

**Список дипломных проектов, присланных на II тур олимпиады по специальности
23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» ИрГУПС 2017 г.**

№	Ф.И.О. дипломника	Название ДП	Руководитель	Образовательное учреждение	Пояснительная записка	Чертежи	Диск	Сопроводительные док.
1.	Зайцев Иван Александрович	Разработка процесса определения позиционирования локомотива на путях станций Западно-Сибирской железной дороги при совместном использовании систем САУТ, КЛУБ и напольных устройств САУТ	преподаватель высшей категории Лапитский Василий Николаевич	Тайгинский ТЖТ филиал ОмГУПСа	127	5	+	25
2.	Скачков Владимир Константинович	Разработка технологии ремонта тепловозов с газопоршневыми двигателями	к.т.н., начальник тягово-энергетической лаборатории Свердловской дирекции тяги Худояров Дмитрий Леонидович	ФГБОУ "УрГУПС" Колледж ЖДТ	62	4	-	27
3.	Щербаков Роман Владиславович	Организация работы локомотивных бригад на участке М.Горький - Сальск	преподаватель Гордиенко Александр Викторович	Волгоградский техникум ЖДТ филиал ФГБОУ ВО РГТУПС	57	4	+	15
4.	Отраковский Михаил Валерьевич	Оптимизация процесса организации планирования сервисного обслуживания локомотивов в ТЧЭ-2 Омск	преподаватель Писаренко Сергей Александрович	ОмГУПС, Омский ТЖТ	82	3	+	11
5.	Федоров Андрей Николаевич	Современные методы и средства испытания, диагностики тяговых электродвигателей	преподаватель Огарко Андрей Владимирович	УФИПС - филиал СамГУПС, Уфимский техникум ЖТ	52	7	+	12
6.	Кисурин Андрей Игоревич	Технологический процесс обслуживания аппаратуры комплекса "КЛУБ-У" на локомотивах в условиях производственного участка по ремонту и обслуживанию приборов безопасности	преподаватель высшей категории Масловский Евгений Александрович	Приморский институт ЖТ филиал ДВГУПС в г. Уссурийск	56	4	+	15
7.	Туник Владислав Вячеславович	Разработка по установке туалетного комплекса ЭУТК в рельсовый автобус РА-1	преподаватель техникума тягового отделения Маврин Николай Николаевич	Техникум ФГБОУ ВО РТУПС	63	5	+	9
8.	Бельченко Дмитрий Сергеевич	Разработка компьютерной программы тестирования работников, производящих ремонт и обслуживание устройств безопасности и радиосвязи в соответствии с требованиями правил технического обслуживания и ремонта бортовых устройств и систем безопасности движения подвижного состава, утвержденных распоряжением от 25.09.2015 г. №2314р.	преподаватель 1-й категории Смольянинова Ирина Андреевна	БАМИЖТ, г. Тынды, филиал ДВГУПС	67	2	+	5
9.	Задиев Юрий Андреевич	Применение главного выключателя электроваза на оптронных полупроводниковых приборах	преподаватель Маламанов Александр Сергеевич	филиал СамГУПС в г.Саратов	36	3	+	5

10.	Зухоров Рустам Равшанович	Организация работы локомотивного депо. Применение автоматизированного диагностического комплекса для измерения параметров колесных пар "Комплекс"	преподаватель Кудряков Григорий Александрович	филиал СамГУПС в г. Пензе	98	4	-	4
11.	Косов Станислав Евгеньевич	Использование систем ресурсосбережения при установлении норм расхода топливного-экономических ресурсов на участках обслуживания эксплуатационных локомотивных депо	преподаватель 1-й категории Шкуропат Ольга Викторовна	ЛиТЖТ Лиховский филиал ФГБОУ ВО РГУПС	90	3	-	10
12.	Яценко Владислав Георгиевич	Повышение энергетической эффективности в локомотивном хозяйстве	преподаватель Елистратов Александр Викторович	Брянский филиал ФГБОУ ВО МГУПС	74	2	-	11
13.	Кочергин Иван Александрович	Повышение энергетической эффективности в локомотивном комплексе на примере эксплуатации электровоза ВЛ-10	преподаватель Мольдерф Сергей Владимирович	Московский колледж ЖТ института прикладных технологий ФГБОУ ВО МГУПС	38	2	+	10
14.	Митрофанов Никита Александрович	Разработка метода расчета потребности тепловозного парка локомотивов на полигоне Ершов-Оренбург-Кинель-Косяковка	зам.по эксплуатации Южно-Уральской Дирекции тяги Дунаев Дмитрий Сергеевич	Челябинский институт путей сообщения филиал УРГУПС	51	4	-	3
15.	Валиев Айдар Айратович	Организация работы ПТОЛ пассажирских электровозов всех серий, с внедрением средств механизации	преподаватель заведующий отделением "Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог"	Самарский колледж ЖДТ им. А.А. Буянова СамГУПС	69	5	-	3
16.	Макаров Владислав Дмитриевич	Использование автоматической системы информирования машинистов с функцией электронного маршрута для вождения поездов по энергооптимальному расписанию	преподаватель Баженов Алексей Анатольевич	Вологодский техникум ЖДТ филиал ФГБОУ ВО "ПГУПС"	93	0	+	9
17.	Синельников Александр Николаевич	Разработка оптимальных режимов работы локомотивных бригад	Старший мастер электромашиного участка Иванов Александр Васильевич	Лискинский техникум ЖТ им. Ковалева филиал РГУПС	60	2	+	8
18.	Горбунов Аркадий Валерьевич	Организация эксплуатации локомотивов в эксплуатационном депо Бекасово-Сортировочное	преподаватель специальных дисциплин Худяков Илья Валерьевич	Калужский филиал МИИТа	79	4	-	3
19.	Никифоров Сергей Михайлович	Организация технологии ремонта токоприемников Т-5	преподаватель Пневчук Александр Геннадьевич	Пермский ИЖТ филиал УРГУПС	60	5	-	2
20.	Антипов Иван Александрович	Разработка режимных карт ведения пассажирских поездов электровозами ЭП1М на участке Балашов - Лиски	внешний совместитель инженер 1-й категории Савцов Дмитрий Анатольевич	Филиал СамГУПС в г. Ртищево	53	4	-	1
21.	Стремилон Никита Сергеевич	Расчет основных параметров эксплуатационного локомотивного депо. Проведение тягового расчета.	преподаватель Макунин Андрей Анатольевич	Филиал ИрГУПС в Улан-Удэ (УУИЖТ)	50	0	-	9

22.	Сенилов Максим Валерьевич	Анализ износа бандажей колесных пар электропоездов мотор-вагонного депо Казань. Разработка мероприятий по уменьшению износа бандажей колесных пар	преподаватель Фоменко А.Ю.	Филиал ФГБОУ ВО СамГУПС в г. Казань	143	2	+	1
23.	Королев Денис Валерьевич	Организация работы отделения по ремонту автосцепок	преподаватель высшей квалификации Дедовец Дмитрий Тимофеевич	Петрозаводский филиал ФГБОУ ВО ПГУПС	47	6	-	3
24.	Максимочкин Максим Александрович	Механизм совершенствования технологии работы локомотивных бригад в эксплуатационном локомотивном депо (Рязань Московской дирекции тяги)	преподаватель, аспирант РГУ Ненашев Сергей Дмитриевич	Рязанский филиал ВГБОУ ВО МГУПС	109	4	-	4