



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор –
председатель правления ОАО «РЖД»
О.В.Белозёров

«29 » декабря 2020 г.

ПРОТОКОЛ
заочного заседания Комиссии ОАО «РЖД»
по присуждению грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных
квалификационных работ

г. Москва

от 25 декабря 2020 г. № 100/пр

ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОВАЛ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА
Д.С.ШАХАНОВ

Присутствовали:

члены Комиссии ОАО «РЖД»
по присуждению грантов ОАО «РЖД»
на подготовку выпускных
квалификационных работ

– Андреев В.Е., Берсенев Д.В.,
Вербов Д.М., Жидкова Е.А.,
Збарский А.М., Климов А.А.,
Саратов С.Ю., Тацкая Г.Л.,
Чернышева О.П., Чикиркин О.В.,
Шипулин Н.П.

I. О трудоустройстве в компанию получателей грантов ОАО «РЖД»
на подготовку выпускных квалификационных работ в 2020 году

(Саратов, Збарский)

Отметить, что:

1. Отбор участников конкурса на присуждение грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ является эффективным методом выявления перспективных выпускников образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования и их привлечения на работу в компанию.

2. В 2020 году из 350 студентов, удостоенных грантов на разработку выпускных квалификационных работ, 345 защитились на «отлично». Из их числа – 265 чел. трудоустроены в ОАО «РЖД». Трудоустройство 85 чел. отложено по следующим причинам: продолжение обучения в аспирантуре – 4 чел.; зачисление на обучение с целью получения высшего

образования соответствующего уровня – 4 чел.; призыв в Вооруженные силы Российской Федерации – 50 чел.; прочие причины, в т.ч. не прошли медицинскую комиссию, декретный отпуск – 27 чел.

II. О присуждении в 2021 году студентам образовательных организаций железнодорожного транспорта грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ

(Збарский)

1. При определении победителей конкурса на присуждение грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ учитывались требования Положения о присуждении грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ, утвержденного распоряжением ОАО «РЖД» от 13 апреля 2020 г. № 834/р (далее – Положение).

2. Учсть, что:

с 2021 года предоставляется не более 200 грантов, размер вознаграждения увеличен с 49 до 85 тыс. рублей по образовательным программам высшего образования и с 37 до 64,4 тыс. рублей по программам среднего образования;

списки тем выпускных квалификационных работ сформированы по итогам заседания комиссий железных дорог в рамках установленной железным дорогам квоты на 2021 год и рассмотрены Комиссией ОАО «РЖД» по присуждению грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ;

один грант, предусмотренный для Горьковской железной дороги, перераспределен на Восточно-Сибирскую железную дорогу (в связи с отсутствием инновационной направленности в работе).

3. В соответствии с пунктом 11 Положения Комиссией ОАО «РЖД» рассмотрены списки участников конкурса и принято решение присудить в 2021 году 200 грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ студентам (далее – грантополучатели), обучающимся по образовательным программам:

высшего образования согласно приложению № 1 к настоящему Протоколу;

среднего профессионального образования согласно приложению № 2 к настоящему Протоколу.

4. Руководителям филиалов ОАО «РЖД» обеспечить присутствие закрепленных за грантополучателями кураторов на защите выпускных квалификационных работ, а также их последующее трудоустройство.

5. Заместителям начальников железных дорог по кадрам и социальным вопросам обеспечить вручение грантополучателям свидетельств о присуждении грантов ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ и установить контроль за их последующим трудоустройством.

Председатель комиссии,
заместитель генерального
директора ОАО «РЖД»



Д.С.Шаханов

Приложение №1
к протоколу заочного заседания
Комиссии ОАО «РЖД»
от « 25 » 12 2020 г. № 100Лтр

СПИСОК
студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования,
которым в 2021 году присуждаются гранты ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
Октябрьская железная дорога				
1.	Беляева Александра Эдуардовна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Организация работы нечетной сортировочной системы железнодорожной станции Санкт-Петербург-Сортировочный-Московский в условиях строительства и эксплуатации линии высокоскоростной магистрали
2.	Великоборец Вера Александровна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Изменение технологии содержания железнодорожных переездов на малоинтенсивных линиях Октябрьской дирекции инфраструктуры. Применение современных методов контроля за безопасностью движения на железнодорожных переездах
3.	Карандашова Наталья Алексеевна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Строительство дополнительной контейнерной площадки на грузовом дворе для усовершенствования процесса погрузки и выгрузки контейнеров на железнодорожной станции Санкт-Петербург-Финляндский

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
4.	Крупнова Татьяна Ивановна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Изменение технологии работы железнодорожной станции Лужская с учетом ввода в работу парка Генеральный
5.	Кузьменкова Татьяна Алексеевна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Изменение технологии работы железнодорожной станции Санкт-Петербург-Балтийский с учетом запуска внутригородского железнодорожного движения на Санкт-Петербургском узле
6.	Мироненко Александр Юрьевич	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Внедрение технологии использования полимерных композитных шпал на железнодорожных участках Октябрьской дирекции инфраструктуры
7.	Постников Константин Константинович	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Проектирование системы LTE на железнодорожной станции Санкт-Петербург-Сортировочный-Московский
8.	Радченко Анастасия Дмитриевна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Проектирование тяговой подстанции Ушаки в связи с увеличением количества высокоскоростных поездов
9.	Школина Алина Григорьевна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Разработка рекомендаций по совершенствованию практики эксплуатации и технического обслуживания железнодорожного пути в арктической зоне на основе анализа опыта стран региона KOLARCTIC

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
Калининградская железная дорога				
10.	Сергеенко Дарья Андреевна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Организация работы железнодорожной станции Балтийск с учетом строительства двух паромов и постановкой их на линию Усть-Луга – Балтийск
Московская железная дорога				
11.	Акулова Юлия Сергеевна	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Подвижной состав железных дорог	Разработка конструкции двухэтажного пассажирского вагона с улучшенной планировкой
12.	Баклагин Николай Евгеньевич	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Предложения по изменению технологии работы железнодорожной станции Орехово-Зуево после строительства второго транзитного парка и влияние на качественные показатели
13.	Бурлюк Полина Петровна	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Экономика	Экономическая оценка организации перевозки грузов контейнерными поездами по маршруту Рыбное – Вязьма
14.	Бутенева Вероника Константиновна	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Разработка единой технологии работы железнодорожной станции Курбакинская и ОАО «Михайловский горно-обогатительный комбинат»
15.	Вайцеховский Данил Геннадьевич	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Подвижной состав железных дорог	Совершенствование технологии технического обслуживания и ремонта тепловозов серии ТЭМ7

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
16.	Голубев Алексей Сергеевич	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Системы обеспечения движения поездов	Проектирование сети оперативно-технологической связи и общетехнологической телефонной связи на базе технологии IP на участке Москва-Павелецкая – Жилево
17.	Клейн Мария Игоревна	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Определение станции отстоя пригородно-городских поездов на участке Апрелевка – Железнодорожный при запуске МЦД-4 с необходимостью развития инфраструктуры и влиянием на график движения поездов
18.	Климова Виктория Евгеньевна	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Разработка методов повышения конкурентоспособности железнодорожного транспорта в борьбе за высокодоходные грузы
19.	Ларин Александр Александрович	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Проектирование высокой насыпи в сложных условиях на примере участка Подмосковная – Тушино
20.	Разави Владислав Шафикович	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Системы обеспечения движения поездов	Организация каналов связи для интегральной цифровой сети технологической связи на участке Курск – Льгов – Арбузово Орловско-Курского регионального центра связи
21.	Савков Дмитрий Николаевич	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Разработка оптимального графика движения поездов на участке Орел – Курбакинская – Арбузово в условиях развития железнодорожной станции Курбакинская и ОАО «Михайловский горно-обогатительный комбинат»

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
22.	Федоров Никита Константинович	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Оптимальное развитие железнодорожной станции Москва-Пассажирская-Павелецкая в условиях специализации Павелецкого направления под пассажирское движение
23.	Шулунов Сергей Эдуардович	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Технология работы железнодорожной станции Михнево в условиях реализации терминально-логистического центра «Михнево» и специализации Павелецкого направления
Горьковская железная дорога				
24.	Гуриков Даниил Андреевич	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Инновационные решения (разработка твёрдых гребнесмазывателей с постоянной силой нажатием стержня), направленные на снижение интенсивности износа и повышение ресурса бандажа колесных пар локомотивов
25.	Денисенко Кристина Павловна	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Организация цифровой станции на базе технологии LTE. Предоставление мультисервисных услуг предприятиям и пассажирам железнодорожной станции Красноуфимск
26.	Дубов Алексей Александрович	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Разработка единого технологического процесса работы железнодорожной станции Зелецино в увязке с технологией работы путей необщего пользования
27.	Зырина Ксения Сергеевна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Проект цифровизации тяговой подстанции Арья

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
28.	Клементьев Дмитрий Игоревич	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Автоматизация контроля температур воздуха и рельса с текущим состоянием рельсовых плетей бесстыкового пути с применением стационарных систем контроля и бализы
29.	Клыкова Анастасия Александровна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Цифровая трансформация станционных технологических процессов на железнодорожной станции Муром
Северная железная дорога				
30.	Барков Алексей Витальевич	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Применение технологий укладки плетей бесстыкового пути с использованием техники на комбинированном ходу
31.	Богданова Алёна Андреевна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Оценка потенциальной эффективности использования ускоренных грузовых поездов с применением электронного пневматического тормоза на участке Кошта – Вологда – Свеча
32.	Заболотская Елена Алексеевна	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Изменение технологии местной работы в условиях производства ремонтно-путевых работ на направлении Свеча – Лоста
Северо-Кавказская железная дорога				
33.	Алексеева Дарья Дмитриевна	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Организация работы Ростовского мультимодального транспортно-пересадочного узла

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
34.	Колесникова Юлия Александровна	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Перспективная технология обслуживания грузовых вагонов с учетом постов автоматизированного приёма и диагностики подвижного состава на сортировочных станциях Северо-Кавказской железной дороги
35.	Лепетюхин Владислав Алексеевич	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Система выявления предотказного состояния моторвагонного подвижного состава с использованием бортовых диагностических комплексов
36.	Прохоренко Артем Константинович	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Специализация железнодорожных станций Северо-Кавказской железной дороги в пропуске поездопотока при разделении направлений на грузовые и пассажирские
37.	Супротивный Владимир Николаевич	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Создание цифрового двойника инфраструктуры железнодорожной станции Краснодар для получения предиктивной аналитики о ее состоянии
38.	Томашевская Татьяна Александровна	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Организация капитального ремонта пути 1 уровня с применением высокоточной координатной системы на перегоне Шахтная – Каменоломни
39.	Финоченко Анна Викторовна	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Внедрение современных технологий накопления энергии для выполнения минимального межпоездного интервала без модернизации тяговых подстанций на участке Кривенковская – Гойтх – Навагинская

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
40.	Чеджемов Тамерлан Эльбрусович	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Анализ причин и выработка решений по исключению влияния намагниченности рельсов на работу устройств автоматической локомотивной сигнализации на полигоне Северо-Кавказской железной дороги
Юго-Восточная железная дорога				
41.	Крутских Владислав Юрьевич	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Организация автоматической расшифровки электронных носителей информации устройств КПД, КЛУБ-У в эксплуатационном локомотивном депо Балашов
42.	Селезнева Юлия Андреевна	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Эксплуатация железных дорог	Цифровизация станционных технологических процессов на примере железнодорожной станции Лиски
43.	Тороповский Максим Сергеевич	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Модернизация технического оснащения сортировочного комплекса железнодорожной станции Лиски
Приволжская железная дорога				
44.	Акбалинов Алишер Александрович	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Автоматизация процесса борьбы с гололедными образованиями на проводах контактной сети и высоковольтных линий АБ и ПЭ на участке Карамыш – Россоша
45.	Беляев Антон Владимирович	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Модернизация сети ОТС и ОбТС с использованием интегрированной цифровой системы технологической связи производства компании «ПУЛЬСАР – ТЕЛЕКОМ» в границах Саратовского регионального центра связи

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
46.	Герасимов Роман Сергеевич	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Организация работы подсистем акустического ультразвукового контроля поверхности катания на перегоне Анисовка – Сазанка в системе СКАТ
47.	Грядкина Ксения Алексеевна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Оборудование западного обхода Саратовского узла устройствами АБТЦ-МШ
48.	Старовойтов Александр Геннадиевич	Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ))	Подвижной состав железных дорог	Создание рабочей среды по обработке, консолидации и выдаче комплексного заключения о техническом состоянии локомотивов и режимов их эксплуатации с использованием данных микропроцессорных систем управления локомотивом (серии 2ТЭ116У и 2ТЭ25КМ) на примере сервисного локомотивного депо Саратов
49.	Сударева Вероника Александровна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Разработка комплексной предикативной диагностики дизеля тепловоза 2ТЭ25КМ
50.	Чинченко Денис Сергеевич	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Совершенствование эксплуатационной работы тепловозов 2ТЭ116 за счет эффективности применения моторного масла
Куйбышевская железная дорога				
51.	Архипов Илья Игоревич	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Автоматизация сбора информации о неисправностях комплексного локомотивного устройства безопасности КЛУБ-У и ее дистанционная передача в режиме реального времени в единую базу данных

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
52.	Кувина Татьяна Анатольевна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Совмещение профессий при выполнении приемосдаточных операций при подаче вагонов на пути необщего пользования железнодорожной станции Кинель
53.	Надежкин Вадим Александрович	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка методики предиктивного определения предотказного состояния рельсовых цепей на железнодорожной станции Селикса
54.	Никонова Вера Дамировна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Информационные системы и технологии	Разработка приложения для мобильных устройств «Доступная среда для пассажиров железнодорожного транспорта с ограниченными возможностями»
55.	Солодова Арина Дмитриевна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Повышение качества распознавания кодовых комбинаций АЛСН корреляционным дешифратором на участке Самара – Безымянка (3 путь)
56.	Тарская Елизавета Дмитриевна	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Информационные системы и технологии	Разработка интеллектуальной системы хранилища дистрибутивов программного обеспечения с целью автоматизации внутренних процессов Самарского информационно-вычислительного центра
57.	Шамсутдинов Риф Рамазанович	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Оптимизация технологии работы железнодорожной станции Кинель за счет применения автоматизированной системы расцепки вагонов на сортировочной горке

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
58.	Шигапов Тимур Мухтасарович	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Реконструкция передвижной тяговой подстанции Никулино с применением устройства накопления электрической энергии сгенерированной электроподвижным составом
Свердловская железная дорога				
59.	Баларченко Кирилл Сергеевич	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Использование участка Гороблагодатская – Чусовская – Левшино для оптимизации загрузки Транссиба
60.	Волегов Никита Андреевич	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Оптимальное распределение средств лубрикации в границах Свердловской железной дороги с целью снижения износа рельсов и гребней колесных пар
61.	Горда Илья Геннадьевич	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Строительство	Реконструкция ЧОУ «Школа-интернат № 13 среднего общего образования ОАО «РЖД» и строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в рамках данной реконструкции
	Леонтьев Максим Алексеевич			
	Рагимова Диана Игоревна			
62.	Козлова Анастасия Александровна	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Оценка экономической эффективности при переходе на обслуживание электропоездов серий ЭС1, ЭС2Г «Ласточка» одним машинистом (без помощника машиниста) на участках Свердловской железной дороги

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
63.	Костылева Мария Андреевна	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Реконструкция участка пути с уположиванием кривых, выносом стрелочных переводов из кривых участков с целью обеспечения скорости движения 140/90 км/ч
64.	Круглова Арина Вячеславовна	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Экономика	Основные аспекты повышения производительности труда в современных условиях развития железнодорожного транспорта на полигоне Свердловской железной дороги
65.	Филиппев Александр Андреевич	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Проект реконструкции контактной сети железнодорожной станции Смычка, парк Б с ликвидацией негабаритных опор
Южно-Уральская железная дорога				
66.	Валуев Евгений Александрович	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Совершенствование технологии технического обслуживания поездов в парках прибытия и отправления железнодорожной станции Челябинск-Главный при внедрении интегрированных постов автоматизированного приема и диагностики подвижного состава
67.	Копылов Денис Евгеньевич	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Разработка методики управления рисками в целях минимизации случаев нарушений безопасности движения поездов и стабилизации эксплуатационной надежности ТПС
68.	Коротков Кирилл Сергеевич	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Применение технического зрения в технологическом процессе работы железнодорожной станции Челябинск-Главный

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
69.	Левина Елена Алексеевна	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Современные методы диспетчерского управления на основе опыта железнодорожной станции Челябинск-Главный
70.	Шубина Кристина Николаевна	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Организация системы контроля доступа на базе системы автоматического распознавания изображения на железнодорожной станции Челябинск-Главный
71.	Шунина Марина Павловна	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Реконструкция системы тягового электроснабжения железнодорожного узла Южного Урала со строительством тяговой подстанции на месте распределительного пункта ФП-1
Западно-Сибирская железная дорога				
72.	Азовцев Иван Андреевич	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Определение технологии работы парка прибытия ПТО сортировочной станции при внедрении интегрированного поста автоматического приема и диагностики подвижного состава на подходах к железнодорожной станции Входная
73.	Барбиэри Виктория Евгеньевна	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Стандартизация и метрология	Усовершенствование схем прозвучивания съемных дефектоскопов серии РДМ-22,23 и мобильных средств дефектоскопии серии ВДУМТ-2
74.	Воронов Илья Андреевич	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Повышение энергоэффективности электропоезда серии ЭД4М за счет применения накопителей энергии рекуперации
75.	Гайкин Никита Павлович	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Проектирование микропроцессорных устройств ПАБ с линиями волоконно-оптического кабеля на перегоне Купино – Шипицино

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
76.	Дергун Алена Александровна	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка технических решений для модернизации выпрямителей тяговых подстанций двенадцатипульсовой схемы выпрямления параллельного типа
77.	Ефремов Никита Павлович	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Разработка мероприятий по развитию инфраструктуры и реализации организационно-технологических мероприятий в целях обеспечения беспрепятственного пропуска 100 пар поездов в сутки на полигоне Среднесибирского хода Западно-Сибирской железной дороги
	Киреев Владислав Сергеевич			
78.	Жуков Виктор Викторович	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Построение цифровой модели пути при проектировании капитального ремонта железнодорожного пути
79.	Ибраев Ризат Ромазанович	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Повышение среднесуточной производительности локомотива, за счет внедрения в эксплуатацию локомотивов серии ЗЭС6 для вождения тяжеловесных поездов
80.	Конгоренко Алексей Юрьевич	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Технологический процесс капитального ремонта пути 1-го уровня с применением технологии очистки и вырезки щебеночного балласта и цифровой модели пути

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
81.	Косинкова Екатерина Михайловна	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Влияние осевой нагрузки и скорости движения на срок эксплуатации стрелочных переводов проекта 2768, 2750 в сравнении с проектом стрелочного перевода Н 01.001 со шпальными электроприводами типа СПМ-150
82.	Нейман Вячеслав Александрович	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Наземные транспортно-технологические средства	Технология восстановления элементов баровой цепи щебнеочистительных машин
83.	Овсейчук Анастасия Александровна	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка приставки на базе программно-аппаратному комплексу для проверки блоков БДШ-20 линейных пунктов ДЦ «Сетунь»
84.	Пантюхина Софья Вячеславовна	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Формирование транспортного сервиса «Грузовой шаттл» (ускоренных поездов с региональных центров до крупных контейнерных терминалов) на Западно-Сибирской железной дороге
85.	Свиридова Ирина Александровна	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Оперативное планирование локомотивов и локомотивных бригад на Кузбасском регионе
	Ясонова Инна Вадимовна			
86.	Скачкова Анастасия Сергеевна	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Разработка технологического процесса технического обслуживания второго объема силами локомотивных бригад тепловозов серии 2ТЭ10 и 2ТЭ116 в/и с экономическим обоснованием для линейных предприятий, возможные риски безопасности движения

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
87.	Сорокин Илья Евгеньевич	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка оценочных критериев для анализа расхода электрической энергии тяговыми подстанциями на основе данных из автоматизированной системы АСКУЭ
88.	Щеголихин Андрей Михайлович	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Наземные транспортно-технологические средства	Повышение надежности путевых машин на основе анализа предотказного состояния по результатам диагностики ремонтно-диагностическими комплексами
Красноярская железная дорога				
89.	Иванов Дмитрий Константинович	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Системы обеспечения движения поездов	Повышение качества электроснабжения постов с микропроцессорной централизацией на участке Мариинск – Ачинск. Расчет параметров фильтров высших гармоник стабилизирующих устройств
90.	Михель Ирина Константиновна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Совершенствование работы железнодорожной станции Красноярск-Северный с целью увеличения объемов перевозок грузов за счет повышения вагонопотока
91.	Осипов Николай Игоревич	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Оценка эффективности использования интервального регулирования на малоинтенсивных линиях на участке Лесосибирск – Ачинск-1
92.	Рогозный Александр Максимович	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Формирование и поддержание в актуальном состоянии электронного паспорта узла связи железнодорожной станции Красноярск

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
93.	Худякова Татьяна Сергеевна	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Вырезка выплесков механизированным способом с применением автотракторной техники
94.	Шелухович Александр Евгеньевич	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Системы обеспечения движения поездов	Реконструкция тяговой подстанции Кошурниково
Восточно-Сибирская железная дорога				
95.	Батоева Елена Борисовна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Совершенствование организации путевых работ капитального и текущего характера на Восточно-Сибирской железной дороге в условиях полигонных технологий организации движения поездов
96.	Белоусов Андрей Викторович	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Система дистанционного мониторинга удаленных участков железнодорожного пути, подверженных воздействию снежных лавин
97.	Ефименко Дарья Дмитриевна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Внедрение логистических технологий 3PL для оптимизации деятельности производственного участка Тальцы Восточно-Сибирской дирекции по управлению терминально-складским комплексом
98.	Жгунов Иван Алексеевич	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Реконструкция устройств автоматики и телемеханики на участке Андриановская – Иркутск-Сортировочный с технико-экономическим обоснованием применения аппаратуры АБТЦ-МШ

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
99.	Золотарёв Дмитрий Александрович	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Исследование конъюнктуры рынка транспортного обслуживания Иркутской области. Выявление перспектив развития клиентоориентированности за счёт расширения портфеля транспортно-логистических услуг с целью увеличения доходов холдинга «РЖД»
100.	Казаков Даниил Олегович	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка проекта цифровой тяговой подстанции Речушка
101.	Оленцевич Арина Александровна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Оптимизация работы железнодорожных станций на участке Иркутск-Сортировочный – Улан-Удэ в условиях внедрения современных систем интервального регулирования движения поездов (виртуальная сцепка, микропроцессорная автоблокировка с подвижным блок-участком)
102.	Рукавишников Никита Игоревич	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Организация мониторинга радиостанций поездной радиосвязи диспетчерских участков с линейно-аппаратного зала центра управления перевозками железнодорожной станции Иркутск-Пассажирский
103.	Савельева Александра Андреевна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Модернизация установки УЗОТ-РМ четного парка отправления железнодорожной станции Тайшет с целью снижения количества технологических нарушений и улучшения качества подготовки тормозного оборудования поездов
104.	Сегедюк Дарья Андреевна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Организация отдельного сбора отходов с пассажирских посадочных платформ расположенных на участке Кругобайкальской железной дороги, способы их переработки и варианты повторного применения

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
Забайкальская железная дорога				
105.	Голозубова Екатерина Сергеевна	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Повышение надежности работы элементов обратной рельсовой тяговой цепи на Забайкальской железной дороге
106.	Демиденко Александра Алексеевна	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Эксплуатация железных дорог	Развитие железнодорожной станции Забайкальск для обеспечения перспективных объемов перевозок
107.	Дубинин Роман Русланович	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Подвижной состав железных дорог	Оптимизация производственного процесса ремонта и модернизации грузовых вагонов в вагоноремонтном депо Чита с применением инструментов бережливого производства
108.	Ковалюк Дмитрий Юрьевич	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Разработка технологического процесса капитального ремонта пути 1 уровня с выработкой не менее 3 км в сутки в условиях многосуточного закрытия
109.	Комогорцева Марина Александровна	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Проект реконструкции участка Забайкальской железной дороги на перегоне Яблоновая – Лесная со строительством нового 3 пути
110.	Мариненко Антон Викторович	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Системы обеспечения движения поездов	Создание стенд-макета по изучению промышленных контроллеров компании ОВЕН

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
111.	Мирошниченко Юлия Сергеевна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Организация перегонной связи на базе технологии GPON с применением оптического станционного шлюза перегонной связи (ШПСО-44) на участке Харагун – Черновская на базе оборудования ООО «ПУЛЬСАР-ТЕЛЕКОМ»
112.	Пичуев Егор Павлович	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Проект реконструкции Забайкальской железной дороги на перегоне Ерофей-Павлович – Сегачама, спрямление кривых участков пути
Дальневосточная железная дорога				
113.	Блажков Александр Юрьевич	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Определение оптимального значения общего парка вагонов для Дальневосточной железной дороги. Алгоритм действий по организации движения при его завышении на 5%, 10% и далее
114.	Буяло Александр Сергеевич	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Определение оптимального количества поездов отставленных от движения. Предложения по организации движения при его завышении
115.	Какунина Анна Геннадьевна	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Технология транспортных процессов	Внедрение логистического аудита для повышения качества обслуживания крупных бизнес-партнеров Дальневосточной железной дороги
116.	Котов Валерий Геннадьевич	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка опытного образца прибора для выполнения поверки параметров диагностических контроллеров без их изъятия с мест установки

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
117.	Кузнецов Кирилл Витальевич	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка методики прогнозирования состояния тягового трансформатора на основе хроматографического анализа масла
118.	Пациора Анастасия Юрьевна	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Расчет нормативного наличия груза на полигоне Дальневосточной железной дороги, в том числе в поездах для основных грузоотправителей
119.	Пучков Владислав Вадимович	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Разработка программного комплекса для изучения принципа работы локомотивных устройств безопасности и отработки практических навыков в случае возникновения нестандартных ситуаций (обучающая среда в формате виртуальной реальности)
120.	Фисенко Николай Максимович	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Разработка программно-аппаратного комплекса помощи машинисту локомотива при маневровой работе «Интеллектуальный помощник»

Приложение №2

к протоколу заочного заседания

Комиссии ОАО «РЖД»

от «25» 12 2020 г. № 100/пр

СПИСОК

студентов, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, которым в 2021 году присуждаются гранты ОАО «РЖД» на подготовку выпускных квалификационных работ

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
Октябрьская железная дорога				
1.	Гольцов Максим Евгеньевич	Санкт-Петербургский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение ПГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Рассмотрение технологии применения комплексных бригад по обслуживанию железнодорожного переезда с УЗП на железнодорожной станции Царское Село 23 км на полигоне Октябрьской дирекции инфраструктуры. Экономическая целесообразность
2.	Кременцов Иван Ильич	Санкт-Петербургский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение ПГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Организация работы по сокращению простоя местных вагонов на участке Малая Вишера – Санкт-Петербург-Сортировочный-Московский
3.	Немирова Виолетта Андреевна	Петрозаводский филиал ПГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Микропроцессорная система полуавтоматической блокировки с устройствами контроля свободности перегона на основе аппаратуры счета осей в условиях Сортавальской дистанции инфраструктуры

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
4.	Сулаева Ксения Олеговна	Петрозаводский филиал ПГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Организация движения грузовых поездов на вновь строящихся участках Выходной – Мурманши 2 – Лавна в рамках развития Мурманского транспортного узла
5.	Хянина Ирина Ивановна	Петрозаводский филиал ПГУПС	Электроснабжение (по отраслям)	Реконструкция телемеханизации энергодиспетчерского круга Петергоф – Лебяжье
Московская железная дорога				
6.	Бадаева Виктория Юрьевна	Московский колледж транспорта	Электроснабжение (по отраслям)	Реконструкция тяговой подстанции Перерва Московско-Курской дистанции электроснабжения для организации пригородно-городского пассажирского железнодорожного движения МЦД-2
7.	Локтионов Дмитрий Евгеньевич	Курский железнодорожный техникум – филиал ПГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Расчет движения поездов на участке Курбакинская – Елец с применением грузовых тепловозов серии 3ТЭ25К3М и 3ТЭ10МК
8.	Медведев Даниил Евгеньевич	Узловский железнодорожный техникум – филиал ПГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Внедрение автоматизированной технологии обслуживания устройств СЦБ посредством технической диагностики на участке Узловая 3 – Жданка

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
9.	Солокова Елизавета Андреевна	Орловский филиал ПГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Оптимизация работы железнодорожной станции Орел по сокращению простоев вагонов
10.	Фролов Александр Николаевич	Калужский филиал ПГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Развитие инфраструктуры железнодорожной станции Михнево при строительстве терминально-логистического центра «Михнево»
11.	Чучин Иван Алексеевич	Брянский филиал ПГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Изменение технологии организации местной работы Брянского региона в условиях снижения объемов перевозок
Горьковская железная дорога				
12.	Беков Павел Алексеевич	филиал СамГУПС в г. Алатыре	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Контроль за угоном (продольным перемещением) плетей на Арзамасской дистанции пути
13.	Киселева Дарья Николаевна	филиал СамГУПС в г. Казани	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Цифровая трансформация станционных технологических процессов на Горьковской железной дороге

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
14.	Маслов Кирилл Михайлович	филиал СамГУПС в г. Казани	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Инновационные методы повышения экологической безопасности в локомотивных депо на полигоне Горьковской железной дороге
15.	Саперова Юлия Алексеевна	филиал СамГУПС в г. Казани	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Расчет устойчивости железобетонных пролетных строений при производстве работ по вырезке балласта механизированным способом. Разработка мероприятий по повышению устойчивости
Северная железная дорога				
16.	Беляков Максим Вячеславович	Вологодский техникум железнодорожного транспорта – филиал ПГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Увеличение срока службы металлических частей стрелочных переводов на участке с большой грузонапряженностью на примере железнодорожной станции Череповец-1
17.	Кузнецов Антон Юрьевич	Вологодский техникум железнодорожного транспорта – филиал ПГУПС	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)	Применение переносного шлейфа для проверки систем безопасности КЛУБ-УП

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
Северо-Кавказская железная дорога				
18.	Агеев Владислав Евгеньевич	Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка и обоснование условий применения гибридного тягового привода на локомотивах серии ЭП-20
19.	Алагов Элин Ибрагимовна	Владикавказский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования	Модернизация участка Прохладная –Нальчик на базе аппаратуры СМК-30-4
20.	Жебелев Александр Васильевич	Техникум РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка устройства для измерения расхода воздуха на локомотиве при зарядке тормозной магистрали поезда
21.	Ряшко Александр Александрович	Владикавказский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Мероприятия по оптимизации существующих производственных (технологических) процессов и развитию железнодорожной станции Прохладная
22.	Титов Даниил Юрьевич	Лиховской техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Диагностирование сигнальной установки числовой кодовой автоблокировки. Вывод информации по существующим проводам автоматической блокировки на станцию

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
23.	Тогоев Тамерлан Астанович	Владикавказский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Программа построения режимов ведения грузового поезда с учетом экономии топливно-энергетических ресурсов
Юго-Восточная железная дорога				
24.	Бочарова Татьяна Валерьевна	Филиал РГУПС в г. Воронеж	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Развитие технологического электронного документооборота и перспективы внедрения безбумажных технологий при выполнении коммерческих операций на местах общего пользования железнодорожной станции Придача
25.	Гордеев Дмитрий Евгеньевич	Лискинский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Организация и технология работы контрольного пункта автотормозов. Ремонт авторегулятора в эксплуатационном вагонном депо Лиски
26.	Курбатов Максим Александрович	Тамбовский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Внедрение подсистемы акустического ультразвукового контроля экипажной части подвижного состава в эксплуатационном вагонном депо Кочетовка на перегоне Хоботово – Кочетовка
27.	Пашкова Евгения Александровна	Филиал РГУПС в г. Воронеж	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Снижение расхода топливно-энергетических ресурсов при невыполнении заданных бюджетных параметров объемов перевозок на участках, обслуживаемых локомотивными бригадами эксплуатационного локомотивного депо Лиски – Узловая

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
28.	Серебрякова Олеся Станиславовна	Филиал РГУПС в г. Воронеж	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Современные методы укладки и содержания бесстыкового пути на участках Воронежской дистанции пути, перегон Масловка-Колодезная, четный путь 600-611 км
29.	Фошенко Даниил Александрович	Лискинский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Ресурс бандажа колесной пары локомотива серии ВЛ80. Пути его увеличения на участках, обслуживаемых локомотивными бригадами эксплуатационного локомотивного депо Россошь
30.	Чернышов Никита Валериевич	Филиал РГУПС в г. Воронеж	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Внедрение прогрессивных технологий устройства и содержания земляного полотна железнодорожного пути в Воронежской дистанции пути, перегон Воронеж – Курский, разъезд 239 км
Приволжская железная дорога				
31.	Баканев Павел Юрьевич	Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Электрификация участка Сенная – Пугачевск – Красногвардеец
32.	Вилков Андрей Юрьевич	Филиал СамГУПС в г. Саратове	Электроснабжение (по отраслям)	Разработка роботизированного устройства заземления контактной сети

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
33.	Кадыров Семен Рефатович	Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Применение устройства ввода и защиты фидеров УВЗФ взамен щитов ЩВП-73 и ЩВПУ
34.	Кошелев Иван Алексеевич	Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Реализация пилотного проекта по оперативной оценке профессиональных рисков для работников эксплуатационного вагонного депо М.Горький
35.	Мягих Диана Владимировна	Филиал СамГУПС в г. Саратове	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Работа железнодорожной станции Сенная в условиях совмещения пунктов коммерческого осмотра
36.	Савин Кирилл Игоревич	Филиал СамГУПС в г. Саратове	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Увеличение ресурса бандажей электровозов в условиях локомотивного депо Саратов-Пассажи́рское
37.	Сафонов Андрей Юрьевич	Филиал СамГУПС в г. Саратове	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования	Организация системы двухсторонней парковой связи на железнодорожной станции Анисовка с использованием региональной дифференциальной подсистемы
38.	Тонкодубов Никита Владимирович	Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Эксплуатация фильтров тонкой очистки топлива 2 ТФ.7М, тонкой очистки масла ФТМ-82-М, воздуха ФС-2 на тепловозах серии ЧМЭ-3

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
39.	Фирсов Виталий Игоревич	Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Электроснабжение (по отраслям)	Расчет пропускных способностей участка Карамыш – Петров Вал по устройствам электроснабжения при условии тягового электроснабжения строительством тяговой подстанции Овражная в одно и двух трансформаторном исполнении соответственно
Куйбышевская железная дорога				
40.	Зуев Никита Владимирович	Уфимский техникум железнодорожного транспорта Уфимского института путей сообщения – филиал СамГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Оптимизация технологического процесса с учетом внедрения автоматизированных систем закрепления вагонов на приемо-отправочных и сортировочных путях железнодорожной станции Черниковка
41.	Митрофанов Максим Владиславович	Уфимский техникум железнодорожного транспорта Уфимского института путей сообщения – филиал СамГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Автоматизация тиражирования электронных карт комплексного локомотивного устройства безопасности КЛУБ-У
42.	Никишин Кирилл Павлович	Филиал СамГУПС в г. Пензе	Электроснабжение (по отраслям)	Проект модернизации системы тягового электроснабжения с применением цифровых технологий на тяговой подстанции 133 км Самарской дистанции электроснабжения

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
43.	Попова Любовь Николаевна	Самарский колледж железнодорожного транспорта им. А.А.Буянова – структурное подразделение СамГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Организация перевозки грузов ускоренными контейнерными поездами на железнодорожной станции Безымянка
44.	Семен Анастасия Александровна	Филиал СамГУПС в г. Пензе	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Разработка дополнительных критериев для контроля состояния бесстыкового пути на перегоне Пенза 2 – Селикса
45.	Чиликова Виктория Алексеевна	Самарский колледж железнодорожного транспорта им. А.А.Буянова – структурное подразделение СамГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Основные причины повышенного износа рельсов и гребней колесных пар грузовых вагонов в границах пункта технического обслуживания железнодорожной станции Кинель
Свердловская железная дорога				
46.	Анкудинов Никита Андреевич	Колледж железнодорожного транспорта УрГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Расчет рамы тележки грузового электровоза серии 2ЭС6 с повышенной осевой нагрузкой
47.	Золотавина Елизавета Олеговна	Колледж железнодорожного транспорта УрГУПС	Электроснабжение (по отраслям)	Разработка, расчет схемы и составление Инструкции по плавке гололеда при переходе от петлевой схемы по обоим путям на консольную схему плавки по одному пути на участке главного хода Екатеринбург – Шаля

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
48.	Плешанова Юлия Сергеевна	Колледж железнодорожного транспорта УрГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Организация ремонта искусственных сооружений на участках капитального ремонта пути I уровня на нечетном пути перегона Шаля – Сарга
Южно-Уральская железная дорога				
49.	Зинкина Анна Андреевна	Челябинский институт путей сообщения – филиал УрГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Вокзал без персонала: безлюдные технологии, как средство по оптимизации производственного процесса на железнодорожном вокзале Челябинск
50.	Меркулова Светлана Андреевна	Оренбургский институт путей сообщения – филиал СамГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Повышение перерабатывающей способности железнодорожной станции Бузулук за счет применения технологии интервалов подачи и уборки вагонов между путями необщего пользования
51.	Морозов Сергей Дмитриевич	Оренбургский институт путей сообщения – филиал СамГУПС	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования	Уменьшение шумового влияния на жилые строения от двухсторонней парковой связи на железнодорожной станции Оренбург
52.	Салтаев Алексей Михайлович	Челябинский институт путей сообщения – филиал УрГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Разработка вариантов технологии лечения земляного полотна на участке Половинка – Катавская – Катав-Ивановск при капитальном ремонте пути на старогондних материалах

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
53.	Слободчикова Светлана Александровна	Челябинский институт путей сообщения – филиал УрГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка технических параметров мобильного рабочего места осмотрщика вагонов на внеклассной железнодорожной станции Бердюш
Западно-Сибирская железная дорога				
54.	Алимов Сергей Сергеевич	Омский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение СПО ОмГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Организация работы тепловозов серии ТЭМ18ДМ со снегоуборочной машиной ПОМ одним локомотивом
55.	Беседин Алексей Анатольевич	Томский техникум железнодорожного транспорта – филиал СГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Эффективность применения алюмотермитной сварки на участках с грузонапряженностью более 100 млн. тонн в год в сравнении со сваркой электроконтактным способом
56.	Бубнова Виктория Игоревна	Новосибирский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение СГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Влияние бокового износа рельсов в кривых участках пути на появление дефектов 1, 2 группы и проведение исследований на участке Артышта-2 – Алтайская
57.	Гарченко Евгения Вячеславовна	Тайгинский институт железнодорожного транспорта – филиал ОмГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка технологии осмотра контейнеров работниками вагонного хозяйства на контейнерных площадках

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
58.	Горощенко Ирина Сергеевна	Томский техникум железнодорожного транспорта – филиал СГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Технология механизированной погрузки (выгрузки) материалов верхнего строения пути на базах путевых машинных станций. Разработка схемы мест хранения материалов верхнего строения пути с учетом нормативных требований
59.	Лавренюк Дарья Евгеньевна	Томский техникум железнодорожного транспорта – филиал СГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Экономическое обоснование введения диспетчерского локомотива на железнодорожной станции Томск II с обработкой железнодорожных станций Копылово, Томск Грузовой, Томск I
60.	Павлов Константин Михайлович	Новосибирский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение СГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Разработка приставки для проверки работоспособности бесконтактного коммутатора тока при различных режимах кодирования
61.	Пащенко Алексей Витальевич	Омский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение СПО ОмГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Разработка универсальной приставки для проверки характеристик импульсных путевых реле ИВГ-КРМ в условиях места эксплуатации
62.	Петраков Данил Константинович	Тайгинский институт железнодорожного транспорта – филиал ОмГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Совершенствование технологии работы локомотивных бригад при производстве ремонтно-путевых работ на длительно закрытом перегоне Инская-Сокур

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
63.	Семёнова Ольга Алексеевна	Филиал СГУПС в г. Новоалтайске	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка технологии технического обслуживания грузовых вагонов на ПТО сортировочной железнодорожной станции Алтайская в условиях прогнозируемого пропуска 100 пар поездов в сутки
64.	Соболев Николай Егорович	Тайгинский институт железнодорожного транспорта – филиал ОмГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка комплексной системы диагностики узлов моторвагонного подвижного состава на борту электропоезда серии ЭД4М
65.	Тильман Вальдемар Иванович	Омский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение СПО ОмГУПС	Электроснабжение (по отраслям)	Модернизация защит фидеров контактной сети тяговой подстанции Краснозерское
66.	Шокарев Данил Сергеевич	Томский техникум железнодорожного транспорта – филиал СГУПС	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования	Модернизация сети маневровой радиосвязи на железнодорожной станции Предпортовая с учётом использования ретрансляционного оборудования РАО-ЕС.СТО01
Красноярская железная дорога				
67.	Барисевич Наталья Игоревна	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Анализ технологических и экономических эффектов при внедрении различных систем автоматизированного закрепления вагонов в парках железнодорожной станции Мариинск

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
68.	Кампернауз Юлия Анатольевна	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)	Разработка технического решения по эффективной защите устройств электрической централизации и числовой кодовой автоблокировки от перенапряжений в грозовой период в границах Аскизской, Кошурниковской и Саянской дистанций СЦБ
69.	Матвеевко Кристина Владимировна	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Устранение дефектов рельсов кода 46 методом наплавки
Восточно-Сибирская железная дорога				
70.	Антонов Денис Сергеевич	Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Электроснабжение (по отраслям)	Расчет уставок релейных защит и автоматики объектов электроснабжения узла Улан-Удэ с применением цифровых устройств, оперативное изменение уставки в зависимости от схемы электроснабжения
71.	Дениченко Анастасия Вячеславовна	Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Изменение технологии эксплуатационной работы на участке Улан-Удэ – Петровский Завод за счет реконструкции железнодорожной станции Тальцы
72.	Елшин Даниил Анатольевич	Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Оптимизация работ по разрядке температурных напряжений рельсовых плетей бесстыкового пути с применением портативного нагревательного прибора Зубова за счет изменения технологии производства работ

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
73.	Кожин Алексей Васильевич	Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования	Построение системы регистрации переговоров на станциях круга ДНЦ-7 (Мостовой – Петровский Завод) с возможностью удаленного доступа
Забайкальская железная дорога				
74.	Лоншаков Владимир Александрович	Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиала ИрГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Проект ремонта водоотводной системы железнодорожной станции Забайкальск
75.	Поздняков Алексей Викторович	Свободненский техникум железнодорожного транспорта Амурского института железнодорожного транспорта – филиала ДВГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Выполнение реконструкции (модернизации) верхнего строения пути № 1 на перегоне Селеткан – Ледяная в 2021 году с глубокой очисткой балласта машинами СЧ, РМ надвижкой рельсовых плетей и сваркой стыков до длины блок-участка в трёхсуточные закрытия перегона с выработкой 4 км за сутки

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
76.	Сизиков Владимир Сергеевич	Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиала ИрГУПС	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования	Организация точек подключения к высокоскоростной сети передачи данных на основе технологий WI-FI по станциям. Передача данных телеметрии с вагонов дефектоскопов на местах отстоя на примере железнодорожных станций Шилка, Чернышевск, Ксеньевская, Могоча, Амазар, Ерофей Павлович, Уруша
Дальневосточная железная дорога				
77.	Афанасьев Александр Федорович	Байкало-Амурский институт железнодорожного транспорта – филиал ДВГУПС в г. Тынде	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка мероприятий по организации пропуска виртуально сцепленных поездов
78.	Русакова Анастасия Денисовна	Байкало-Амурский институт железнодорожного транспорта – филиал ДВГУПС в г. Тынде	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Современные способы повышения пропускной и провозной способности на участках Тындинского региона Дальневосточной железной дороги
79.	Толстых Яна Ивановна	Приморский институт железнодорожного транспорта – филиал ДВГУПС в г. Уссурийске	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Повышение пропускной и провозной способности на участках Владивостокского региона Дальневосточной железной дороги

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
80.	Юдин Андрей Николаевич	Факультет СПО – Хабаровский техникум железнодорожного транспорта	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка рекомендаций с комплексом мероприятий, направленных на повышение ресурса бандажа колесных пар локомотивов, эксплуатируемых в условиях Сахалинского территориального управления
