	Валерьевич		утвержде-		фессиональное обра-		
	аттестация	· F		нии ГЭК	троснабжения и			
				для прове-	электрифика-	Инженер путей со-		
				дения ито-		общения- электро-		
				говой гос.	ской дирекции			
				Аттестации		«Электрификация		
				0,013 став-		железнодорожного		
				КИ	ного под- раз-	транспорта»		
					деления Центральной ди-			
					рекции инфра-			
					структуры –			
					филиала ОАО			
					«РЖД»			
4.2	Б6. Итоговая го-			Приказ об	Заместитель	ВИД: Высшее про-	_	_
	сударственная	нид Николае-		утвержде-	начальника	фессиональное обра-		
	аттестация	вич		нии ГЭК	Свердловской	зование		
				для прове-		Инженер путей со-		
				дения ито-	фраструктуры	общения- электро-		

				говой гос. Аттеста- ции 0,013 став- ки	по эксплуата- ции – струк- турного под- разделения Цен- тральной дирекции ин- фраструктуры филиала ОАО	механик «Электрификация железнодорожного транспорта»		
5	Персональный сос				«РЖД»	NO THE DO		
5. 5.1	БЗ.В.ОД.7 Элек-	тав зарубежных Рольф Эп-	к.т.н.			ВИД: Высшее про-		
3.1	троснабжение	Рольф Эп- штайн	К.Т.Н.	договор		фессиональное обра-	_	_
	железных дорог	штаин			-	зование		
	железных дорог				транспортных	Sobullite		
					решений ООО			
					«Сименс»			
5.2	Б3.В.ОД.9 Кон-	Аксель Шми-	K.T.H.	договор	Главный инже-	ВИД: Высшее про-	_	_
	тактные сети и	дер			нер по контакт-	фессиональное обра-		
	линии электропе-				ным сетям. Ин-	зование		
	редач				спектор Элек-			
					трификации			
					железных дорог ООО «Сименс»			
6.	Штатный состав у	 	этепьного п	епсонала	ООО «Сименс»			
6.1		Лесников Д.В.		<u>Штатный</u>	УрГУПС Сис-	ВИД: Высшее про-	«НЕТРАДИЦИОННАЯ КОН-	Учеба в аспирантуре с 09.2014
0.1		этесников д.в.		0,5 ставки	1	фессиональное обра-	СТРУКЦИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	по 09.2017 г.
				0,0 0100000		зование. СПЕЦИ-	ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ,	110 09.2017 11
						АЛЬНОСТЬ: Элек-	ЗАЩИЩАЮЩАЯ ФУНДА-	
						троснабжение же-	МЕНТЫ ОТ КОРРОЗИИ», Куз-	
					транспорта»	лезных дорог. УЗ:	нецов К.Б., Лесников Д.В., Ак-	
						Уральский государ-	туальные проблемы техносфер-	
						ственный универси-	ной безопасности и природо-	
						тет путей сообщения	обустройства: матер. междунар.	
							науч. – практ. конф. – Благове-	
6.2		I/ а — — а П А		III	V «ГУПС	рил, резелен	щенск: ДальГАУ, 2014. – 310с.	
6.2		Коляда Д.А.	_	Штатный 1 ажарыз		ВИД: Высшее профессиональное обра-	_	_
				1 ставка		фессиональное оора- зование. СПЕЦИ-		
					«электроснао-	зование. Специ-		

						A HI HOCTL D		
					жение транс-	АЛЬНОСТЬ: Элек-		
					порта»	троснабжение же-		
						лезных дорог. УЗ:		
						Уральский государ-		
						ственный универси-		
						тет путей сообщения		
6.3	_	Туманов С.А.	_	Штатный	УрГУПС тех-	Неоконченное выс-		_
		-		0,25 став-	ник кафедры	шее образование.		
				ки	«Электроснаб-	СПЕЦИАЛЬНОСТЬ:		
					жение транс-	Системы обеспече-		
					порта»	ния движения поез-		
					•	дов. УЗ: Уральский		
						государственный		
						университет путей		
						сообщения		
6.4	_	Неугодникова	_	Штатный	УрГУПС Сис-	ВИД: Высшее про-	_	_
		В.П.		0,5 ставки	темный адми-	фессиональное обра-		
					нистратор ка-	зование		
					федры «Элек-			
					троснабжение			
					транспорта»			
6.5	_	Бугаев Г.А.		Штатный	УрГУПС заве-	ВИД: Высшее про-	_	_
				1 ставки	дующий лабо-	фессиональное обра-		
					раторией ка-	зование		
					федры «Элек-			
					троснабжение			
					транспорта»			
		L L		l	F	-1	<u> </u>	, OH DO

^{* –} Доля преподавателей, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ОП ВО, а также процент преподавателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций, предприятий и учреждений, процент преподавателей с учеными степенями или учеными званиями, с выделением степени доктора наук или ученого звания профессора, процент преподавателей, имеющих стаж практической работы по данному направлению на должностях руководителей или ведущих специалистов более 10 последних лет регламентируется ФГОС по направлению подготовки (специальности)

^{** —} курсивом отмечены дисциплины, не реализуемые в данный момент в виду отсутствия контингента.