

Список выпускных квалификационных работ, представленных на II тур олимпиады дипломных проектов образовательных организаций Федерального агентства железнодорожного транспорта в 2023 году.

По специальности 23.05.03 – «Подвижной состав железных дорог» специализации «Локомотивы»

№ п/п	ВУЗ	Автор ВКР	Тема и руководитель ВКР	Кол-во баллов	Примечание
1	Омский государственный университет путей сообщения	Берсенева Виктория Денисовна	Повышение эксплуатационной надёжности локомотивов в части определения предотказного состояния по данным бортовых микропроцессорных систем управления локомотива на участке Барнаул – Рубцовск Руководитель Носков Виталий Олегович, старший преподаватель кафедры «Локомотивы»	42	1 место
2	Самарский государственный университет путей сообщения	Зякин Даниил Алексеевич	Повышение эффективности работы турбокомпрессора дизеля тепловоза за счёт применения нанотехнологий Руководитель Свечников Александр Александрович, к.т.н., доцент, доцент кафедры «Тяговый подвижной состав»	39	2 место
3	Дальневосточный государственный университет путей сообщения	Чудин Антон Петрович	Разработка мероприятий по снижению влияния зоны сварного стыка рельсов на износ поверхности катания колёсных пар локомотивов Руководитель Балахонов Денис Игоревич, к.т.н. доцент кафедры «Транспорт железных дорог»	38	3 место
4	Петербургский государственный университет путей сообщения	Виноградов Даниил Станиславович	Совершенствование технологии диагностирования и ремонта тяговых преобразователей тепловозов Руководитель Грачев Владимир Васильевич, д.т.н., профессор	37	
5	Ростовский государственный университет путей сообщения	Нечепуренко Андрей Николаевич	Анализ технического состояния парка тепловозов ТЭП70БС приписки ТЧЭ Краснодар, Морозовская Руководитель Богославский Александр Евгеньевич, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Тяговый подвижной состав»	27	

По специальности 23.02.01 – «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»

№ п/п	ВУЗ	Автор ВКР	Тема и руководитель ВКР	Кол-во баллов	Примечание
1	Омский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение СПО ОмГУПС	Величко Данил Александрович	Увеличение перерабатывающей способности железнодорожной станции Омск-Восточный Руководитель Агеева Марина Михайловна, преподаватель высшей квалификационной категории	77	1 место
2	Елецкий техникум железнодорожного транспорта - филиал РГУПС	Пшеничникова София Александровна	Оптимизация процесса роспуска вагонов за счет автоматизации сортировочной горки, в том числе установки точечных домкратовидных замедлителей на всех путях сортировочно-отправочного парка «А» железнодорожной станции Елец Руководитель Боева Светлана Витальевна, преподаватель отделения транспортных средств	76	2 место
3	Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ИРГУПС	Тарасов Сергей Юрьевич	Совершенствование технологии пропуска поездов на участке Слюдянка-Улан-Удэ за счет применения системы «виртуальной сцепки» Руководитель Красильникова Наталья Николаевна, преподаватель, к.т.н.	75	3 место
4	Санкт-Петербургский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение ПГУПС	Дудрова Татьяна Валерьевна	Изменение технологии работы станции массовой погрузки Санкт-Петербургского центра организации работы железнодорожных станций при внедрении системы автоматизированного приема груза к перевозке Руководитель Романова Алена Анатольевна, преподаватель	75	
5	Тамбовский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Козлова Дарья Владиславовна	Концепция интегрированной цепи поставок между регионами Китая и России Руководитель Маленкова Елена Владимировна, преподаватель высшей квалификационной категории	73	
6	Хабаровский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение ДВГУПС	Пермякова Юлия Сергеевна	Совершенствование технологии работы грузового двора станции Хабаровск II Руководитель Стефанович Марина Владимировна, преподаватель высшей категории	71	
7	Новосибирский техникум железнодорожного транспорта – филиал НГУПС	Дитятева Дарья Сергеевна	Организация следования контейнерных поездов в Новосибирском	70	

	дорожного транспорта – структурное подразделение СГУПС		узле Руководитель Бондарчук Анна Александровна, преподаватель профессионального цикла		
8	Филиал СамГУПС в г. Саратове	Куспангалиев Павел Артурович	Влияние на работу сортировочной железнодорожной станции Анисовка строительства объезда Саратовского узла Руководитель Безпятый Михаил Дмитриевич, преподаватель	69	
9	Ухтинский техникум железнодорожного транспорта – филиал ПГУПС	Колесникова Анна Александровна	Повышение эффективности работы станции Микунь при совмещении технического и коммерческого осмотра поездов Руководитель Кудрявцева Лариса Николаевна, преподаватель	68	
10	Филиал СамГУПС в г. Алатыре	Сурова Полина Алексеевна	Организация работы узловой участковой железнодорожной станции «КУ» Руководитель Дырова Ирина Геннадьевна, преподаватель специальных дисциплин	64	
11	Брянский филиал ПГУПС	Васечкина Виктория Алексеевна	Совершенствование технологии работы восточной сортировочной системы станции Брянск-Льговский в условиях изменения структуры и направления вагонпотоков Руководитель Сергеенко Татьяна Ивановна, преподаватель	63	
12	Амурский институт железнодорожного транспорта - филиал ДВГУПС в г. Свободном, подразделение СПО Свободненский техникум железнодорожного транспорта	Круглова Галина Евгеньевна	Организация работы сортировочной станции и технологического центра обработки перевозочных документов Руководитель Долгополова Екатерина Васильевна, преподаватель	62	
13	Лиховский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Посыльная Ольга Александровна	Факторы, определяющие стабильность пропуска грузовых поездов Руководитель Иванова Анастасия Алексеевна, преподаватель	59	
14	Колледж железнодорожного транспорта (УрГУПС)	Усова Юлия Сергеевна	Организация работы Территориального центра фирменного транспортного обслуживания Руководитель Орлова Юлия Сергеевна, преподаватель профессионального цикла	57	
15	Калужский филиал ПГУПС в г. Калуге	Евсейчева Алина Юрьевна	Развитие контейнерных перевозок на железнодорожной станции Селятино	53	

			Руководитель Рундель Ольга Андреевна, преподаватель специальных дисциплин		
16	Приморский институт железнодорожного транспорта – филиал ДВГУПС в г. Уссурийске	Бачурин Максим Владимирович	Организация движения поездов на участке Уссурийск-Гродеково Руководитель Драгожилова Ульяна Сергеевна, преподаватель специальных дисциплин	49	
17	Байкало-Амурский институт железнодорожного транспорта – филиал ДВГУПС в г. Тынды, подразделение СПО Тындинский техникум железнодорожного транспорта	Савосина Татьяна Сергеевна	Организация работы участковой станции в условиях реконструкции Руководитель Бухаров Алексей Юрьевич, заместитель начальника центра – начальник отдела управления персоналом Тындинского центра организации работы железнодорожных станций	48	
18	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ИргУПС, подразделение СПО Читинский техникум железнодорожного транспорта	Жидков Александр Евгеньевич	Автоматизированная система управления и контроля перевозочного процесса с помощью искусственного интеллекта Руководитель Холмогорова Т.В., преподаватель отделения ОПЭС	47	
19	Лискинский техникум железнодорожного транспорта имени И.В. Ковалева – филиал РГУПС	Баранник Дмитрий Валерьевич	Организация погрузки грузов на открытом подвижном составе Руководитель Косинова Ирина Викторовна, преподаватель	47	
20	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИргУПС	Ткаченко Марина Михайловна	Анализ технологической и экономической эффективности совмещения технического и коммерческого осмотров подвижного состава при использовании технических средств Руководитель Гришина Анастасия Владимировна, преподаватель	46	
21	Рязанский филиал ПГУПС	Кузякина Дарья Николаевна	Техническая и эксплуатационная характеристика работы железнодорожной станции Московско-Рязанского региона с оценкой основных показателей (ст. Рязань-2) Руководитель Кулагина Елена Ивановна, преподаватель высшей категории	45	
22	Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта	Акинжала Камилла Руслановна	Инновационные технологии в сфере сервисных услуг на железнодорожном транспорте	44	

	та – филиал РГУПС		Руководитель Железовская Ольга Сергеевна, преподаватель		
23	Великолукский филиал ПГУПС	Тимофеева Анастасия Игоревна	Сравнение вариантов технологии работы железнодорожных станций Невель-1 и Новосокольники с учетом выполнения технических операций Руководитель Метляева Виктория Вячеславовна, преподаватель	43	
24	Филиал УрГУПС в г. Златоусте	Балакин Игорь Дмитриевич	Мероприятия по совершенствованию организации и технологии работы станции Вязовая Руководитель Шпагина Елена Александровна, преподаватель высшей категории отделения технических специальностей	43	
25	Владикавказский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Бедоев Амиран Аланович	Организация движения поездов при нарушении нормальной работы устройств СЦБ Руководитель Гуларова Светлана Викторовна, преподаватель	43	
26	Уфимский институт путей сообщения – филиал СамГУПС (факультет среднего профессионального образования - Уфимский техникум железнодорожного транспорта)	Мухаметзянова Карина Альбертовна	Технология работы сортировочной железнодорожной станции с параллельным расположением парков, примыканием однопутной линии с северо-востока и местной работы на грузовом районе Руководитель Зарифулина Юлия Геннадьевна	41	
27	Челябинский институт путей сообщения – филиал УрГУПС	Васильева Василина Дмитриевна	Организация работы участка Магнитогорск – Сибай в условиях роста грузовой работы на ст. Сибай	40	
28	Курганский институт железнодорожного транспорта – филиал УрГУПС в г. Кургане	Кондратьев Александр Сергеевич	Организация работы сортировочной железнодорожной станции Руководитель Трегубова Наталья Александровна, преподаватель структурного подразделения СПО	38	
29	Узловский железнодорожный техникум – филиал ПГУПС в г. Узловая	Бакушкин Виталий Александрович	Организация работы сортировочной железнодорожной станции «Б» Руководитель Щеглова Наталья Петровна, преподаватель специальных дисциплин высшей квалификационной категории	37	
30	Филиал СГУПС в г. Новоалтайске	Трофимченко Нина Александровна	Оптимизация эксплуатационной работы железнодорожной станции Рубцовск (расчет достаточности существующего путевого развития) Руководитель Ишутина Галина Афанасьевна, преподаватель	32	

31	Филиал СамГУПС в г. Ртищево	Гурьянов Иван Юрьевич	Разработка мероприятий по обеспечению охраны труда и безопасности движения на станции «Р», на основе внедрения инновационных технологий Руководитель Мережникова Марина Александровна, преподаватель общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей	30	
32	Филиал СамГУПС в г. Кирове	Боднар Дарья Сергеевна	Организация пассажирского движения на полигоне дороги Руководитель Кокулова Ольга Викторовна	30	