

ИНФОРМАЦИЯ

о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности и научно-исследовательской базе по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре для ее осуществления по образовательной программе 27.06.01 Управление в технических системах
Направленность: Информационно-измерительные и управляющие системы (транспорт)

Кафедра «УЭР»

1. Направления научной (научно-исследовательской) деятельности

- 1.1. Развитие полигонных технологий на сети железных дорог;
- 1.2. Инновационные методы повышения эффективности и конкурентоспособности железных дорог на грузонапряженных направлениях перевозок экспортных грузов;
- 1.3. Технические средства обеспечения безопасности поездной и маневровой работы;
- 1.4. Совершенствование работы направлений и системы организации вагонопотоков;
- 1.5. Организация местной работы в условиях концентрации управления перевозками на базе информационных технологий;
- 1.6. Организация мультимодальных перевозок в транспортной системе Южного региона;
- 1.7. Совершенствование методов обеспечения стабильной работы портов Южного региона;
- 1.8. Интегрированное управление экспортными потоками в железнодорожно-морском сообщении.

2. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

2.1. Выполнены договорные научные работы по темам:

– **в рамках хоздоговоров:**

=

- 2.1. Изготовление технической документации для начальников штабов Гражданской обороны и запасных пунктов управления (разработка технологии работы Диспетчерского центра управления перевозками);
- 2.2. Единый комплексный технологический процесс работы транспортного узла Новороссийск и портов Таманского полуострова с учетом перспективных объемов перевозок 2015, 2020 гг.» в составе работ «Разработка системы организации взаимодействия ОАО «РЖД» с морскими портами с использованием прогрессивных логистических технологий»;

2.3. Разработка разделов ЕТП работы железнодорожного пути необщего пользования оператора морского терминала ОАО «Туапсинский морской торговый порт и станции примыкания Туапсе-сортировочная филиала ОАО «РЖД»;

2.4. Разработка Методики оценки рисков в области функциональной безопасности движения на инфраструктуре ОАО «РЖД» (для управлений пути и сооружений, автоматики и телемеханики, электрификации и электроснабжения);

2.5. Оценка допустимого риска безопасности движения для диспетчерских участков на сети железных дорог ОАО «РЖД» (в состав работ входит расчет рисков по диспетчерским участкам на основании анализа статистической базы нарушений безопасности движения);

2.6 Оказание услуг по проведению факторного анализа рисков нарушений безопасности движения по приоритетным направлениям на полигоне СКЖД.

– **в рамках грантов различных организаций:**

2.7. Разработка перспективной технологии работы сухогрузного района морского порта Тамань в условиях развития мостового перехода Крым;

2.8. Организация сменно-суточного планирования грузовых поездов с узла Лиски на нитки нормативного графика;

2.9. Разработка комплексной технологии работы участка Котельниково - Крымская с учетом обхода Краснодарского узла;

2.10.Повышение производительности труда за счет совмещения профессий;

2.11.Повышение грузооборота на 10% ОАО "Новороссийского морского торгового порта" на основании изменения технологии взаимодействия всех участников перевозочного процесса;

2.12.Совершенствование технологии перевозок по «прямому варианту»;

2.13.Разработка единого технологического процесса железнодорожной станции Татьяна и железнодорожного пути необщего пользования ЗАО «Бекетовское ППЖТ» с учетом подачи и отстоя вагонов ООО «Лукойл - Волгограднефтепереработка» и внутрисканционных перевозок с пути необщего пользования ОАО «ПГК».

2.2. Выполнены поисковые научные работы по темам:

- Совершенствование технологии подвода поездов с экспортными грузами к портам Азово-Черноморского бассейна.

2.3. Опубликованы научные работы:

№ п/п	Полное библиографическое описание	Объем в стр.	Соавторы (ФИО)
Монографии			
1	Черняев А.Г. Развитие системы управления	188	Чеботарева

	экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении на базе логистических и информационных технологий : монография [Текст] /А.Г. Черняев, Е.А. Чеботарева, Д.А. Ломаш – Ростов н/Д: Рост. гос. ун-т путей сообщения, 2013. – 187 с.: ил. – Библиогр. : 169 назв. – 500 экз. – ISBN 978-5-38814-351-3		Е.А., Ломаш Д.А.
Статьи, тезисы докладов:			
1	Мусиенко, Н.Н. Методика совершенствования практических навыков оператора сортировочной горки /Н.Н. Мусиенко// Труды РГУПС, №3. – 2012. – С. 63-72.	10	нет
2	Чеботарева, Е.А. Планирование, организация и управление экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС. - № 3. – 2012. - С. 117-123.	7	Черняев А.Г.
3	Чеботарева, Е.А. К вопросу эффективного управления погрузкой экспортных грузов / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт – 2012», часть 1, – Ростов н/Д: РГУПС. - 2012. – с. 310- 313.	4	Черняев А.Г.
4	Чеботарева, Е.А. Прогнозирование поступления экспортных грузопотоков в адрес припортовых станций на основе имитационной модели / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев, Д.А. Ломаш // Труды РГУПС. - №3. – 2012. - С. 147-154.	8	Черняев А.Г., Ломаш Д.А.
5	Зубков, В.Н. Методы эффективного взаимодействия участников перевозочного процесса в транспортных узлах. / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 135-143.	8	Рязанова Е.В.
6	Зубков, В.Н. Применение теории управления запасами при планировании работы транспортного узла / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 87-95.	8	Рязанова Е.В.
7	Зубков, В.Н., Причинно-следственный анализ проблем организации грузовых перевозок на дороге, обслуживающей порты / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Труды РГУПС. - №3. - ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2012. – с. 45-51.	7	Плаксина М.А.
8	Зубков, В.Н. Повышение оперативного взаимодействия диспетчерских служб Северо-Кавказской дирекции управления движением и	4	нет

	Новороссийского морского порта / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт-2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2012. - с. 274-277.		
9	Зубков, В.Н. Согласованный подвод грузовых поездов по расписанию к перевалочным комплексам международных транспортных коридоров / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт-2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС – 2012. - с. 277-280.	4	нет
10	Зубков, В.Н. О необходимости разработки государственной транспортной доктрины / В.Н. Зубков // Труды РГУПС. - №3. - 2012. – с. 40-45.	6	нет
11	Zubkov V. N. Innovational development of railroad infrastructure of North-Caucasus railroad for multy-speed train operation within direction Moskva-Adler. [Текст] / V. N. Zubkov, E. G. Parlyuk // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 82-93.	12	Парлюк Е. Г.
12	Solop I.A. Occupational injuries, its causes and measures to reduce work-related injuries. [Текст] / I.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 75-82.	8	нет
13	Solop I.A. Current issues management car fleet during the reform period. [Текст] / I.A. Solop, S.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Modern problems and their solutions in science, transportation, manufacturing and education 2013». Odessa, 2013. – V. 1. – Issue 2. – P. 86-89.	14	Солоп С.А.
14	Chebotareva E.A. Development of system of planning and organising railway traffic to sea ports. [Текст] / E.A. Chebotareva, V.V. Chebotarev // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 69-75.	7	Чеботарев В.В.

15	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости в условиях развития скоростного движения пассажирских поездов на полигоне Северо - Кавказской железной дороги [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2013. – № 3. – С. 124-130	7	Сергеева Е.А., Черняев А.Г.
16	Зубков, В.Н. Организация перевозок в условиях модернизации инфраструктуры [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2013. – № 10. – С. 38-44	7	Черняев А.Г.
17	Веревкина, О.И. Принципы построения интеллектуальной советующей системы управления и оповещения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте [Текст] / А.Н Цуриков, А.Н. Гуда, Н.К. Домницкий, О.И. Веревкина // Проблемы анализа и риска, научно-практический журнал – Том 10, 2013. – № 5. – С. 56-65	9	Цуриков А.Н, Гуда А.Н, Домницкий Н.К.
18	Зубков, В.Н. Развитие модели транспортного обслуживания на железных дорогах России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 39-43	5	Плаксина М.А.
19	Зубков, В.Н. Инновационная технология развития мультимодальных перевозок грузов через порты Азово-Черноморского бассейна России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование, общество: вызовы и перспективы». - М. «Буки Веди». - 2013. С. 31-34	4	Плаксина М.А.
20	Зубков, В.Н. Клиентоориентированная тактика и стратегия в деятельности железных дорог на рынке транспортных услуг / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Современная наука и образование: инновационный аспект». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 98-103	6	Плаксина М.А.
21	Зубков, В.Н. Принципы организации работы объединенного логистического центра по обслуживанию портов Азово-Черноморского бассейна / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Проблемы развития науки и	4	Плаксина М.А.

	образования: теория и практика». Часть 2. - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 27-30		
22	Веревкина, О.И. Перспективы развития многоуровневых интеллектуальных систем поддержки принятия решений при возникновении чрезвычайных ситуаций для обеспечения безопасности движения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 280- 282	3	Цуриков А.Н.
23	Веревкина, О.И. Перспектива интеграции интеллектуальной советующей системы управления ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте с автоматизированными системами компании ОАО «РЖД» / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 96 - 98	3	нет
24	Веревкина, О.И. Железнодорожный транспорт и региональные особенности регулирования его развития / Модернизация экономики России: отраслевой и региональный аспект / Материалы Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов / 22 мая Ростов н/Д: РИНХ 2013. - с. 163 - 168	7	нет
25	Егорова, И.Н. Повышение доходности работы пассажирского комплекса на направлении Центр-Юг / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013.	2	Мелешко О.Н.
26	Егорова, И.Н. Перспективы прогнозирования пассажирских перевозок в дальнем следовании/ Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Наука и образование в современном мире» 31 мая 2013 г. Ч. 2. Мин-во обр. и науки - М.: «АР-Консалт», 2013 г. - с. 24-25	2	нет
27	Егорова, И.Н. Совершенствование обслуживания пассажиров на направлении Москва-Новороссийск/ Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы» 28 июня 2013 г. Ч2. Мин-во обр. и науки - М.: «Буки Веди», 2013 г. – с.21-23	2	нет

28	Егорова, И.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом/ И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды РГУПС № 3 Ростов н/Д: РГУПС 2013.	3	Мелешко О.Н.
29	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы транспортировки насыпных грузов в адрес южных глубоководных и малых портов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. 292-293	2	нет
30	Кравец, А.С. Влияние транспортных коридоров на развитие региональных перевозок / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С. 22-23	2	Малышев С.С.
31	Рязанова, Е.В. Пути повышения экономической привлекательности транспортных коридоров России / Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.193-195	3	нет
32	Бакалов, М.В. Организация движения грузовых поездов в направлении портов Азово-Черноморского бассейна по твёрдым «ниткам» графика на полигонах Приволжской и Северо-Кавказской железных дорог / М.В. Бакалов, А.В. Маслов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.276-277	2	Маслов А.В.
33	Бакалов, М.В. Принципы организации работы информационно-логистического центра Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова / М.В.Бакалов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.42-43	2	нет
34	Мусиенко, Н.Н. Анализ и меры оптимизации срока доставки грузов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусиенко // Труды Международной	3	нет

	научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.151-153		
35	Солоп, И.А. Актуальные вопросы управления вагонным парком в условиях множественности операторов / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 212- 215	4	нет
36	Чеботарева, Е.А. К вопросу развития экспортных перевозок в адрес портов Таманского полуострова / Е.А. Чеботарева // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.244-246	3	нет
37	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков составов грузовых поездов в работе технических станций железных дорог/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.75-77	3	нет
38	Ермаченко, Е.В. Основы математической модели работы одноканальной транспортной технологической системы / Е.В. Ермаченко, В.В. Чеботарев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.78-80	3	Чеботарев В.В.
39	Зубков, В.Н. Развитие технологии управления тяговыми ресурсами на укрупненных полигонах [Текст] / В.Н. Зубков, С.В. Крылов // Железнодорожный транспорт – 2014. – № 3. – С. 36-40	5	Крылов С.В.
40	Зубков, В.Н. Оптимизация маршрутов следования вагонопотоков на грузонапряженных направлениях железной дороги с целью сокращения эксплуатационных расходов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов. // Научное обозрение. - Москва – 2014. – № 8. – С. 496-500	5	Бакалов М.В.
41	Зубков, В.Н. Организация управления движением поездов во время зимних Олимпийских игр [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 5. – С. 47-51	5	Черняев А.Г.
42	Зубков, В.Н. О скорости и сроках доставки	6	Бакалов

	груженных и порожних вагонов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 12. – С.10-15		М.В.
43	Чеботарева, Е.А. Совершенствование системы диспетчерского управления грузопотоками в адрес крупных потребителей Северо-Кавказской железной дороги / Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В. // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. -2014.- №3- с. 82-89	7	Чеботарев В.В.
44	Зубков, В.Н. Организация движения местных поездов по расписанию на полигоне дороги [Текст] / В.Н. Зубков // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 49-59	5	нет
45	Зубков, В.Н. Система определения оптимальных сроков назначения и отмены пассажирских поездов на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 59-66	6	Сергеева Е.А.
46	Зубков, В.Н. Развитие горизонтальных связей между линейными предприятиями железнодорожного узла / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. Трудов по материалам - Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире 2014. С. 26-30	5	Камышова Ю.И.
47	Зубков, В.Н. Проблемы и способы повышения провозной способности участков железной дороги / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование в современном мире: наука, практика, инновации». - 2014. С. 43-47	5	Рязанова Е.В.
48	Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению скорости и сроков доставки грузовых отправок и порожних вагонов(статья)/ В.Н. Зубков, Н.Н. Мусиенко // Сборн. науч. тр. по материалам Международная научно-практ. конф.М.2014. «Перспективы развития науки и образования». С.47-52	6	Мусиенко Н.Н.
49	Зубков, В.Н. Развитие логистического взаимодействия в системе «Железная дорога-городской пассажирский транспорт» (статья) / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международная научно-практ.М.2014	3	Парлюк Е.Г.

	«Наука и образование в современном мире». С. 29-31		
50	Зубков, В.Н. Развитие транспортных связей между материковой частью России и полуостровом Крым (статья) / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. тр. по материалам. Международная научно-практ. конф.М.2014. «Наука, образование, общество: тенденции и перспективы» С.126-131	5	Камышова Ю.И.
51	Солоп, И.А. Анализ структуры локомотивного парка. Основные проблемы и пути их решения / И.А. Солоп // Актуальные проблемы научной мысли: сборник статей Международной научно-практической конференции – г. Уфа: Аэтерна, 2014. С. 33-37. Входит в международную наукометрическую базу РИНЦ SCIENCE INDEX	7	нет
52	Мелешко, О.Н. Анализ удовлетворенности пассажиров путешествием в поезде на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. //Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 3 марта 2014 г. В 6 частях. Часть II. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-175 с.	4	Егорова И.Н.
53	Мелешко, О.Н. Состояние и перспективы развития пригородных перевозок на примере ОАО «Северо-Кавказская пригородная пассажирская компания» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. //Актуальные проблемы развития науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 5 мая 2014 г. В 7 частях. Часть III. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-159 с.	4	Егорова И.Н. Мелешко О.И.
54	Мелешко, О.Н.. Повышение эффективности работы пассажирского комплекса на базе внедрения системы управления доходностью / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 ноября 2014 г. М.: «АР-Консалт», 2014 г.	2	Егорова И.Н.
55	Бакалов, М.В. Развитие пропускных способностей железнодорожных подходов к Новороссийскому транспортному узлу и портам Таманского полуострова // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 3. – С. 14-19	6	нет

56	Мусяенко, Н.Н. Анализ обеспечения выполнения договорных обязательств по срокам доставки грузов и мероприятия по их сокращению / Труды РГУПС. – 2014.- № 2(27) С.84-115.	4	нет
57	Солоп, И.А. Обеспечение перевозочного процесса в условиях полного соблюдения приватного парка / Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) С.112-115	4	нет
58	Мелешко, О.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27)	3	Егорова И.Н.
59	Егорова, И.Н. Эффективность использования подвижного состава на основе совершенствования мер оперативного регулирования / Егорова И.Н., Парлюк Е.Г. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) с. 35-38	4	Парлюк Е.Г.
60	Чеботарева, Е.А. Развитие транспортной инфраструктуры на подходах к портам Таманского полуострова / Чеботарева Е.А. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. - 2014.	6	нет
61	Сергеева, Е.А. Проблемы при совмещенном движении грузовых и скоростных пассажирских поездов и способы их решения на направлении Центр - Юг [Текст] / Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 36-40	6	нет
62	Зубков, В.Н. Экономическая эффективность удлинения участков работы локомотивных бригад на полигоне Северо-Кавказской железной дороге/ В.Н. Зубков // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С 39-41	3	нет
63	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости как мера эффективного использования инфраструктуры/ В.Н. Зубков, М.Н. Бакалов // Сборник трудов международной науч.-прак. конф. Современные аспекты транспортной логистики. Хабаровск 2014. - С.70-75	5	Бакалов М.В.
64	Зубков, В.Н. Развитие высокоскоростного движения в России / В.Н Зубков, Ю.И Камышова // Труды международной науч.-практ. конф., «Транспорт 2014».- Рост. гос. ун-т путей	2	Камышова Ю.И.

	сообщения.-2014.- С42-43		
65	Мусиенко Н.Н. Информационное обеспечение работы диспетчера по регулированию вагонного парка при планировании подвода местных вагонов к станциям выгрузки // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 202-204.	3	нет
66	Мусиенко, Н.Н. Анализ простоя вагонов с переработкой на сортировочной станции Лиски с использованием программы «MODEL 5» //Международная научно-практическая конференции (Транспорт 2014). Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 316-318.	3	Кофанова Д.Н.
67	Веревкина, О.И. Актуальные вопросы совершенствования нормативной документации по безопасной эксплуатации железнодорожных поездов/ О.И. Веревкина, О.Н. Числов // Труды четырнадцатой научно-практической конференции «Безопасность движения поездов». Моск. гос. ун-т. путей сообщения. - Москва. - 2013. С. VII 31 (в предыдущий отчет не включена)	3	Числов О.Н.
68	Камышова, Ю.И. Взаимодействие железных дорог и морских портов / Камышова Ю.И.//Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	2	нет
69	Ермаченко Е.В. Преобразование транспортных потоков в парках технических станций/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С.302, 303	2	нет
70	Чеботников, В.А. Влияние загрузки диспетчера поездного на потери в оперативной работе/ В.А. Чеботников// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2014	2	нет
71	Чеботников, В.А К вопросу оперативной оценки изменения оборота вагона/ Е.Г. Гусакова// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей	3	Гусакова Е.Г.

	сообщения.- 2014		
72	Чеботарева, Е.А. Перспективы преобразования ОАО «РЖД» в оператора комплексных логистических услуг /Чеботарева Е.А., Скорченко М.Ю. // Труды всерос. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	3	Скорченко М.Ю.
73	Кравец, А.С. Методы распределения грузопотоков насыпных грузов малых Южнопортовых комплексов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	нет
74	Кравец, А.С. Анализ эффективности создания пассажирских станций в непосредственной близости с аэропортами России / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	Малышев С.С.
75	Кравец, А.С. Эстетическое воспитание студента технического вуза / А.С. Кравец // Из опыта организации воспитательной работы в университетском комплексе РГУПС: сборник статей, нормативных документов/под ред. Е.Г. Шепиловой [и др.]. – ФГБОУ ВПО РГУПС. - Ростов-на-Дону. - 2014	3	нет
76	Солоп, И.А. Анализ оборота вагона и причины его завышения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326	3	нет
77	Солоп, И.А. Анализ состояния безопасности движения в хозяйстве перевозок по Северо-Кавказской Дирекции управления движением / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326	3	Проскурин А.С.
78	Бакалов, М.В. Совершенствование системы управления перевозками экспортных грузов на базе создания единого комплексного технологического процесса работы Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова // Труды Международной научно-практической конференции	3	нет

	«Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. - 17-19		
79	Бакалов, М.В. Перспективы развития конкуренции и кооперации различных видов транспорта / М.В. Бакалов, Ю.А. Федорова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. - 20-22	3	Федорова Ю.А.
80	Коржов, С.Н. Оптимизация взаимодействия инфраструктур в Новороссийском узле [Текст] / Коржов С.Н., В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова. // Железнодорожный транспорт – 2015. – № 9. – С. 16-21	6	Коржов С.Н., Рязанова Е.В.
81	Зубков В.Н. Полигонные технологии как новый подход к совершенствованию системы управления грузопотоками в направлении портов и крупных предприятий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Чеботарева, В.В. Чеботарев. // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, –2015– С. 64-72	9	Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В.
82	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии работы вспомогательной станции «9км» на подходе к портам Азово-Черноморского бассейна(статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В.Рязанова //Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	Рязанова Е.В.
83	Зубков, В.Н. Причинно- следственный анализ факторов невыполнения участковой скорости и меры по её выполнению [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	16	Камышова Ю.И.
84	Зубков, В.Н. О рациональном распределении железнодорожных грузопотоков между портами Азово-Черноморского бассейна в обозримой перспективе [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	Камышова Ю.И.
85	Зубков, В.Н. Эффективность согласованного подвода поездов к транспортному узлу [Текст]/В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона№3,ч.2 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	11	Камышова Ю.И.
86	Егорова, И.Н. Повышение эффективности	9	Зубков В.Н.,

	транспортного обслуживания населения на основе использования интермодальных транспортных систем [Текст] /И.Н. Егорова, В.Н. Зубков, О.Н. Мелешко// Инженерный Вестник Дона№ 4 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК–2015–№4		Мелешко О.Н.
87	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Факторы, сдерживающие качество транспортного обслуживания грузовладельцев. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- № 5.- с.49-56	9	Куренков П.В., Мельникова О.В.
88	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Пространство 1520: проблемы и перспектива железных дорог России. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- №7. – С. 3-12	11	Куренков П.В., Мельникова О.В.
89	Веревкина, О.И. Методы оценки показателей процессного подхода к управлению рисками в обеспечении безопасности движения / О.И. Веревкина // Вестник РГУПС. – 2015. – № 1 (57). – С. 76–81	7	нет
90	Бакалов, М.В. Развитие железнодорожной инфраструктуры Южного региона, как мера повышения эффективности перевозочного процесса [Текст] / М.В. Бакалов // Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	нет
91	Зубков, В.Н. Анализ использования пропускной способности однопутного участка Армавир – Туапсинский –Белореченская и способы её повышения [Текст] / В.Н. Зубков, П.П. Карпов// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно -практ. конф. 2015 «Наука и образование в 21 веке (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 7-11	5	Карпов П.П.
92	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. 2015 «Наука и образование в 21 веке» (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 26-31	6	Парлюк Е.Г.
93	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии работы узловой участковой станции «9 км» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн.	3	Рязанова Е.В.

	научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования», (РИНЦ) С.70-75		
94	Зубков, В.Н. Развитие взаимодействия транспортных подсистем Южного полигона и Крымского полуострова России[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Российская академия наук. Сборник Межд. научно-практ. конф. (Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом) Москва ФГБОУ ВПО МГУПС.(РИНЦ) – 2015– С. 42-43	2	Камышова Ю.И.
95	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка порожних вагонов на сети железных дорог России [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования»(РИНЦ),С.30-35	6	Ерофеева Е.В.
96	Зубков В.Н. Развитие логистики перевозок грузовых и порожних вагонов на Северо-Кавказской железной дороге [Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова//Актуальные вопросы развития современной науки и образования М. Центр перспективных научных трудов (ISBN,РИНЦ), 2015,С.62-68	7	Камышова Ю.И.
97	Зубков, В.Н. Разработка комплексного технологического процесса перевозок железнодорожным и другими видами транспорта для обеспечения устойчивого социально-экономического развития регионов Юга России[Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова// Евразийское научное объединение «Интеграция науки в современном мире» М.2015 (ISBN, РИНЦ), С. 30-35	6	Ю.И. Камышова
98	Солоп, И.А. Анализ операционной деятельности Первой Грузовой Компании. Международное периодическое научное издание. Мир науки и инноваций.- Выпуск 1(1) Том 1.- Иваново: Научный мир, 2015. С. 16-19. Материалы международной молодежной научно-практической Интернет-конференции «Инновационные взгляды научной молодежи 2015» (с 21 по 30 апреля 2015 г.)	4	Солоп С.А.
99	Куренков, П.В., Солоп И.А. Фрейджерная система организации перевозок. Материалы международной	5	Куренков П.В.

	научно-практической конференции «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море» Одесса-Батуми 30 апреля - 7 мая 2015 г. Одесса: ОНМУ, 2015. С. 57-61		
100	Солоп, И.А. Порядок и особенности составления технического плана и месячных технических норм эксплуатационной работы. Труды международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России. Ч. 3. Ростов-на-Дону, 2015. С. 68-71	4	нет
101	Солоп, И.А. Порядок и расчет технического плана на примере Северо-Кавказской дороги. Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014». Выпуск № 4(37). Том 1. –Одесса, 16-26 декабря 2014. С. 71-77.	7	нет
102	Кравец, А.С. Анализ возможных индикаторов оптимальности перевозки / Кравец А.С.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 3.г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 47-48	2	нет
103	Кравец, А.С. Анализ финансовой отчетности как основа принятия управленческих решений/ Кравец А.С.//«Студент: наука, профессия, жизнь» г. Омск. 2015г. Стр. 390-394	4	нет
104	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с организацией движения грузовых поездов по расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С.// Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015.	2	нет
105	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с организацией движения грузовых поездов по расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С., Черченко Д.О., Дементьев К.Д.// Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей	2	Черченко Д.О., Дементьев К.Д.

	сообщения. – 2015.		
106	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование механизма управления каналами продаж ОАО «ФПК». Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 февраля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
107	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ транспортного обслуживания пассажиров в ростовском транспортном узле. Развитие науки и образования в современном мире: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 31 марта 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
108	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ факторов, влияющих на качество обслуживания пассажиров в поезде на направлении Москва-Ростов. Актуальные проблемы развития современной науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 апреля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 58-63.	5	Мелешко О.Н.
109	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация мультимодальных пассажирских перевозок в Крым. Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 25-27.	2	Мелешко О.Н.
110	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация пригородных перевозок в городе Ростов-на-Дону. Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 27-28.	2	Мелешко О.Н.
111	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ пассажирских перевозок на направлении Санкт-Петербург – Кисловодск. Наука и образование в XXI веке: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.38-40.	2	Мелешко О.Н.
112	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Применение интермодальных транспортных систем в пригородных перевозках. Наука и образование в XXI веке: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.36-38.	3	Мелешко О.Н.

113	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Анализ мероприятий, направленных на совершенствование тарифной политики Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2015.№ 1-1(1). Актуальные проблемы развития современной науки и образования: по материалам Международной научно- практической конференции 31.10.2015 г. Часть 1. 2015. - С.82-84.	3	Мелешко О.Н.
114	Камышова, Ю..И. Перспективы развития транспортных подсистем Южного региона и Крымского полуострова России / Камышова Ю.И. // Научно-технический журнал «Труды Ростовского государственного университета путей сообщения», № 4, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2014. – с. 35-38	4	нет
115	Камышова, Ю..И. Развитие железнодорожной инфраструктуры Таманского полуострова с учетом увеличения грузооборота / Камышова Ю.И.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 1. г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 25-27	3	нет
116	Веревкина, О.И. Комплексный подход к повышению уровня безопасности / О.И. Веревкина // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения «Перспективы развития эффективность функционирования транспортного комплекса юга России» Ч II – 2015. – № 1. – С. 133-135	3	нет
117	Веревкина, О.И. Анализ состояния безопасности движения поездов на основании расчета рисков на полигонах СКЖД / О.И. Веревкина // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С.	3	нет
118	Веревкина О.И. Анализ информационных систем в области обеспечения безопасности, действующих на сети дорог ОАО «РЖД» и на зарубежных дорогах / О.И. Веревкина, А.В. Любченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону.	2	Любченко А.В.

	- 2015. С. 35 – 36.		
119	Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Сергеева Е.А. Управление качеством предоставляемых услуг на вокзалах Северо - Кавказского филиала ОАО «ФПК» Альманах мировой науки. / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко, Е.А. Сергеева // Перспективы развития науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 31 декабря 2015 г. М.: «АР-Консалт».2015. - №2.	4	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
120	Зубков, В.Н. Развитие технологии перевозок грузов по жесткому расписанию[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова //Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 103 -105	3	Камышова Ю.И
121	Зубков, В.Н. Повышение взаимодействия железнодорожного и морского видов транспорта (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 29 – 31.	3	Рязанова Е.В.
122	Зубков, В.Н. Эффективность формирования судовых партий на станции «9км» в адрес припортовых станций Азово-Черноморского бассейна на основе мультимедийного логистического транспортного центра [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Межд. науч. практ. конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах С. Петербург, ФГБОУ ВПО ПГУПС,С. 87-92	6	Рязанова Е.В.
123	Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению выполнения нормы участковой скорости на Северо-Кавказской железной дороге Развитие высокоскоростного движения в России [Текст] / В.Н Зубков, Н.Н. Мусиенко// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России) , Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 41-43	3	Мусиенко Н.Н.
124	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка порожних вагонов на сети железных дорог России (тезисы) [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева//Материалы Межд. научно-практ. конф. Воронеж ,28 мая. 2015 «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения» С.16-20	5	Ерофеева Е.В.

125	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских и грузовых перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н Зубков, Информационно-методические материалы к семинару транспортных прокуроров по безопасности движения на железнодорожном транспорте Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС.2015 С.32-40	9	нет
126	Мусяенко, Н.Н. Совершенствование технологии работы диспетчера по регулированию вагонного парка в условиях множественности операторов подвижного состава / Н.Н. Мусяенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 173 – 175.	3	нет
127	Мусяенко, Н.Н. Анализ участковой скорости в системе ГИД «УРАЛ – ВНИИЖТ» / Н.Н. Мусяенко, Гусакова Е.Г // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 176 – 177.		Гусакова Е.Г.
128	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков в сортировочном парке технической станции/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С.	2	нет
129	Солоп, И.А. «Первая грузовая компания» – лидер российского рынка железнодорожных грузовых перевозок / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	3	нет
130	Солоп, И.А., Проскурин А.С. Анализ выполнения грузооборота на Северо-Кавказской железной дороге/ Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	3	Проскурин А.С.
131	Чеботников, В.А. Выявление значимых зависимостей психологических характеристик студентов транспортного вуза методами статистического анализа/ Ю.В. Денисенко// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса юга России» ч.3 –	3	Денисенко Ю.В.

	Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015		
132	Чеботников, В.А. Перспективы развития Крымской железной дороги /Ю.В. Панченко// Труды междунаро. Науч. –практ. конф., «Транспорт 2015» Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015	3	Панченко Ю.В.
133	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование технологии продажи билетов в современных условиях / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	2	Мелешко О.Н.
134	Бакалов, М.В. К вопросу о гарантированном выполнении сроков доставки грузов [Текст] / М.В. Бакалов// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России), часть 3, Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 24-26.	3	нет
135	Zubkov V.N. Algorithmic and software support of efficient design of railway transport technological systems / Chislov O.N., Mamaev, Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11428-11438. © Research India Publications. http://www.ripublication.com	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Finochenko V.A.
136	Зубков, В.Н. О целесообразности специализации основных направлений Северо-Кавказской железной дороги преимущественно для пассажирских или грузовых перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Журнал Транспорт : наука, техника, управление .–2016.–№9. С.46-53	8	Бакалов М.В.
137	Зубков, В.Н. На основе развития инфраструктуры и полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Журнал «Железнодорожный транспорт»–2016. – № 9. С.32-37	6	Бакалов М.В.
138	Зубков, В.Н. Перспективы развития транспортных связей Юга России с привлечением перевалочных мощностей портов Крыма (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016	10	Рязанова Е.В.
139	Рязанова, Е.В. Создание экономической привлекательности международных маршрутов следования экспортных грузопотоков/ Вестник РГУПС, 2016, № 2, с. 84-93	10	Камышова Ю.И
140	Чеботарева, Е.А. Повышение надежности	8	Боцвин Д.В.,

	перевозочного процесса на грузонапряженных направлениях Северо-Кавказской железной дороги / Вестник РГУПС, №1. –2016. – с. 79-87		Чеботарев В.В.
141	Скрипников, И.Н. Применение математических методов для оптимизации распределения порожнего подвижного состава на железнодорожном транспорте. Вестник РГУПС №3(63), Ростов-н/Д 2016. Стр.90-96 ISSN 0201-727X	7	нет
142	Скрипников, И.Н. Анализ факторов, влияющих на выбор вида транспорта при перевозке грузов в России. Инженерный вестник Дона, 2015, № 4 URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2015/3375	14	нет
143	Веревкина, О.И. О результатах применения методики нормирования рисков на участках Краснодарского и минераловодского районов управления Северо-Кавказской железной дороги (статья) [Текст] // Вестник РГУПС №4 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016	8	нет
144	Зубков, В.Н. Способы повышения эффективности пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №1 (4) 2016» М. АР-Консалт. с. 137-144.	8	Парлюк Е.Г.
145	Зубков, В.Н. Анализ факторов, влияющих на эффективность железнодорожных пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Сергеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №2 (5) 2016» М. АР-Консалт. с. 118-127	10	Сергеева Е.А. (Андреева Е.А)
146	Зубков, В.Н. К вопросу о развитии транспортно-пересадочных узлов (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Егорова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №3 (6) 2016» М. АР-Консалт. С.84-90.	7	Егорова И.Н.
147	Зубков, В.Н. Экономическая оценка эффективности сокращения числа поездов, временно отставленных от движения при форс-мажорных обстоятельствах (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал	9	Бакалов М.В.

	№4 (7) 2016» М. АР-Консалт. С. 117-125		
148	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии железнодорожных грузовых перевозок в условиях развития транспортного рынка (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №5 (8) 2016» М. АР-Консалт. с. 103-111	9	Ерофеева Е.В.
149	Зубков, В.Н. Совершенствование методики технического нормирования показателя «оборот вагона» в условиях множественности операторов подвижного состава (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева.// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 6 (9) 2016» М. АР-Консалт. с. 22-30.	9	Ерофеева Е.В.
150	Зубков, В.Н. О проблемах и способах развития движения тяжеловесных и длинносоставных поездов на Северо-Кавказской железной дороге (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт. с. 56-64	9	Бакалов М.В.
151	Зубков, В.Н. Совершенствование местной работы железной дороги в условиях развития полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт. С.26-35.	10	Ерофеева Е.В.
152	Зубков, В.Н. Экономическое обоснование мероприятий, направленных на повышение эффективности взаимодействия в работе станции Туапсе и Туапсинского морского торгового порта (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 9 (12) 2016» М. АР-Консалт. с.112-119	7	Рязанова Е.В.
153	Зубков, В.Н. Повышение скоростей грузопассажирских перевозок в условиях смешанного движения грузовых и пассажирских поездов, реализуемых в «Год пассажира» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 10 (13) 2016» М.	9	Парлюк Е.Г.

	АР-Консалт. С. 102-110		
154	Зубков, В.Н. Анализ и меры выполнения эксплуатационных показателей на Северо-Кавказской железной дороге в летний период времени в условиях смешанного движения пассажирских и грузовых поездов [Текст] / В.Н. Зубков, В.В. Петрук // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт		Петрук В.В.
155	Зубков, В.Н. Совершенствование системы регулирования порожних вагонов на сети железных дорог / Е.А. Ерофеева, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 34-41	7	Ерофеева Е.А.
156	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии формирования и организации движения поездов по расписанию на полигонах дорог ОАО «РЖД» / Е.В. Рязанова, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 86-93	7	Рязанова Е.В.
157	Рязанова, Е.В. Оценка автоматизации работы припортовых станций в условиях роста объема перевозок экспортных грузов и нарушении сроков доставки / Д.И. Камышов, Ю.И. Камышова, Е.В. Рязанова // Технологии разработки информационных систем ТРИС-2016: материалы конференции. Том 2, Таганрог: Издательство ЮФУ, 2016, стр. 127-131	5	Камышов Д.И., Камышова Ю.И.
158	Чеботарева, Е.А. Система управления тяговыми ресурсами на Южном полигоне / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Журнал "Научный взгляд в будущее" Выпуск 2(2), Одесса, 2016, с. 63-69, РИНЦ SCIENCE INDEX	7	Солоп И.А.
159	Мусиенко, Н.Н. Организация и продвижение вагонопотоков в условиях изменения плана формирования грузовых поездов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусиенко // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 69-74	5	нет
160	Солоп, И.А. Характеристика и значение промышленного железнодорожного транспорта / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.107-110	4	Солоп С.А.
161	Солоп, И.А. Проблемы и перспективы развития	7	Паничкина

	транспортной инфраструктуры Крыма. / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.101-107		Ю.В.
162	Камышова, Ю.И. Исследование влияния [Текст] / Н.А. Репешко, Ю.И. Камышова, А.А. Коломийцева // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 82-85	4	Репешко Н.А.
163	Скрипников, И.Н. Вариант переключения перевозок массовых грузов с автомобильного транспорта на железнодорожный. [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 98-101.	4	нет
164	Сергеева, Е.А. Факторы, влияющие на привлечение пассажиров на железнодорожный транспорт, и их анализ. [Текст] / Е.А. Сергеева Е.А.// Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 94-97.	4	нет
165	Сергеева, Е.А. Анализ удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С. 54-56	3	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
166	Сергеева, Е.А. Методы прогнозирования пассажиропотоков на направлении Центр-Юг. Альманах мировой науки. 2016.№ 5-1(8). Наука и образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1.С. 75-77	3	Егорова И.Н.
167	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. №4 (33). 2015. С. 31-34	4	Мелешко О.Н.
168	Егорова, И.Н. Анализ эффективности использования подвижного состава на примере ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. // Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С.	3	Мелешко О.Н., Мелешко О.И.

	56-58		
169	Егорова, И.Н. Совершенствование работы вокзалов Северо-Кавказской железной дороги с целью повышения доходности услуг / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Альманах мировой науки. 2016. № 5-1(8). Наука и образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1. С.77-79	2	Мелешко О.Н.
170	Егорова, И.Н. Организация смешанных перевозок между Крымским федеральным округом и материковой частью России (статья) [Текст] / Акопов А.Г., Егорова И.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, С. 7-9	3	Акопов А.Г
171	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 31-33	3	Мелешко О.Н.
172	Чеботарева, Е.А. Развитие технологий работы сортировочных станций Северо-Кавказской железной дороги по организации вагонопотоков в адрес Азово-Черноморского бассейна /Труды РГУПС. –2015.- № 4(33)		Чеботарев В.В.
173	Зубков, В.Н. Совершенствование системы подготовки специалистов в области организации перевозок в условиях реализации сетевой формы обучения (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 176-178	3	нет
174	Зубков, В.Н. Анализ и меры повышения эффективности системы управления парками частных вагонов (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России ,2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 179-181	3	Скрипников И.Н.
175	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных принципов управления перевозочным процессом на железнодорожных направлениях [Текст] / Е.А. Чеботарева // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	4	нет

176	Чеботарева, Е.А. Анализ организации работы локомотивных бригад на южном полигоне / [Текст] / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Труды междунар. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Солоп И.А.
177	Чеботарева, Е.А. Перспективы инновационной деятельности на железнодорожном транспорте в региональном разрезе (на примере Южного региона) /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	Бакалов М.В.
178	Чеботников, В.А. Анализ простоя транзитных вагонов по станции / В.А. Чеботников, Е.В. Белов // Труды междунар. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Белов Е.В.
179	Чеботников, В.А. Логистические центры и их роль в обеспечение перевозочного процесса / В.А. Чеботников, В.М. Сермолотова // Труды междунар. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Сермолотова В.М.
180	Мусиенко, Н.Н. Анализ выполнения сроков доставки грузов частных вагонов на станции назначения СКЖД / Н.Н. Мусиенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.	3	нет
181	Солоп, И.А. Основные направления развития Крымской железной дороги [Текст] / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды междунар. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	5	Паничкина Ю.В.
182	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков в процессе обслуживания в парках станции (статья) [Текст] / Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2016». Ростов н/Д: РГУПС 2016.	3	нет
183	Скрипников, И.Н. Клиентоориентированность как вектор развития транспортной компании. / Скрипников И.Н., Муленко О.В. // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.	5	Муленко О.В.
184	Скрипников, И.Н. Применение технологии «одно	2	нет

	окно» при оказании транспортно-экспедиционных услуг (тезисы) [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 65-67.		
185	Скрипников, И.Н. Анализ инновационного способа обеспечения грузовладельцев железнодорожным подвижным составом на базе электронных аукционов. /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	нет
186	Егорова, И.Н. К вопросу о повышении скорости пригородных электропоездов / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды междунард. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016. С.	3	Мелешко О.Н.
187	Кравец, А.С. Современное состояние перевозок насыпных грузов / А.С. Кравец, Н.М. Магомедова // Труды междунард. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Магомедова Н.М.
188	Кравец, А.С. Анализ перевозок зерновых грузов на Северо-Кавказской железной дороге (СКЖД)/ А.С. Кравец, И.В. Ручкин // Труды междунард. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Ручкин И.В.
189	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы системы показателей эксплуатационной работы железнодорожного транспорта / Труды всероссийской научной конференции, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки». – Новосибирск. – 2016.	2	Сорокин Д.В.
190	Кравец, А.С. Применение аутсорсинга на предприятиях железнодорожного транспорта /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	Веревкина О.И.
191	Веревкина, О.И. «О соблюдении принципа единства измерений в нормативной документации по оценке рисков для ОАО «РЖД» (статья)) [Текст] // «Транспорт Урала» № 3, 2017, С 9-13, DOI: 10.20291/1815-9400-2017-3-9-13.	4	нет
192	Чеботарева, Е.А. Скорость движения поездов - индикатор качества перевозок пассажиров и грузов: проблемы и способы их решения / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова //Железнодорожный транспорт. – №3 . – 2017. - С. 36-42.	7	Зубков В.Н., Рязанова Е.В.

193	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных технологий перевозок на основе совершенствования логистического управления вагонопотоками в границах нескольких дорог / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВО РГУПС. – 2017. – с.75-82	7	Зубков В.Н., Черняев А.Г.
194	Чеботарева, Е.А. Перспективные технологии перевозок сельскохозяйственных грузов в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Э.А. Мамаев, О.Н. Числов, В.Н. Иванченко, Е.В. Рязанова, И.В. Волков // Научный журнал КубГАУ, №124(10), 2016.	23	Зубков В.Н., Мамаев Э.А., Числов О.Н., Иванченко В.Н., Рязанова Е.В., Волков И.В.
195	Солоп, И.А. Основные причины потерь участковой скорости. / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Международное периодическое научное издание International periodic scientific journal Научный взгляд в будущее «Интеллектуальный потенциал XXI века 2016». - Выпуск 4. - Том 1. - Одесса. 15-22 ноября 2016 г. С.15-18.	4	Солоп С.А.
196	Zubkov V.N., The variant of design development decision and technological process of hump sorting complexes / Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11515-11524. © Research India Publications. http://www.ripublication.com	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A.

2.4. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД):

Патентов, программ для ЭВМ, баз данных, утвержденных уполномоченными организациями нормативных документов, на которые сотрудниками кафедры получены охранные документы, не имеется.

2.5. Участие в научных конференциях:

- Всероссийская научно-практическая конференция «Транспорт 2012» ;
- Международная научно-практическая конференции «Транспорт 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы экономики и управления на транспорте «ЭКУЖТ 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном мире»;

- Международная научно-практическая конференция «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы»;
- Международная научно-практическая конференция «Современная наука и образование: инновационный аспект»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы развития науки и образования: теория и практика»;
- I-я международная интернет конференция молодых учёных и студентов «Проблемы развития транспортных систем в евразийском регионе»;
- Международная заочная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном обществе: вектор развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные аспекты транспортной логистики»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом»;
- Международный форум «Транспорт Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы научной мысли»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке: теория, практика, инновации»;
- II Международная студенческая научно-практическая конференция «Развитие транспортного комплекса в регионе: проблемы и перспективы развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2015»;
- Международная молодежная научно-практическая Интернет-конференция «Инновационные взгляды научной молодежи 2015»;
- Международная научно-практическая конференция «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения»;
- VI международная научная конференция «Интеграция науки в современном мире»;
- Международная научно-практическая конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах»;
- Форум «Молодые ученые транспортной отрасли»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2016»;
- Международная научная конференция «МехТрибоТранс 2016»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование третьего тысячелетия»;

- Международная научно-практическая конференция БДП-2016;
- Всероссийская научная конференция, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного Комплекса Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке».

3. Научно-исследовательская база для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности

3.1. Приборная база:

- Тренажеры горочного комплекса (ТГК);
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с полуавтоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ двухпутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ железнодорожной станции Струнино;
- Тренажер дежурного по станции.

Кроме того, для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности по данной образовательной программе используется компьютерная техника и вся научно-техническая база университета.

Заведующий кафедрой
«Управление эксплуатационной работой»

В.Н. Зубков

ИНФОРМАЦИЯ

о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности и научно-исследовательской базе для ее осуществления по образовательной программе высшего образования, специальность подготовки 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог» специализация «Магистральный транспорт» набор 2013-2016 года

(Протокол заседания ученого совета ФГБОУ ВО РГУПС от 09.08.2017 г № 15)

3. Направления научной (научно-исследовательской) деятельности

- 3.1. Развитие полигонных технологий на сети железных дорог;
- 3.2. Инновационные методы повышения эффективности и конкурентоспособности железных дорог на грузонапряженных направлениях перевозок экспортных грузов;
- 3.3. Технические средства обеспечения безопасности поездной и маневровой работы;
- 3.4. Совершенствование работы направлений и системы организации вагонопотоков;
- 3.5. Организация местной работы в условиях концентрации управления перевозками на базе информационных технологий;
- 3.6. Организация мультимодальных перевозок в транспортной системе Южного региона;
- 3.7. Совершенствование методов обеспечения стабильной работы портов Южного региона;
- 3.8. Интегрированное управление экспортными потоками в железнодорожно-морском сообщении.

4. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

2.1. Выполнены договорные научные работы по темам:

– **в рамках хоздоговоров:**

- 2.1. Изготовление технической документации для начальников штабов Гражданской обороны и запасных пунктов управления (разработка технологии работы Диспетчерского центра управления перевозками);

- 2.2. Единый комплексный технологический процесс работы транспортного узла Новороссийск и портов Таманского полуострова с учетом перспективных объемов перевозок 2015, 2020 гг.» в составе работ «Разработка системы организации взаимодействия ОАО «РЖД» с морскими портами с использованием прогрессивных логистических технологий»;
- 2.3. Разработка разделов ЕТП работы железнодорожного пути необщего пользования оператора морского терминала ОАО «Туапсинский морской торговый порт и станции примыкания Туапсе-сортировочная филиала ОАО «РЖД»;
- 2.4. Разработка Методики оценки рисков в области функциональной безопасности движения на инфраструктуре ОАО «РЖД» (для управлений пути и сооружений, автоматики и телемеханики, электрификации и электроснабжения);
- 2.5. Оценка допустимого риска безопасности движения для диспетчерских участков на сети железных дорог ОАО «РЖД» (в состав работ входит расчет рисков по диспетчерским участкам на основании анализа статистической базы нарушений безопасности движения);
- 2.6. Оказание услуг по проведению факторного анализа рисков нарушений безопасности движения по приоритетным направлениям на полигоне СКЖД.

– **в рамках грантов различных организаций:**

- 2.7. Разработка перспективной технологии работы сухогрузного района морского порта Тамань в условиях развития мостового перехода Крым;
- 2.8. Организация сменно-суточного планирования грузовых поездов с узла Лиски на нитки нормативного графика;
- 2.9. Разработка комплексной технологии работы участка Котельниково - Крымская с учетом обхода Краснодарского узла;
- 2.10. Повышение производительности труда за счет совмещения профессий;
- 2.11. Повышение грузооборота на 10% ОАО "Новороссийского морского торгового порта" на основании изменения технологии взаимодействия всех участников перевозочного процесса;
- 2.12. Совершенствование технологии перевозок по «прямому варианту»;
- 2.13. Разработка единого технологического процесса железнодорожной станции Татьяна и железнодорожного пути необщего пользования ЗАО «Бекетовское ППЖТ» с учетом подачи и отстоя вагонов ООО «Лукойл - Волгограднефтепереработка» и внутристанционных перевозок с пути необщего пользования ОАО «ПГК».

2.2. Выполнены поисковые научные работы по темам:

- Совершенствование технологии подвода поездов с экспортными грузами к портам Азово-Черноморского бассейна.

2.3. Опубликованы научные работы:

№ п/п	Полное библиографическое описание	Объем в стр.	Соавторы (ФИО)
Монографии			
1	Черняев А.Г. Развитие системы управления экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении на базе логистических и информационных технологий : монография [Текст] /А.Г. Черняев, Е.А. Чеботарева, Д.А. Ломаш – Ростов н/Д: Рост. гос. ун-т путей сообщения, 2013. – 187 с.: ил. – Библиогр. : 169 назв. – 500 экз. – ISBN 978-5-38814-351-3	188	Чеботарева Е.А., Ломаш Д.А.
Статьи, тезисы докладов:			
1	Мусяенко, Н.Н. Методика совершенствования практических навыков оператора сортировочной горки /Н.Н. Мусяенко// Труды РГУПС, №3. – 2012. – С. 63-72.	10	нет
2	Чеботарева, Е.А. Планирование, организация и управление экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС. - № 3. – 2012. - С. 117-123.	7	Черняев А.Г.
3	Чеботарева, Е.А. К вопросу эффективного управления погрузкой экспортных грузов / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт – 2012», часть 1, – Ростов н/Д: РГУПС. - 2012. – с. 310- 313.	4	Черняев А.Г.
4	Чеботарева, Е.А. Прогнозирование поступления экспортных грузопотоков в адрес припортовых станций на основе имитационной модели / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев, Д.А. Ломаш // Труды РГУПС. - №3. – 2012. - С. 147-154.	8	Черняев А.Г., Ломаш Д.А.
5	Зубков, В.Н. Методы эффективного взаимодействия участников перевозочного процесса в транспортных узлах. / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 135-143.	8	Рязанова Е.В.
6	Зубков, В.Н. Применение теории управления запасами при планировании работы транспортного узла / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 87-95.	8	Рязанова Е.В.
7	Зубков, В.Н., Причинно-следственный анализ проблем организации грузовых перевозок на дороге, обслуживающей порты / В.Н. Зубков, М.А.	7	Плаксина М.А.

	Плаксина // Труды РГУПС. - №3. - ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2012. – с. 45-51.		
8	Зубков, В.Н. Повышение оперативного взаимодействия диспетчерских служб Северо-Кавказской дирекции управления движением и Новороссийского морского порта / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт-2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2012. - с. 274-277.	4	нет
9	Зубков, В.Н. Согласованный подвод грузовых поездов по расписанию к перевалочным комплексам международных транспортных коридоров / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт-2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС – 2012. - с. 277-280.	4	нет
10	Зубков, В.Н. О необходимости разработки государственной транспортной доктрины / В.Н. Зубков // Труды РГУПС. - №3. - 2012. – с. 40-45.	6	нет
11	Zubkov V. N. Innovational development of railroad infrastructure of North-Caucasus railroad for multy-speed train operation within direction Moskva-Adler. [Текст] / V. N. Zubkov, E. G. Parlyuk // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 82-93.	12	Парлюк Е. Г.
12	Solop I.A. Occupational injuries, its causes and measures to reduce work-related injuries. [Текст] / I.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 75-82.	8	нет
13	Solop I.A. Current issues management car fleet during the reform period. [Текст] / I.A. Solop, S.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Modern problems and their solutions in science, transportation, manufacturing and education 2013». Odessa, 2013. – V. 1. – Issue 2. – P. 86-89.	14	Солоп С.А.
14	Chebotareva E.A. Development of system of planning and organising railway traffic to sea ports. [Текст] / E.A. Chebotareva, V.V. Chebotarev // Collection of	7	Чеботарев В.В.

	scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 69-75.		
15	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости в условиях развития скоростного движения пассажирских поездов на полигоне Северо - Кавказской железной дороги [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2013. – № 3. – С. 124-130	7	Сергеева Е.А., Черняев А.Г.
16	Зубков, В.Н. Организация перевозок в условиях модернизации инфраструктуры [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2013. – № 10. – С. 38-44	7	Черняев А.Г.
17	Веревкина, О.И. Принципы построения интеллектуальной советующей системы управления и оповещения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте [Текст] / А.Н Цуриков, А.Н. Гуда, Н.К. Домницкий, О.И. Веревкина // Проблемы анализа и риска, научно-практический журнал – Том 10, 2013. – № 5. – С. 56-65	9	Цуриков А.Н, Гуда А.Н, Домницкий Н.К.
18	Зубков, В.Н. Развитие модели транспортного обслуживания на железных дорогах России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 39-43	5	Плаксина М.А.
19	Зубков, В.Н. Инновационная технология развития мультимодальных перевозок грузов через порты Азово-Черноморского бассейна России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование, общество: вызовы и перспективы». - М. «Буки Веди». - 2013. С. 31-34	4	Плаксина М.А.
20	Зубков, В.Н. Клиентоориентированная тактика и стратегия в деятельности железных дорог на рынке транспортных услуг / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Современная наука и образование: инновационный аспект». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 98-103	6	Плаксина М.А.

21	Зубков, В.Н. Принципы организации работы объединенного логистического центра по обслуживанию портов Азово-Черноморского бассейна / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Проблемы развития науки и образования: теория и практика». Часть 2. - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 27-30	4	Плаксина М.А.
22	Веревкина, О.И. Перспективы развития многоуровневых интеллектуальных систем поддержки принятия решений при возникновении чрезвычайных ситуаций для обеспечения безопасности движения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 280- 282	3	Цуриков А.Н.
23	Веревкина, О.И. Перспектива интеграции интеллектуальной советующей системы управления ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте с автоматизированными системами компании ОАО «РЖД» / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 96 - 98	3	нет
24	Веревкина, О.И. Железнодорожный транспорт и региональные особенности регулирования его развития / Модернизация экономики России: отраслевой и региональный аспект / Материалы Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов / 22 мая Ростов н/Д: РИНХ 2013. - с. 163 - 168	7	нет
25	Егорова, И.Н. Повышение доходности работы пассажирского комплекса на направлении Центр-Юг / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013.	2	Мелешко О.Н.
26	Егорова, И.Н. Перспективы прогнозирования пассажирских перевозок в дальнем следовании/ Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Наука и образование в современном мире» 31 мая 2013 г. Ч. 2. Мин-во обр. и науки - М.: «АР-Консалт», 2013 г. - с. 24-25	2	нет
27	Егорова, И.Н. Совершенствование обслуживания пассажиров на направлении Москва-Новороссийск/	2	нет

	Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы» 28 июня 2013 г. Ч2. Мин-во обр. и науки - М.: «Буки Веди», 2013 г. – с.21-23		
28	Егорова, И.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом/ И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды РГУПС № 3 Ростов н/Д: РГУПС 2013.	3	Мелешко О.Н.
29	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы транспортировки насыпных грузов в адрес южных глубоководных и малых портов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013».Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. 292-293	2	нет
30	Кравец, А.С. Влияние транспортных коридоров на развитие региональных перевозок / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013».Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С. 22-23	2	Малышев С.С.
31	Рязанова, Е.В. Пути повышения экономической привлекательности транспортных коридоров России / Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.193-195	3	нет
32	Бакалов, М.В. Организация движения грузовых поездов в направлении портов Азово-Черноморского бассейна по твёрдым «ниткам» графика на полигонах Приволжской и Северо-Кавказской железных дорог / М.В. Бакалов, А.В. Маслов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.276-277	2	Маслов А.В.
33	Бакалов, М.В. Принципы организации работы информационно-логистического центра Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова / М.В.Бакалов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и	2	нет

	экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.42-43		
34	Мусяенко, Н.Н. Анализ и меры оптимизации срока доставки грузов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусяенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.151-153	3	нет
35	Солоп, И.А. Актуальные вопросы управления вагонным парком в условиях множественности операторов / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 212- 215	4	нет
36	Чеботарева, Е.А. К вопросу развития экспортных перевозок в адрес портов Таманского полуострова / Е.А. Чеботарева // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.244-246	3	нет
37	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков составов грузовых поездов в работе технических станций железных дорог/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.75-77	3	нет
38	Ермаченко, Е.В. Основы математической модели работы одноканальной транспортной технологической системы / Е.В. Ермаченко, В.В. Чеботарев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.78-80	3	Чеботарев В.В.
39	Зубков, В.Н. Развитие технологии управления тяговыми ресурсами на укрупненных полигонах [Текст] / В.Н. Зубков, С.В. Крылов // Железнодорожный транспорт – 2014. – № 3. – С. 36-40	5	Крылов С.В.
40	Зубков, В.Н. Оптимизация маршрутов следования вагонопотоков на грузонапряженных направлениях железной дороги с целью сокращения эксплуатационных расходов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов. // Научное обозрение. - Москва – 2014. – № 8. – С. 496-500	5	Бакалов М.В.

41	Зубков, В.Н. Организация управления движением поездов во время зимних Олимпийских игр [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 5. – С. 47-51	5	Черняев А.Г.
42	Зубков, В.Н. О скорости и сроках доставки груженых и порожних вагонов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 12. – С.10-15	6	Бакалов М.В.
43	Чеботарева, Е.А. Совершенствование системы диспетчерского управления грузопотоками в адрес крупных потребителей Северо-Кавказской железной дороги / Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В. // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. -2014.- №3- с. 82-89	7	Чеботарев В.В.
44	Зубков, В.Н. Организация движения местных поездов по расписанию на полигоне дороги [Текст] / В.Н. Зубков // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 49-59	5	нет
45	Зубков, В.Н. Система определения оптимальных сроков назначения и отмены пассажирских поездов на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 59-66	6	Сергеева Е.А.
46	Зубков, В.Н. Развитие горизонтальных связей между линейными предприятиями железнодорожного узла / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. Трудов по материалам - Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире 2014. С. 26-30	5	Камышова Ю.И.
47	Зубков, В.Н. Проблемы и способы повышения провозной способности участков железной дороги / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование в современном мире: наука, практика, инновации». - 2014. С. 43-47	5	Рязанова Е.В.
48	Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению скорости и сроков доставки грузовых отправок и порожних вагонов(статья)/ В.Н. Зубков, Н.Н. Мусиенко // Сборн. науч. тр. по материалам Международная научно-практ. конф.М.2014. «Перспективы развития науки и образования». С.47-52	6	Мусиенко Н.Н.

49	Зубков, В.Н. Развитие логистического взаимодействия в системе «Железная дорога-городской пассажирский транспорт» (статья) / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международная научно-практ.М.2014 «Наука и образование в современном мире». С. 29-31	3	Парлюк Е.Г.
50	Зубков, В.Н. Развитие транспортных связей между материковой частью России и полуостровом Крым (статья) / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. тр. по материалам. Международная научно-практ. конф.М.2014. «Наука, образование, общество: тенденции и перспективы» С.126-131	5	Камышова Ю.И.
51	Солоп, И.А. Анализ структуры локомотивного парка. Основные проблемы и пути их решения / И.А. Солоп // Актуальные проблемы научной мысли: сборник статей Международной научно-практической конференции – г. Уфа: Аэтерна, 2014. С. 33-37. Входит в международную наукометрическую базу РИНЦ SCIENCE INDEX	7	нет
52	Мелешко, О.Н. Анализ удовлетворенности пассажиров путешествием в поезде на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. //Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 3 марта 2014 г. В 6 частях. Часть II. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-175 с.	4	Егорова И.Н.
53	Мелешко, О.Н. Состояние и перспективы развития пригородных перевозок на примере ОАО «Северо-Кавказская пригородная пассажирская компания» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. //Актуальные проблемы развития науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 5 мая 2014 г. В 7 частях. Часть III. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-159 с.	4	Егорова И.Н. Мелешко О.И.
54	Мелешко, О.Н.. Повышение эффективности работы пассажирского комплекса на базе внедрения системы управления доходностью / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 ноября 2014 г. М.: «АР-Консалт», 2014 г.	2	Егорова И.Н.
55	Бакалов, М.В. Развитие пропускных способностей	6	нет

	железнодорожных подходов к Новороссийскому транспортному узлу и портам Таманского полуострова // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 3. – С. 14-19		
56	Мусиенко, Н.Н. Анализ обеспечения выполнения договорных обязательств по срокам доставки грузов и мероприятия по их сокращению / Труды РГУПС. – 2014.- № 2(27) С.84-115.	4	нет
57	Солоп, И.А. Обеспечение перевозочного процесса в условиях полного соблюдения приватного парка / Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) С.112-115	4	нет
58	Мелешко, О.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27)	3	Егорова И.Н.
59	Егорова, И.Н. Эффективность использования подвижного состава на основе совершенствования мер оперативного регулирования / Егорова И.Н., Парлюк Е.Г. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) с. 35-38	4	Парлюк Е.Г.
60	Чеботарева, Е.А. Развитие транспортной инфраструктуры на подходах к портам Таманского полуострова / Чеботарева Е.А. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. - 2014.	6	нет
61	Сергеева, Е.А. Проблемы при совмещенном движении грузовых и скоростных пассажирских поездов и способы их решения на направлении Центр - Юг [Текст] / Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 36-40	6	нет
62	Зубков, В.Н. Экономическая эффективность удлинения участков работы локомотивных бригад на полигоне Северо-Кавказской железной дороге/ В.Н. Зубков // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С 39-41	3	нет
63	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости как мера эффективного использования инфраструктуры/ В.Н. Зубков, М.Н. Бакалов // Сборник трудов международной науч.-прак. конф. Современные аспекты транспортной логистики. Хабаровск 2014. -	5	Бакалов М.В.

	С.70-75		
64	Зубков, В.Н. Развитие высокоскоростного движения в России / В.Н Зубков, Ю.И Камышова // Труды международной науч.-практ. конф., «Транспорт 2014».- Рост. гос. ун-т путей сообщения.-2014.- С42-43	2	Камышова Ю.И.
65	Мусяенко Н.Н. Информационное обеспечение работы диспетчера по регулированию вагонного парка при планировании подвода местных вагонов к станциям выгрузки // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 202-204.	3	нет
66	Мусяенко, Н.Н. Анализ простоя вагонов с переработкой на сортировочной станции Лиски с использованием программы «MODEL 5» //Международная научно-практическая конференции (Транспорт 2014). Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 316-318.	3	Кофанова Д.Н.
67	Веревкина, О.И. Актуальные вопросы совершенствования нормативной документации по безопасной эксплуатации железнодорожных поездов/ О.И. Веревкина, О.Н. Числов // Труды четырнадцатой научно-практической конференции «Безопасность движения поездов». Моск. гос. ун-т. путей сообщения. - Москва. - 2013. С. VII 31 (в предыдущий отчет не включена)	3	Числов О.Н.
68	Камышова, Ю.И. Взаимодействие железных дорог и морских портов / Камышова Ю.И.//Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	2	нет
69	Ермаченко Е.В. Преобразование транспортных потоков в парках технических станций/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С.302, 303	2	нет
70	Чеботников, В.А. Влияние загрузки диспетчера поездного на потери в оперативной работе/ В.А. Чеботников// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.-	2	нет

	Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2014		
71	Чеботников, В.А К вопросу оперативной оценки изменения оборота вагона/ Е.Г. Гусакова// Труды междунаро. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2014	3	Гусакова Е.Г.
72	Чеботарева, Е.А. Перспективы преобразования ОАО «РЖД» в оператора комплексных логистических услуг /Чеботарева Е.А., Скорченко М.Ю. // Труды всерос. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	3	Скорченко М.Ю.
73	Кравец, А.С. Методы распределения грузопотоков насыпных грузов малых Южнопортовых комплексов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	нет
74	Кравец, А.С. Анализ эффективности создания пассажирских станций в непосредственной близости с аэропортами России / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	Малышев С.С.
75	Кравец, А.С. Эстетическое воспитание студента технического вуза / А.С. Кравец // Из опыта организации воспитательной работы в университетском комплексе РГУПС: сборник статей, нормативных документов/под ред. Е.Г. Шепиловой [и др.]. – ФГБОУ ВПО РГУПС. - Ростов-на-Дону. - 2014	3	нет
76	Солоп, И.А. Анализ оборота вагона и причины его завышения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326	3	нет
77	Солоп, И.А. Анализ состояния безопасности движения в хозяйстве перевозок по Северо-Кавказской Дирекции управления движением / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326	3	Проскурин А.С.
78	Бакалов, М.В. Совершенствование системы	3	нет

	управления перевозками экспортных грузов на базе создания единого комплексного технологического процесса работы Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. - 17-19		
79	Бакалов, М.В. Перспективы развития конкуренции и кооперации различных видов транспорта / М.В. Бакалов, Ю.А. Федорова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. - 20-22	3	Федорова Ю.А.
80	Коржов, С.Н. Оптимизация взаимодействия инфраструктур в Новороссийском узле [Текст] / Коржов С.Н., В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова. // Железнодорожный транспорт – 2015. – № 9. – С. 16-21	6	Коржов С.Н., Рязанова Е.В.
81	Зубков В.Н. Полигонные технологии как новый подход к совершенствованию системы управления грузопотоками в направлении портов и крупных предприятий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Чеботарева, В.В. Чеботарев. // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, –2015– С. 64-72	9	Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В.
82	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии работы вспомогательной станции «9км» на подходе к портам Азово-Черноморского бассейна(статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В.Рязанова //Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	Рязанова Е.В.
83	Зубков, В.Н. Причинно- следственный анализ факторов невыполнения участковой скорости и меры по её выполнению [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	16	Камышова Ю.И.
84	Зубков, В.Н. О рациональном распределении железнодорожных грузопотоков между портами Азово-Черноморского бассейна в обозримой перспективе [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	Камышова Ю.И.
85	Зубков, В.Н. Эффективность согласованного подвода поездов к транспортному узлу [Текст]/В.Н.	11	Камышова Ю.И.

	Зубков, Е.В. Рязанова, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона №3, ч.2 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК–2015–№3, ч.2		
86	Егорова, И.Н. Повышение эффективности транспортного обслуживания населения на основе использования интермодальных транспортных систем [Текст] /И.Н. Егорова, В.Н. Зубков, О.Н. Мелешко// Инженерный Вестник Дона № 4 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК–2015–№4	9	Зубков В.Н., Мелешко О.Н.
87	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Факторы, сдерживающие качество транспортного обслуживания грузовладельцев. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- № 5.- с.49-56	9	Куренков П.В., Мельникова О.В.
88	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Пространство 1520: проблемы и перспектива железных дорог России. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- №7. – С. 3-12	11	Куренков П.В., Мельникова О.В.
89	Веревкина, О.И. Методы оценки показателей процессного подхода к управлению рисками в обеспечении безопасности движения / О.И. Веревкина // Вестник РГУПС. – 2015. – № 1 (57). – С. 76–81	7	нет
90	Бакалов, М.В. Развитие железнодорожной инфраструктуры Южного региона, как мера повышения эффективности перевозочного процесса [Текст] / М.В. Бакалов // Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3, ч.2	14	нет
91	Зубков, В.Н. Анализ использования пропускной способности однопутного участка Армавир – Туапсинский –Белореченская и способы её повышения [Текст] / В.Н. Зубков, П.П. Карпов// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно -практ. конф. 2015 «Наука и образование в 21 веке (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 7-11	5	Карпов П.П.
92	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. 2015 «Наука и	6	Парлюк Е.Г.

	образование в 21 веке» (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 26-31		
93	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии работы узловой участковой станции «9 км» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования», (РИНЦ) С.70-75	3	Рязанова Е.В.
94	Зубков, В.Н. Развитие взаимодействия транспортных подсистем Южного полигона и Крымского полуострова России[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Российская академия наук. Сборник Межд. научно-практ. конф. (Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом) Москва ФГБОУ ВПО МГУПС.(РИНЦ) – 2015– С. 42-43	2	Камышова Ю.И.
95	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка порожних вагонов на сети железных дорог России [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования»(РИНЦ),С.30-35	6	Ерофеева Е.В.
96	Зубков В.Н. Развитие логистики перевозок грузовых и порожних вагонов на Северо-Кавказской железной дороге [Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова//Актуальные вопросы развития современной науки и образования М. Центр перспективных научных трудов (ISBN,РИНЦ), 2015,С.62-68	7	Камышова Ю.И.
97	Зубков, В.Н. Разработка комплексного технологического процесса перевозок железнодорожным и другими видами транспорта для обеспечения устойчивого социально-экономического развития регионов Юга России[Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова// Евразийское научное объединение «Интеграция науки в современном мире» М.2015 (ISBN, РИНЦ), С. 30-35	6	Ю.И. Камышова
98	Солоп, И.А. Анализ операционной деятельности Первой Грузовой Компании. Международное периодическое научное издание. Мир науки и инноваций.- Выпуск 1(1) Том 1.- Иваново: Научный мир, 2015. С. 16-19. Материалы международной	4	Солоп С.А.

	молодежной научно-практической Интернет-конференции «Инновационные взгляды научной молодежи 2015» (с 21 по 30 апреля 2015 г.)		
99	Куренков, П.В., Солоп И.А. Фрейджерная система организации перевозок. Материалы международной научно-практической конференции «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море» Одесса-Батуми 30 апреля - 7 мая 2015 г. Одесса: ОНМУ, 2015. С. 57-61	5	Куренков П.В.
100	Солоп, И.А. Порядок и особенности составления технического плана и месячных технических норм эксплуатационной работы. Труды международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России. Ч. 3. Ростов-на-Дону, 2015. С. 68-71	4	нет
101	Солоп, И.А. Порядок и расчет технического плана на примере Северо-Кавказской дороги. Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014». Выпуск № 4(37). Том 1. –Одесса, 16-26 декабря 2014. С. 71-77.	7	нет
102	Кравец, А.С. Анализ возможных индикаторов оптимальности перевозки / Кравец А.С.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 3.г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 47-48	2	нет
103	Кравец, А.С. Анализ финансовой отчетности как основа принятия управленческих решений/ Кравец А.С.//«Студент: наука, профессия, жизнь» г. Омск. 2015г. Стр. 390-394	4	нет
104	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с организацией движения грузовых поездов по расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С.// Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015.	2	нет
105	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с	2	Черченко

	организацией движения грузовых поездов по расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С., Черченко Д.О., Дементьев К.Д.// Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015.		Д.О., Дементьев К.Д.
106	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование механизма управления каналами продаж ОАО «ФПК». Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 февраля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
107	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ транспортного обслуживания пассажиров в ростовском транспортном узле. Развитие науки и образования в современном мире: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 31 марта 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
108	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ факторов, влияющих на качество обслуживания пассажиров в поезде на направлении Москва-Ростов. Актуальные проблемы развития современной науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 апреля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 58-63.	5	Мелешко О.Н.
109	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация мультимодальных пассажирских перевозок в Крым. Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 25-27.	2	Мелешко О.Н.
110	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация пригородных перевозок в городе Ростов-на-Дону. Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 27-28.	2	Мелешко О.Н.
111	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ пассажирских перевозок на направлении Санкт-Петербург – Кисловодск. Наука и образование в XXI веке: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.38-40.	2	Мелешко О.Н.

112	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Применение интермодальных транспортных систем в пригородных перевозках. Наука и образование в XXI веке : Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.36-38.	3	Мелешко О.Н.
113	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Анализ мероприятий, направленных на совершенствование тарифной политики Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2015.№ 1-1(1). Актуальные проблемы развития современной науки и образования: по материалам Международной научно- практической конференции 31.10.2015 г. Часть 1. 2015. - С.82-84.	3	Мелешко О.Н.
114	Камышова, Ю..И. Перспективы развития транспортных подсистем Южного региона и Крымского полуострова России / Камышова Ю.И. // Научно-технический журнал «Труды Ростовского государственного университета путей сообщения», № 4, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2014. – с. 35-38	4	нет
115	Камышова, Ю..И. Развитие железнодорожной инфраструктуры Таманского полуострова с учетом увеличения грузооборота / Камышова Ю.И.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 1. г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 25-27	3	нет
116	Веревкина, О.И. Комплексный подход к повышению уровня безопасности / О.И. Веревкина // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения «Перспективы развития эффективность функционирования транспортного комплекса юга России» Ч II – 2015. – № 1. – С. 133-135	3	нет
117	Веревкина, О.И. Анализ состояния безопасности движения поездов на основании расчета рисков на полигонах СКЖД / О.И. Веревкина // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С.	3	нет
118	Веревкина О.И. Анализ информационных систем в	2	Любченко

	области обеспечения безопасности, действующих на сети дорог ОАО «РЖД» и на зарубежных дорогах / О.И. Веревкина, А.В. Любченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015». Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 35 – 36.		А.В.
119	Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Сергеева Е.А. Управление качеством предоставляемых услуг на вокзалах Северо - Кавказского филиала ОАО «ФПК» Альманах мировой науки. / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко, Е.А. Сергеева // Перспективы развития науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 31 декабря 2015 г. М.: «АР-Консалт».2015. - №2.	4	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
120	Зубков, В.Н. Развитие технологии перевозок грузов по жесткому расписанию[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова //Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 103 -105	3	Камышова Ю.И
121	Зубков, В.Н. Повышение взаимодействия железнодорожного и морского видов транспорта (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 29 – 31.	3	Рязанова Е.В.
122	Зубков, В.Н Эффективность формирования судовых партий на станции «9км» в адрес припортовых станций Азово-Черноморского бассейна на основе мультимедийного логистического транспортного центра [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Межд. науч. практ. конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах С. Петербург, ФГБОУ ВПО ПГУПС, С. 87-92	6	Рязанова Е.В.
123	Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению выполнения нормы участковой скорости на Северо-Кавказской железной дороге Развитие высокоскоростного движения в России [Текст] / В.Н Зубков, Н.Н. Мусиенко// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России) , Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 41-43	3	Мусиенко Н.Н.
124	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка	5	Ерофеева

	порожних вагонов на сети железных дорог России (тезисы) [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева//Материалы Межд. научно-практ. конф. Воронеж ,28 мая. 2015 «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения» С.16-20		Е.В.
125	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских и грузовых перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н Зубков, Информационно-методические материалы к семинару транспортных прокуроров по безопасности движения на железнодорожном транспорте Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС.2015 С.32-40	9	нет
126	Мусяенко, Н.Н. Совершенствование технологии работы диспетчера по регулированию вагонного парка в условиях множественности операторов подвижного состава / Н.Н. Мусяенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 173 – 175.	3	нет
127	Мусяенко, Н.Н. Анализ участковой скорости в системе ГИД «УРАЛ – ВНИИЖТ» / Н.Н. Мусяенко, Гусакова Е.Г // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 176 – 177.		Гусакова Е.Г.
128	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков в сортировочном парке технической станции/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С.	2	нет
129	Солоп, И.А. «Первая грузовая компания» – лидер российского рынка железнодорожных грузовых перевозок / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	3	нет
130	Солоп, И.А., Проскурин А.С. Анализ выполнения грузооборота на Северо-Кавказской железной дороге/ Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	3	Проскурин А.С.

131	Чеботников, В.А. Выявление значимых зависимостей психологических характеристик студентов транспортного вуза методами статистического анализа/ Ю.В. Денисенко// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса юга России» ч.3 – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015	3	Денисенко Ю.В.
132	Чеботников, В.А. Перспективы развития Крымской железной дороги /Ю.В. Панченко// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Транспорт 2015» Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015	3	Панченко Ю.В.
133	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование технологии продажи билетов в современных условиях / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	2	Мелешко О.Н.
134	Бакалов, М.В. К вопросу о гарантированном выполнении сроков доставки грузов [Текст] / М.В. Бакалов// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России), часть 3, Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 24-26.	3	нет
135	Zubkov V.N. Algorhythmic and software support of efficient design of railway transport technological systems / Chislov O.N., Mamaev, Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11428-11438. © Research India Publications. http://www.ripublication.com	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Finochenko V.A.
136	Зубков, В.Н. О целесообразности специализации основных направлений Северо-Кавказской железной дороги преимущественно для пассажирских или грузовых перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Журнал Транспорт : наука, техника, управление .—2016.—№9. С.46-53	8	Бакалов М.В.
137	Зубков, В.Н. На основе развития инфраструктуры и полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Журнал «Железнодорожный транспорт»—2016. – № 9. С.32-37	6	Бакалов М.В.
138	Зубков, В.Н. Перспективы развития транспортных связей Юга России с привлечением перевалочных мощностей портов Крыма (статья) [Текст] / В.Н.	10	Рязанова Е.В.

	Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016		
139	Рязанова, Е.В. Создание экономической привлекательности международных маршрутов следования экспортных грузопотоков/ Вестник РГУПС, 2016, № 2, с. 84-93	10	Камышова Ю.И
140	Чеботарева, Е.А. Повышение надежности перевозочного процесса на грузонапряженных направлениях Северо-Кавказской железной дороги / Вестник РГУПС, №1. –2016. – с. 79-87	8	Боцвин Д.В., Чеботарев В.В.
141	Скрипников, И.Н. Применение математических методов для оптимизации распределения порожнего подвижного состава на железнодорожном транспорте. Вестник РГУПС №3(63), Ростов-н/Д 2016. Стр.90-96 ISSN 0201-727X	7	нет
142	Скрипников, И.Н. Анализ факторов, влияющих на выбор вида транспорта при перевозке грузов в России. Инженерный вестник Дона, 2015, № 4 URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2015/3375	14	нет
143	Веревкина, О.И. О результатах применения методики нормирования рисков на участках Краснодарского и минераловодского районов управления Северо-Кавказской железной дороги (статья) [Текст] // Вестник РГУПС №4 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016	8	нет
144	Зубков, В.Н. Способы повышения эффективности пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №1 (4) 2016» М. АР-Консалт. с. 137-144.	8	Парлюк Е.Г.
145	Зубков, В.Н. Анализ факторов, влияющих на эффективность железнодорожных пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Сергеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №2 (5) 2016» М. АР-Консалт. с. 118-127	10	Сергеева Е.А. (Андреева Е.А)
146	Зубков, В.Н. К вопросу о развитии транспортно-пересадочных узлов (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Егорова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №3 (6) 2016» М. АР-Консалт. С.84-	7	Егорова И.Н.

	90.		
147	Зубков, В.Н. Экономическая оценка эффективности сокращения числа поездов, временно отставленных от движения при форс-мажорных обстоятельствах (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №4 (7) 2016» М. АР-Консалт. С. 117-125	9	Бакалов М.В.
148	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии железнодорожных грузовых перевозок в условиях развития транспортного рынка (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №5 (8) 2016» М. АР-Консалт. с. 103-111	9	Ерофеева Е.В.
149	Зубков, В.Н. Совершенствование методики технического нормирования показателя «оборот вагона» в условиях множественности операторов подвижного состава (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А Ерофеева.// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 6 (9) 2016» М. АР-Консалт. с. 22-30.	9	Ерофеева Е.В.
150	Зубков, В.Н. О проблемах и способах развития движения тяжеловесных и длинносоставных поездов на Северо-Кавказской железной дороге (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт. с. 56-64	9	Бакалов М.В.
151	Зубков, В.Н. Совершенствование местной работы железной дороги в условиях развития полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт. С.26-35.	10	Ерофеева Е.В.
152	Зубков, В.Н. Экономическое обоснование мероприятий, направленных на повышение эффективности взаимодействия в работе станции Туапсе и Туапсинского морского торгового порта (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 9 (12) 2016» М. АР-Консалт. с.112-119	7	Рязанова Е.В.

153	Зубков, В.Н. Повышение скоростей грузопассажирских перевозок в условиях смешанного движения грузовых и пассажирских поездов, реализуемых в «Год пассажира» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 10 (13) 2016» М. АР-Консалт. С. 102-110	9	Парлюк Е.Г.
154	Зубков, В.Н. Анализ и меры выполнения эксплуатационных показателей на Северо-Кавказской железной дороге в летний период времени в условиях смешанного движения пассажирских и грузовых поездов [Текст] / В.Н. Зубков, В.В. Петрук // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт		Петрук В.В.
155	Зубков, В.Н. Совершенствование системы регулирования порожних вагонов на сети железных дорог / Е.А. Ерофеева, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 34-41	7	Ерофеева Е.А.
156	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии формирования и организации движения поездов по расписанию на полигонах дорог ОАО «РЖД» / Е.В. Рязанова, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 86-93	7	Рязанова Е.В.
157	Рязанова, Е.В. Оценка автоматизации работы припортовых станций в условиях роста объема перевозок экспортных грузов и нарушении сроков доставки / Д.И. Камышов, Ю.И. Камышова, Е.В. Рязанова // Технологии разработки информационных систем ТРИС-2016: материалы конференции. Том 2, Таганрог: Издательство ЮФУ, 2016, стр. 127-131	5	Камышов Д.И., Камышова Ю.И.
158	Чеботарева, Е.А. Система управления тяговыми ресурсами на Южном полигоне / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Журнал "Научный взгляд в будущее" Выпуск 2(2), Одесса, 2016, с. 63-69, РИНЦ SCIENCE INDEX	7	Солоп И.А.
159	Мусиенко, Н.Н. Организация и продвижение вагонопотоков в условиях изменения плана формирования грузовых поездов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусиенко // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО	5	нет

	РГУПС, 2015, с. 69-74		
160	Солоп, И.А. Характеристика и значение промышленного железнодорожного транспорта / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.107-110	4	Солоп С.А.
161	Солоп, И.А. Проблемы и перспективы развития транспортной инфраструктуры Крыма. / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.101-107	7	Паничкина Ю.В.
162	Камышова, Ю.И. Исследование влияния [Текст] / Н.А. Репешко, Ю.И. Камышова, А.А. Коломийцева // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 82-85	4	Репешко Н.А.
163	Скрипников, И.Н. Вариант переключения перевозок массовых грузов с автомобильного транспорта на железнодорожный. [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 98-101.	4	нет
164	Сергеева, Е.А. Факторы, влияющие на привлечение пассажиров на железнодорожный транспорт, и их анализ. [Текст] / Е.А. Сергеева Е.А.// Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 94-97.	4	нет
165	Сергеева, Е.А. Анализ удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С. 54-56	3	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
166	Сергеева, Е.А. Методы прогнозирования пассажиропотоков на направлении Центр-Юг. Альманах мировой науки. 2016.№ 5-1(8). Наука и образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1.С. 75-77	3	Егорова И.Н.
167	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. №4 (33). 2015. С. 31-34	4	Мелешко О.Н.
168	Егорова, И.Н. Анализ эффективности использования	3	Мелешко

	подвижного состава на примере ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. // Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С. 56-58		О.Н., Мелешко О.И.
169	Егорова, И.Н. Совершенствование работы вокзалов Северо-Кавказской железной дороги с целью повышения доходности услуг / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Альманах мировой науки. 2016.№ 5-1(8). Наука и образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1.С.77-79	2	Мелешко О.Н.
170	Егорова, И.Н. Организация смешанных перевозок между Крымским федеральным округом и материковой частью России (статья) [Текст] / Акопов А.Г., Егорова И.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, С. 7-9	3	Акопов А.Г
171	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 31-33	3	Мелешко О.Н.
172	Чеботарева, Е.А. Развитие технологий работы сортировочных станций Северо-Кавказской железной дороги по организации вагонопотоков в адрес Азово-Черноморского бассейна /Труды РГУПС. –2015.- № 4(33)		Чеботарев В.В.
173	Зубков, В.Н. Совершенствование системы подготовки специалистов в области организации перевозок в условиях реализации сетевой формы обучения (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 176-178	3	нет
174	Зубков, В.Н. Анализ и меры повышения эффективности системы управления парками частных вагонов (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России ,2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 179-181	3	Скрипников И.Н.

175	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных принципов управления перевозочным процессом на железнодорожных направлениях [Текст] / Е.А. Чеботарева // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	4	нет
176	Чеботарева, Е.А. Анализ организации работы локомотивных бригад на южном полигоне / [Текст] / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Солоп И.А.
177	Чеботарева, Е.А. Перспективы инновационной деятельности на железнодорожном транспорте в региональном разрезе (на примере Южного региона) /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	Бакалов М.В.
178	Чеботников, В.А. Анализ простоя транзитных вагонов по станции / В.А. Чеботников, Е.В. Белов // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Белов Е.В.
179	Чеботников, В.А. Логистические центры и их роль в обеспечении перевозочного процесса / В.А. Чеботников, В.М. Сермолотова // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Сермолотова В.М.
180	Мусяенко, Н.Н. Анализ выполнения сроков доставки грузов частных вагонов на станции назначения СКЖД / Н.Н. Мусяенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.	3	нет
181	Солоп, И.А. Основные направления развития Крымской железной дороги [Текст] / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	5	Паничкина Ю.В.
182	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков в процессе обслуживания в парках станции (статья) [Текст] / Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2016». Ростов н/Д: РГУПС 2016.	3	нет
183	Скрипников, И.Н. Клиентоориентированность как	5	Муленко

	вектор развития транспортной компании. / Скрипников И.Н., Муленко О.В. // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.		О.В.
184	Скрипников, И.Н. Применение технологии «одно окно» при оказании транспортно-экспедиционных услуг (тезисы) [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 65-67.	2	нет
185	Скрипников, И.Н. Анализ инновационного способа обеспечения грузовладельцев железнодорожным подвижным составом на базе электронных аукционов. /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	нет
186	Егорова, И.Н. К вопросу о повышении скорости пригородных электропоездов / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды междунаод. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016. С.	3	Мелешко О.Н.
187	Кравец, А.С. Современное состояние перевозок насыпных грузов / А.С. Кравец, Н.М. Магомедова // Труды междунаод. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Магомедова Н.М.
188	Кравец, А.С. Анализ перевозок зерновых грузов на Северо-Кавказской железной дороге (СКЖД)/ А.С. Кравец, И.В. Ручкин // Труды междунаод. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Ручкин И.В.
189	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы системы показателей эксплуатационной работы железнодорожного транспорта / Труды всероссийской научной конференции, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки». – Новосибирск. – 2016.	2	Сорокин Д.В.
190	Кравец, А.С. Применение аутсорсинга на предприятиях железнодорожного транспорта /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	Веревкина О.И.
191	Веревкина, О.И. «О соблюдении принципа единства измерений в нормативной документации по оценке рисков для ОАО «РЖД» (статья)) [Текст] // «Транспорт Урала» № 3, 2017, С 9-13,	4	нет

	DOI: 10.20291/1815-9400-2017-3-9-13.		
192	Чеботарева, Е.А. Скорость движения поездов - индикатор качества перевозок пассажиров и грузов: проблемы и способы их решения / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова //Железнодорожный транспорт. – №3 . – 2017. - С. 36-42.	7	Зубков В.Н., Рязанова Е.В.
193	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных технологий перевозок на основе совершенствования логистического управления вагонопотоками в границах нескольких дорог / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВО РГУПС. – 2017. – с.75-82	7	Зубков В.Н., Черняев А.Г.
194	Чеботарева, Е.А. Перспективные технологии перевозок сельскохозяйственных грузов в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Э.А. Мамаев, О.Н. Числов, В.Н. Иванченко, Е.В. Рязанова, И.В. Волков // Научный журнал КубГАУ, №124(10), 2016.	23	Зубков В.Н., Мамаев Э.А., Числов О.Н., Иванченко В.Н., Рязанова Е.В., Волков И.В.
195	Солоп, И.А. Основные причины потерь участковой скорости. / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Международное периодическое научное издание International periodic scientific journal Научный взгляд в будущее «Интеллектуальный потенциал XXI века 2016». - Выпуск 4. - Том 1. - Одесса. 15-22 ноября 2016 г. С.15-18.	4	Солоп С.А.
196	Zubkov V.N., The variant of design development decision and technological process of hump sorting complexes / Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11515-11524. © Research India Publications. http://www.ripublication.com	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A.

2.4. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД):

Патентов, программ для ЭВМ, баз данных, утвержденных уполномоченными организациями нормативных документов, на которые сотрудниками кафедры получены охранные документы, не имеется.

2.5. Участие в научных конференциях:

- Всероссийская научно-практическая конференция «Транспорт 2012» ;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы экономики и управления на транспорте «ЭКУЖТ 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном мире»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы»;
- Международная научно-практическая конференция «Современная наука и образование: инновационный аспект»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы развития науки и образования: теория и практика»;
- I-я международная интернет конференция молодых учёных и студентов «Проблемы развития транспортных систем в евразийском регионе»;
- Международная заочная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном обществе: вектор развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные аспекты транспортной логистики»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом»;
- Международный форум «Транспорт Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы научной мысли»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке: теория, практика, инновации»;
- II Международная студенческая научно-практическая конференция «Развитие транспортного комплекса в регионе: проблемы и перспективы развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2015»;
- Международная молодежная научно-практическая Интернет-конференция «Инновационные взгляды научной молодежи 2015»;
- Международная научно-практическая конференция «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения»;
- VI международная научная конференция «Интеграция науки в современном мире»;

- Международная научно-практическая конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах»;
- Форум «Молодые ученые транспортной отрасли»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2016»;
- Международная научная конференция «МехТрибоТранс 2016»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование третьего тысячелетия»;
- Международная научно-практическая конференция БДП-2016;
- Всероссийская научная конференция, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного Комплекса Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке».

3. Научно-исследовательская база для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности

3.1. Приборная база:

- Тренажеры горочного комплекса (ТГК);
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с полуавтоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ двухпутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ железнодорожной станции Струнино;
- Тренажер дежурного по станции.

Кроме того, для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности по данной образовательной программе используется компьютерная техника и вся научно-техническая база университета.

Заведующий кафедрой
«Управление эксплуатационной работой»

В.Н. Зубков

ИНФОРМАЦИЯ
о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской)
деятельности и научно-исследовательской базе для ее осуществления
по образовательной программе высшего образования,
специальность подготовки 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»
специализация «Магистральный транспорт»
набор 2017 года
(Протокол заседания ученого совета ФГБОУ ВО РГУПС от 09.08.2017 г
№ 15)

5. Направления научной (научно-исследовательской) деятельности

- 5.1. Развитие полигонных технологий на сети железных дорог;
- 5.2. Инновационные методы повышения эффективности и конкурентоспособности железных дорог на грузонапряженных направлениях перевозок экспортных грузов;
- 5.3. Технические средства обеспечения безопасности поездной и маневровой работы;
- 5.4. Совершенствование работы направлений и системы организации вагонопотоков;
- 5.5. Организация местной работы в условиях концентрации управления перевозками на базе информационных технологий;
- 5.6. Организация мультимодальных перевозок в транспортной системе Южного региона;
- 5.7. Совершенствование методов обеспечения стабильной работы портов Южного региона;
- 5.8. Интегрированное управление экспортными потоками в железнодорожно-морском сообщении.

6. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

2.1. Выполнены договорные научные работы по темам:

– **в рамках хоздоговоров:**

- 2.1. Изготовление технической документации для начальников штабов Гражданской обороны и запасных пунктов управления (разработка технологии работы Диспетчерского центра управления перевозками);
- 2.2. Единый комплексный технологический процесс работы транспортного узла Новороссийск и портов Таманского полуострова с учетом перспективных объемов перевозок 2015, 2020 гг.» в составе работ «Разработка системы организации взаимодействия ОАО «РЖД» с морскими портами с использованием прогрессивных логистических технологий»;
- 2.3. Разработка разделов ЕТП работы железнодорожного пути необщего пользования оператора морского терминала ОАО «Туапсинский морской торговый порт и станции примыкания Туапсе-сортировочная филиала ОАО «РЖД»;
- 2.4. Разработка Методики оценки рисков в области функциональной безопасности движения на инфраструктуре ОАО «РЖД» (для управлений пути и сооружений, автоматики и телемеханики, электрификации и электроснабжения);
- 2.5. Оценка допустимого риска безопасности движения для диспетчерских участков на сети железных дорог ОАО «РЖД» (в состав работ входит расчет рисков по диспетчерским участкам на основании анализа статистической базы нарушений безопасности движения);
- 2.6 Оказание услуг по проведению факторного анализа рисков нарушений безопасности движения по приоритетным направлениям на полигоне СКЖД.

– **в рамках грантов различных организаций:**

- 2.7. Разработка перспективной технологии работы сухогрузного района морского порта Тамань в условиях развития мостового перехода Крым;
- 2.8. Организация сменно-суточного планирования грузовых поездов с узла Лиски на нитки нормативного графика;
- 2.9. Разработка комплексной технологии работы участка Котельниково - Крымская с учетом обхода Краснодарского узла;
- 2.10.Повышение производительности труда за счет совмещения профессий;
- 2.11.Повышение грузооборота на 10% ОАО "Новороссийского морского торгового порта" на основании изменения технологии взаимодействия всех участников перевозочного процесса;
- 2.12.Совершенствование технологии перевозок по «прямому варианту»;
- 2.13.Разработка единого технологического процесса железнодорожной станции Татьяна и железнодорожного пути необщего пользования ЗАО «Бекетовское ППЖТ» с учетом подачи и отстоя вагонов ООО «Лукойл - Волгограднефтепереработка» и внутрисканционных перевозок с пути необщего пользования ОАО «ПГК».

2.2. Выполнены поисковые научные работы по темам:

- Совершенствование технологии подвода поездов с экспортными грузами к портам Азово-Черноморского бассейна.

2.3. Опубликовано научные работы:

№ п/п	Полное библиографическое описание	Объем в стр.	Соавторы (ФИО)
Монографии			
1	Черняев А.Г. Развитие системы управления экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении на базе логистических и информационных технологий : монография [Текст] /А.Г. Черняев, Е.А. Чеботарева, Д.А. Ломаш – Ростов н/Д: Рост. гос. ун-т путей сообщения, 2013. – 187 с.: ил. – Библиогр. : 169 назв. – 500 экз. – ISBN 978-5-38814-351-3	188	Чеботарева Е.А., Ломаш Д.А.
Статьи, тезисы докладов:			
1	Мусяенко, Н.Н. Методика совершенствования практических навыков оператора сортировочной горки /Н.Н. Мусяенко// Труды РГУПС, №3. – 2012. – С. 63-72.	10	нет
2	Чеботарева, Е.А. Планирование, организация и управление экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС. - № 3. – 2012. - С. 117-123.	7	Черняев А.Г.
3	Чеботарева, Е.А. К вопросу эффективного управления погрузкой экспортных грузов / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт – 2012», часть 1, – Ростов н/Д: РГУПС. - 2012. – с. 310- 313.	4	Черняев А.Г.
4	Чеботарева, Е.А. Прогнозирование поступления экспортных грузопотоков в адрес припортовых станций на основе имитационной модели / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев, Д.А. Ломаш // Труды РГУПС. - №3. – 2012. - С. 147-154.	8	Черняев А.Г., Ломаш Д.А.
5	Зубков, В.Н. Методы эффективного взаимодействия участников перевозочного процесса в транспортных узлах. / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 135-143.	8	Рязанова Е.В.
6	Зубков, В.Н. Применение теории управления запасами при планировании работы транспортного	8	Рязанова Е.В.

	узла / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 87-95.		
7	Зубков, В.Н., Причинно-следственный анализ проблем организации грузовых перевозок на дороге, обслуживающей порты / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Труды РГУПС. - №3. - ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2012. – с. 45-51.	7	Плаксина М.А.
8	Зубков, В.Н. Повышение оперативного взаимодействия диспетчерских служб Северо-Кавказской дирекции управления движением и Новороссийского морского порта / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт–2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2012. - с. 274-277.	4	нет
9	Зубков, В.Н. Согласованный подвод грузовых поездов по расписанию к перевалочным комплексам международных транспортных коридоров / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт-2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС – 2012. - с. 277-280.	4	нет
10	Зубков, В.Н. О необходимости разработки государственной транспортной доктрины / В.Н. Зубков // Труды РГУПС. - №3. - 2012. – с. 40-45.	6	нет
11	Zubkov V. N. Innovational development of railroad infrastructure of North-Caucasus railroad for multy-speed train operation within direction Moskva-Adler. [Текст] / V. N. Zubkov, E. G. Parlyuk // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 82-93.	12	Парлюк Е. Г.
12	Solop I.A. Occupational injuries, its causes and measures to reduce work-related injuries. [Текст] / I.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 75-82.	8	нет
13	Solop I.A. Current issues management car fleet during the reform period. [Текст] / I.A. Solop, S.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Modern problems and their solutions in science,	14	Солоп С.А.

	transportation, manufacturing and education 2013». Odessa, 2013. – V. 1. – Issue 2. – P. 86-89.		
14	Chebotareva E.A. Development of system of planning and organising railway traffic to sea ports. [Текст] / E.A. Chebotareva, V.V. Chebotarev // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 69-75.	7	Чеботарев В.В.
15	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости в условиях развития скоростного движения пассажирских поездов на полигоне Северо - Кавказской железной дороги [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2013. – № 3. – С. 124-130	7	Сергеева Е.А., Черняев А.Г.
16	Зубков, В.Н. Организация перевозок в условиях модернизации инфраструктуры [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2013. – № 10. – С. 38-44	7	Черняев А.Г.
17	Веревкина, О.И. Принципы построения интеллектуальной советующей системы управления и оповещения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте [Текст] / А.Н Цуриков, А.Н. Гуда, Н.К. Домницкий, О.И. Веревкина // Проблемы анализа и риска, научно-практический журнал – Том 10, 2013. – № 5. – С. 56-65	9	Цуриков А.Н, Гуда А.Н, Домницкий Н.К.
18	Зубков, В.Н. Развитие модели транспортного обслуживания на железных дорогах России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 39-43	5	Плаксина М.А.
19	Зубков, В.Н. Инновационная технология развития мультимодальных перевозок грузов через порты Азово-Черноморского бассейна России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование, общество: вызовы и перспективы». - М. «Буки Веди». - 2013. С. 31-34	4	Плаксина М.А.
20	Зубков, В.Н. Клиентоориентированная тактика и стратегия в деятельности железных дорог на рынке	6	Плаксина М.А.

	транспортных услуг / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Современная наука и образование: инновационный аспект». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 98-103		
21	Зубков, В.Н. Принципы организации работы объединенного логистического центра по обслуживанию портов Азово-Черноморского бассейна / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Проблемы развития науки и образования: теория и практика». Часть 2. - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 27-30	4	Плаксина М.А.
22	Веревкина, О.И. Перспективы развития многоуровневых интеллектуальных систем поддержки принятия решений при возникновении чрезвычайных ситуаций для обеспечения безопасности движения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 280- 282	3	Цуриков А.Н.
23	Веревкина, О.И. Перспектива интеграции интеллектуальной советующей системы управления ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте с автоматизированными системами компании ОАО «РЖД» / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 96 - 98	3	нет
24	Веревкина, О.И. Железнодорожный транспорт и региональные особенности регулирования его развития / Модернизация экономики России: отраслевой и региональный аспект / Материалы Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов / 22 мая Ростов н/Д: РИНХ 2013. - с. 163 - 168	7	нет
25	Егорова, И.Н. Повышение доходности работы пассажирского комплекса на направлении Центр-Юг / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013.	2	Мелешко О.Н.
26	Егорова, И.Н. Перспективы прогнозирования пассажирских перевозок в дальнем следовании/ Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции	2	нет

	«Наука и образование в современном мире» 31 мая 2013 г. Ч. 2. Мин-во обр. и науки - М.: «АР-Консалт», 2013 г. - с. 24-25		
27	Егорова, И.Н. Совершенствование обслуживания пассажиров на направлении Москва-Новороссийск/ Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы» 28 июня 2013 г. Ч2. Мин-во обр. и науки - М.: «Буки Веди», 2013 г. – с.21-23	2	нет
28	Егорова, И.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом/ И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды РГУПС № 3 Ростов н/Д: РГУПС 2013.	3	Мелешко О.Н.
29	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы транспортировки насыпных грузов в адрес южных глубоководных и малых портов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. 292-293	2	нет
30	Кравец, А.С. Влияние транспортных коридоров на развитие региональных перевозок / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С. 22-23	2	Малышев С.С.
31	Рязанова, Е.В. Пути повышения экономической привлекательности транспортных коридоров России / Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.193-195	3	нет
32	Бакалов, М.В. Организация движения грузовых поездов в направлении портов Азово-Черноморского бассейна по твёрдым «ниткам» графика на полигонах Приволжской и Северо-Кавказской железных дорог / М.В. Бакалов, А.В. Маслов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.276-277	2	Маслов А.В.

33	Бакалов, М.В. Принципы организации работы информационно-логистического центра Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова / М.В.Бакалов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.42-43	2	нет
34	Мусяенко, Н.Н. Анализ и меры оптимизации срока доставки грузов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусяенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.151-153	3	нет
35	Солоп, И.А. Актуальные вопросы управления вагонным парком в условиях множественности операторов / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 212- 215	4	нет
36	Чеботарева, Е.А. К вопросу развития экспортных перевозок в адрес портов Таманского полуострова / Е.А. Чеботарева // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.244-246	3	нет
37	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков составов грузовых поездов в работе технических станций железных дорог/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.75-77	3	нет
38	Ермаченко, Е.В. Основы математической модели работы одноканальной транспортной технологической системы / Е.В. Ермаченко, В.В. Чеботарев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.78-80	3	Чеботарев В.В.
39	Зубков, В.Н. Развитие технологии управления тяговыми ресурсами на укрупненных полигонах [Текст] / В.Н. Зубков, С.В. Крылов // Железнодорожный транспорт – 2014. – № 3. – С. 36-40	5	Крылов С.В.

40	Зубков, В.Н. Оптимизация маршрутов следования вагонопотоков на грузонапряженных направлениях железной дороги с целью сокращения эксплуатационных расходов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов. // Научное обозрение. - Москва – 2014. – № 8. – С. 496-500	5	Бакалов М.В.
41	Зубков, В.Н. Организация управления движением поездов во время зимних Олимпийских игр [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 5. – С. 47-51	5	Черняев А.Г.
42	Зубков, В.Н. О скорости и сроках доставки груженых и порожних вагонов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 12. – С.10-15	6	Бакалов М.В.
43	Чеботарева, Е.А. Совершенствование системы диспетчерского управления грузопотоками в адрес крупных потребителей Северо-Кавказской железной дороги / Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В. // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. -2014.- №3- с. 82-89	7	Чеботарев В.В.
44	Зубков, В.Н. Организация движения местных поездов по расписанию на полигоне дороги [Текст] / В.Н. Зубков // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 49-59	5	нет
45	Зубков, В.Н. Система определения оптимальных сроков назначения и отмены пассажирских поездов на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 59-66	6	Сергеева Е.А.
46	Зубков, В.Н. Развитие горизонтальных связей между линейными предприятиями железнодорожного узла / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. Трудов по материалам - Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире 2014. С. 26-30	5	Камышова Ю.И.
47	Зубков, В.Н. Проблемы и способы повышения провозной способности участков железной дороги / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование в современном мире: наука, практика, инновации». - 2014. С. 43-47	5	Рязанова Е.В.
48	Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению	6	Мусяенко

	скорости и сроков доставки грузовых отправок и порожних вагонов(статья)/ В.Н. Зубков, Н.Н. Мусиенко // Сборн. науч. тр. по материалам Международная научно-практ. конф.М.2014. «Перспективы развития науки и образования». С.47-52		Н.Н.
49	Зубков, В.Н. Развитие логистического взаимодействия в системе «Железная дорога-городской пассажирский транспорт» (статья) / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международная научно-практ.М.2014 «Наука и образование в современном мире». С. 29-31	3	Парлюк Е.Г.
50	Зубков, В.Н. Развитие транспортных связей между материковой частью России и полуостровом Крым (статья) / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. тр. по материалам. Международная научно-практ. конф.М.2014. «Наука, образование, общество: тенденции и перспективы» С.126-131	5	Камышова Ю.И.
51	Солоп, И.А. Анализ структуры локомотивного парка. Основные проблемы и пути их решения / И.А. Солоп // Актуальные проблемы научной мысли: сборник статей Международной научно-практической конференции – г. Уфа: Аэтерна, 2014. С. 33-37. Входит в международную наукометрическую базу РИНЦ SCIENCE INDEX	7	нет
52	Мелешко, О.Н. Анализ удовлетворенности пассажиров путешествием в поезде на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. //Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 3 марта 2014 г. В 6 частях. Часть II. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-175 с.	4	Егорова И.Н.
53	Мелешко, О.Н. Состояние и перспективы развития пригородных перевозок на примере ОАО «Северо-Кавказская пригородная пассажирская компания» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. //Актуальные проблемы развития науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 5 мая 2014 г. В 7 частях. Часть III. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-159 с.	4	Егорова И.Н. Мелешко О.И.
54	Мелешко, О.Н.. Повышение эффективности работы пассажирского комплекса на базе внедрения	2	Егорова И.Н.

	системы управления доходностью / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 ноября 2014 г. М.: «АР-Консалт», 2014 г.		
55	Бакалов, М.В. Развитие пропускных способностей железнодорожных подходов к Новороссийскому транспортному узлу и портам Таманского полуострова // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 3. – С. 14-19	6	нет
56	Мусиенко, Н.Н. Анализ обеспечения выполнения договорных обязательств по срокам доставки грузов и мероприятия по их сокращению / Труды РГУПС. – 2014.- № 2(27) С.84-115.	4	нет
57	Солоп, И.А. Обеспечение перевозочного процесса в условиях полного соблюдения приватного парка / Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) С.112-115	4	нет
58	Мелешко, О.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27)	3	Егорова И.Н.
59	Егорова, И.Н. Эффективность использования подвижного состава на основе совершенствования мер оперативного регулирования / Егорова И.Н., Парлюк Е.Г. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) с. 35-38	4	Парлюк Е.Г.
60	Чеботарева, Е.А. Развитие транспортной инфраструктуры на подходах к портам Таманского полуострова / Чеботарева Е.А. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. - 2014.	6	нет
61	Сергеева, Е.А. Проблемы при совмещенном движении грузовых и скоростных пассажирских поездов и способы их решения на направлении Центр - Юг [Текст] / Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 36-40	6	нет
62	Зубков, В.Н. Экономическая эффективность удлинения участков работы локомотивных бригад на полигоне Северо-Кавказской железной дороге/ В.Н. Зубков // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону.	3	нет

	- 2014. С 39-41		
63	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости как мера эффективного использования инфраструктуры/ В.Н. Зубков, М.Н. Бакалов // Сборник трудов международной науч.-практ. конф. Современные аспекты транспортной логистики. Хабаровск 2014. - С.70-75	5	Бакалов М.В.
64	Зубков, В.Н. Развитие высокоскоростного движения в России / В.Н Зубков, Ю.И Камышова // Труды международной науч.-практ. конф., «Транспорт 2014».- Рост. гос. ун-т путей сообщения.-2014.- С42-43	2	Камышова Ю.И.
65	Мусиенко Н.Н. Информационное обеспечение работы диспетчера по регулированию вагонного парка при планировании подвода местных вагонов к станциям выгрузки // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 202-204.	3	нет
66	Мусиенко, Н.Н. Анализ простоя вагонов с переработкой на сортировочной станции Лиски с использованием программы «MODEL 5» //Международная научно-практическая конференции (Транспорт 2014). Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 316-318.	3	Кофанова Д.Н.
67	Веревкина, О.И. Актуальные вопросы совершенствования нормативной документации по безопасной эксплуатации железнодорожных переездов/ О.И. Веревкина, О.Н. Числов // Труды четырнадцатой научно-практической конференции «Безопасность движения поездов». Моск. гос. ун-т. путей сообщения. - Москва. - 2013. С. VII 31 (в предыдущий отчет не включена)	3	Числов О.Н.
68	Камышова, Ю.И. Взаимодействие железных дорог и морских портов / Камышова Ю.И.//Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	2	нет
69	Ермаченко Е.В. Преобразование транспортных потоков в парках технических станций/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки.	2	нет

	- Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С.302, 303		
70	Чеботников, В.А. Влияние загрузки диспетчера поездного на потери в оперативной работе/ В.А. Чеботников// Труды междунаро. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2014	2	нет
71	Чеботников, В.А К вопросу оперативной оценки изменения оборота вагона/ Е.Г. Гусакова// Труды междунаро. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2014	3	Гусакова Е.Г.
72	Чеботарева, Е.А. Перспективы преобразования ОАО «РЖД» в оператора комплексных логистических услуг /Чеботарева Е.А., Скорченко М.Ю. // Труды всерос. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	3	Скорченко М.Ю.
73	Кравец, А.С. Методы распределения грузопотоков насыпных грузов малых Южнопортовых комплексов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	нет
74	Кравец, А.С. Анализ эффективности создания пассажирских станций в непосредственной близости с аэропортами России / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	Малышев С.С.
75	Кравец, А.С. Эстетическое воспитание студента технического вуза / А.С. Кравец // Из опыта организации воспитательной работы в университетском комплексе РГУПС: сборник статей, нормативных документов/под ред. Е.Г. Шепиловой [и др.]. – ФГБОУ ВПО РГУПС. - Ростов-на-Дону. - 2014	3	нет
76	Солоп, И.А. Анализ оборота вагона и причины его завышения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326	3	нет
77	Солоп, И.А. Анализ состояния безопасности	3	Проскурин

	движения в хозяйстве перевозок по Северо-Кавказской Дирекции управления движением / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326		А.С.
78	Бакалов, М.В. Совершенствование системы управления перевозками экспортных грузов на базе создания единого комплексного технологического процесса работы Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. - 17-19	3	нет
79	Бакалов, М.В. Перспективы развития конкуренции и кооперации различных видов транспорта / М.В. Бакалов, Ю.А. Федорова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. - 20-22	3	Федорова Ю.А.
80	Коржов, С.Н. Оптимизация взаимодействия инфраструктур в Новороссийском узле [Текст] / Коржов С.Н., В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова. // Железнодорожный транспорт – 2015. – № 9. – С. 16-21	6	Коржов С.Н., Рязанова Е.В.
81	Зубков В.Н. Полигонные технологии как новый подход к совершенствованию системы управления грузопотоками в направлении портов и крупных предприятий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Чеботарева, В.В. Чеботарев. // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, –2015– С. 64-72	9	Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В.
82	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии работы вспомогательной станции «9км» на подходе к портам Азово-Черноморского бассейна(статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В.Рязанова //Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	Рязанова Е.В.
83	Зубков, В.Н. Причинно- следственный анализ факторов невыполнения участковой скорости и меры по её выполнению [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	16	Камышова Ю.И.
84	Зубков, В.Н. О рациональном распределении железнодорожных грузопотоков между портами	14	Камышова Ю.И.

	Азово-Черноморского бассейна в обозримой перспективе [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2		
85	Зубков, В.Н. Эффективность согласованного подвода поездов к транспортному узлу [Текст]/В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона№3,ч.2 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	11	Камышова Ю.И.
86	Егорова, И.Н. Повышение эффективности транспортного обслуживания населения на основе использования интермодальных транспортных систем [Текст] /И.Н. Егорова, В.Н. Зубков, О.Н. Мелешко// Инженерный Вестник Дона№ 4 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№4	9	Зубков В.Н., Мелешко О.Н.
87	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Факторы, сдерживающие качество транспортного обслуживания грузовладельцев. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- № 5.- с.49-56	9	Куренков П.В., Мельникова О.В.
88	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Пространство 1520: проблемы и перспектива железных дорог России. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- №7. – С. 3-12	11	Куренков П.В., Мельникова О.В.
89	Веревкина, О.И. Методы оценки показателей процессного подхода к управлению рисками в обеспечении безопасности движения / О.И. Веревкина // Вестник РГУПС. – 2015. – № 1 (57). – С. 76–81	7	нет
90	Бакалов, М.В. Развитие железнодорожной инфраструктуры Южного региона, как мера повышения эффективности перевозочного процесса [Текст] / М.В. Бакалов // Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	нет
91	Зубков, В.Н. Анализ использования пропускной способности однопутного участка Армавир – Туапсинский –Белореченская и способы её повышения [Текст] / В.Н. Зубков, П.П. Карпов// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно -практ. конф. 2015 «Наука и образование в	5	Карпов П.П.

	21 веке (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 7-11		
92	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. 2015 «Наука и образование в 21 веке» (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 26-31	6	Парлюк Е.Г.
93	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии работы узловой участковой станции «9 км» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования», (РИНЦ) С.70-75	3	Рязанова Е.В.
94	Зубков, В.Н. Развитие взаимодействия транспортных подсистем Южного полигона и Крымского полуострова России[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Российская академия наук. Сборник Межд. научно-практ. конф. (Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом) Москва ФГБОУ ВПО МГУПС.(РИНЦ) – 2015– С. 42-43	2	Камышова Ю.И.
95	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка порожних вагонов на сети железных дорог России [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования»(РИНЦ),С.30-35	6	Ерофеева Е.В.
96	Зубков В.Н. Развитие логистики перевозок грузовых и порожних вагонов на Северо-Кавказской железной дороге [Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова//Актуальные вопросы развития современной науки и образования М. Центр перспективных научных трудов (ISBN,РИНЦ), 2015,С.62-68	7	Камышова Ю.И.
97	Зубков, В.Н. Разработка комплексного технологического процесса перевозок железнодорожным и другими видами транспорта для обеспечения устойчивого социально-экономического развития регионов Юга России[Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова// Евразийское научное объединение «Интеграция науки в современном мире» М.2015 (ISBN, РИНЦ),	6	Ю.И. Камышова

	С. 30-35		
98	Солоп, И.А. Анализ операционной деятельности Первой Грузовой Компании. Международное периодическое научное издание. Мир науки и инноваций.- Выпуск 1(1) Том 1.- Иваново: Научный мир, 2015. С. 16-19. Материалы международной молодежной научно-практической Интернет-конференции «Инновационные взгляды научной молодежи 2015» (с 21 по 30 апреля 2015 г.)	4	Солоп С.А.
99	Куренков, П.В., Солоп И.А. Фрейдджерная система организации перевозок. Материалы международной научно-практической конференции «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море» Одесса-Батуми 30 апреля - 7 мая 2015 г. Одесса: ОНМУ, 2015. С. 57-61	5	Куренков П.В.
100	Солоп, И.А. Порядок и особенности составления технического плана и месячных технических норм эксплуатационной работы. Труды международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России. Ч. 3. Ростов-на-Дону, 2015. С. 68-71	4	нет
101	Солоп, И.А. Порядок и расчет технического плана на примере Северо-Кавказской дороги. Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014». Выпуск № 4(37). Том 1. –Одесса, 16-26 декабря 2014. С. 71-77.	7	нет
102	Кравец, А.С. Анализ возможных индикаторов оптимальности перевозки / Кравец А.С.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 3.г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 47-48	2	нет
103	Кравец, А.С. Анализ финансовой отчетности как основа принятия управленческих решений/ Кравец А.С.//«Студент: наука, профессия, жизнь» г. Омск. 2015г. Стр. 390-394	4	нет
104	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с организацией движения грузовых поездов по	2	нет

	расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С.// Труды междунауд. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015.		
105	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с организацией движения грузовых поездов по расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С., Черченко Д.О., Дементьев К.Д.// Труды междунауд. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015.	2	Черченко Д.О., Дементьев К.Д.
106	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование механизма управления каналами продаж ОАО «ФПК». Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 февраля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
107	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ транспортного обслуживания пассажиров в ростовском транспортном узле. Развитие науки и образования в современном мире: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 31 марта 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
108	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ факторов, влияющих на качество обслуживания пассажиров в поезде на направлении Москва-Ростов. Актуальные проблемы развития современной науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 апреля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 58-63.	5	Мелешко О.Н.
109	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация мультимодальных пассажирских перевозок в Крым. Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 25-27.	2	Мелешко О.Н.
110	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация пригородных перевозок в городе Ростов-на-Дону. Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 27-28.	2	Мелешко О.Н.

111	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ пассажирских перевозок на направлении Санкт-Петербург – Кисловодск. Наука и образование в XXI веке: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.38-40.	2	Мелешко О.Н.
112	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Применение интермодальных транспортных систем в пригородных перевозках. Наука и образование в XXI веке: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.36-38.	3	Мелешко О.Н.
113	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Анализ мероприятий, направленных на совершенствование тарифной политики Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2015.№ 1-1(1). Актуальные проблемы развития современной науки и образования: по материалам Международной научно- практической конференции 31.10.2015 г. Часть 1. 2015. - С.82-84.	3	Мелешко О.Н.
114	Камышова, Ю..И. Перспективы развития транспортных подсистем Южного региона и Крымского полуострова России / Камышова Ю.И. // Научно-технический журнал «Труды Ростовского государственного университета путей сообщения», № 4, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2014. – с. 35-38	4	нет
115	Камышова, Ю.И. Развитие железнодорожной инфраструктуры Таманского полуострова с учетом увеличения грузооборота / Камышова Ю.И.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 1. г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 25-27	3	нет
116	Веревкина, О.И. Комплексный подход к повышению уровня безопасности / О.И. Веревкина // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения «Перспективы развития эффективность функционирования транспортного комплекса юга России» Ч II – 2015. – № 1. – С. 133-135	3	нет
117	Веревкина, О.И. Анализ состояния безопасности движения поездов на основании расчета рисков на	3	нет

	полигонах СКЖД / О.И. Веревкина // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015». Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С.		
118	Веревкина О.И. Анализ информационных систем в области обеспечения безопасности, действующих на сети дорог ОАО «РЖД» и на зарубежных дорогах / О.И. Веревкина, А.В. Любченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015». Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 35 – 36.	2	Любченко А.В.
119	Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Сергеева Е.А. Управление качеством предоставляемых услуг на вокзалах Северо - Кавказского филиала ОАО «ФПК» Альманах мировой науки. / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко, Е.А. Сергеева // Перспективы развития науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 31 декабря 2015 г. М.: «АР-Консалт».2015. - №2.	4	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
120	Зубков, В.Н. Развитие технологии перевозок грузов по жесткому расписанию[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова //Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 103 -105	3	Камышова Ю.И
121	Зубков, В.Н. Повышение взаимодействия железнодорожного и морского видов транспорта (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 29 – 31.	3	Рязанова Е.В.
122	Зубков, В.Н. Эффективность формирования судовых партий на станции «9км» в адрес припортовых станций Азово-Черноморского бассейна на основе мультимедийного логистического транспортного центра [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Межд. науч. практ. конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах С. Петербург, ФГБОУ ВПО ПГУПС, С. 87-92	6	Рязанова Е.В.
123	Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению выполнения нормы участковой скорости на Северо-Кавказской железной дороге Развитие	3	Мусяенко Н.Н.

	высокоскоростного движения в России [Текст] / В.Н Зубков, Н.Н. Мусиенко// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России) , Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 41-43		
124	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка порожних вагонов на сети железных дорог России (тезисы) [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева//Материалы Межд. научно-практ. конф. Воронеж ,28 мая. 2015 «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения» С.16-20	5	Ерофеева Е.В.
125	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских и грузовых перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н Зубков, Информационно-методические материалы к семинару транспортных прокуроров по безопасности движения на железнодорожном транспорте Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС.2015 С.32-40	9	нет
126	Мусиенко, Н.Н. Совершенствование технологии работы диспетчера по регулированию вагонного парка в условиях множественности операторов подвижного состава / Н.Н. Мусиенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 173 – 175.	3	нет
127	Мусиенко, Н.Н. Анализ участковой скорости в системе ГИД «УРАЛ – ВНИИЖТ» / Н.Н. Мусиенко, Гусакова Е.Г // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 176 – 177.		Гусакова Е.Г.
128	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков в сортировочном парке технической станции/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С.	2	нет
129	Солоп, И.А. «Первая грузовая компания» – лидер российского рынка железнодорожных грузовых перевозок / Труды Международной научно-	3	нет

	практической конференции «Транспорт 2015».		
130	Солоп, И.А., Проскурин А.С. Анализ выполнения грузооборота на Северо-Кавказской железной дороге/ Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	3	Проскурин А.С.
131	Чеботников, В.А. Выявление значимых зависимостей психологических характеристик студентов транспортного вуза методами статистического анализа/ Ю.В. Денисенко// Труды междунаод. Науч. –практ. конф., «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса юга России» ч.3 – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015	3	Денисенко Ю.В.
132	Чеботников, В.А. Перспективы развития Крымской железной дороги /Ю.В. Панченко// Труды междунаод. Науч. –практ. конф., «Транспорт 2015» Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015	3	Панченко Ю.В.
133	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование технологии продажи билетов в современных условиях / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	2	Мелешко О.Н.
134	Бакалов, М.В. К вопросу о гарантированном выполнении сроков доставки грузов [Текст] / М.В. Бакалов// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России), часть 3, Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 24-26.	3	нет
135	Zubkov V.N. Algorithmic and software support of efficient design of railway transport technological systems / Chislov O.N., Mamaev, Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11428-11438. © Research India Publications. http://www.ripublication.com	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Finochenko V.A.
136	Зубков, В.Н. О целесообразности специализации основных направлений Северо-Кавказской железной дороги преимущественно для пассажирских или грузовых перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Журнал Транспорт : наука, техника, управление .—2016.—№9. С.46-53	8	Бакалов М.В.
137	Зубков, В.Н. На основе развития инфраструктуры и полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н.	6	Бакалов М.В.

	Зубков, М.В. Бакалов // Журнал «Железнодорожный транспорт»–2016. – № 9. С.32-37		
138	Зубков, В.Н. Перспективы развития транспортных связей Юга России с привлечением перевалочных мощностей портов Крыма (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016	10	Рязанова Е.В.
139	Рязанова, Е.В. Создание экономической привлекательности международных маршрутов следования экспортных грузопотоков/ Вестник РГУПС, 2016, № 2, с. 84-93	10	Камышова Ю.И
140	Чеботарева, Е.А. Повышение надежности перевозочного процесса на грузонапряженных направлениях Северо-Кавказской железной дороги / Вестник РГУПС, №1. –2016. – с. 79-87	8	Боцвин Д.В., Чеботарев В.В.
141	Скрипников, И.Н. Применение математических методов для оптимизации распределения порожнего подвижного состава на железнодорожном транспорте. Вестник РГУПС №3(63), Ростов-н/Д 2016. Стр.90-96 ISSN 0201-727X	7	нет
142	Скрипников, И.Н. Анализ факторов, влияющих на выбор вида транспорта при перевозке грузов в России. Инженерный вестник Дона, 2015, № 4 URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2015/3375	14	нет
143	Веревкина, О.И. О результатах применения методики нормирования рисков на участках Краснодарского и минераловодского районов управления Северо-Кавказской железной дороги (статья) [Текст] // Вестник РГУПС №4 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016	8	нет
144	Зубков, В.Н. Способы повышения эффективности пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №1 (4) 2016» М. АР-Консалт. с. 137-144.	8	Парлюк Е.Г.
145	Зубков, В.Н. Анализ факторов, влияющих на эффективность железнодорожных пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Сергеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №2 (5) 2016» М. АР-Консалт. с. 118-127	10	Сергеева Е.А. (Андреева Е.А)

146	Зубков, В.Н. К вопросу о развитии транспортно-пересадочных узлов (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Егорова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №3 (6) 2016» М. АР-Консалт. С.84-90.	7	Егорова И.Н.
147	Зубков, В.Н. Экономическая оценка эффективности сокращения числа поездов, временно отставленных от движения при форс-мажорных обстоятельствах (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №4 (7) 2016» М. АР-Консалт. С. 117-125	9	Бакалов М.В.
148	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии железнодорожных грузовых перевозок в условиях развития транспортного рынка (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал №5 (8) 2016» М. АР-Консалт. с. 103-111	9	Ерофеева Е.В.
149	Зубков, В.Н. Совершенствование методики технического нормирования показателя «оборот вагона» в условиях множественности операторов подвижного состава (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева.// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 6 (9) 2016» М. АР-Консалт. с. 22-30.	9	Ерофеева Е.В.
150	Зубков, В.Н. О проблемах и способах развития движения тяжеловесных и длинносоставных поездов на Северо-Кавказской железной дороге (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт. с. 56-64	9	Бакалов М.В.
151	Зубков, В.Н. Совершенствование местной работы железной дороги в условиях развития полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт. С.26-35.	10	Ерофеева Е.В.
152	Зубков, В.Н. Экономическое обоснование мероприятий, направленных на повышение эффективности взаимодействия в работе станции	7	Рязанова Е.В.

	Туапсе и Туапсинского морского торгового порта (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 9 (12) 2016» М. АР-Консалт. с.112-119		
153	Зубков, В.Н. Повышение скоростей грузопассажирских перевозок в условиях смешанного движения грузовых и пассажирских поездов, реализуемых в «Год пассажира» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 10 (13) 2016» М. АР-Консалт. С. 102-110	9	Парлюк Е.Г.
154	Зубков, В.Н. Анализ и меры выполнения эксплуатационных показателей на Северо-Кавказской железной дороге в летний период времени в условиях смешанного движения пассажирских и грузовых поездов [Текст] / В.Н. Зубков, В.В. Петрук // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт		Петрук В.В.
155	Зубков, В.Н. Совершенствование системы регулирования порожних вагонов на сети железных дорог / Е.А. Ерофеева, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 34-41	7	Ерофеева Е.А.
156	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии формирования и организации движения поездов по расписанию на полигонах дорог ОАО «РЖД» / Е.В. Рязанова, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 86-93	7	Рязанова Е.В.
157	Рязанова, Е.В. Оценка автоматизации работы припортовых станций в условиях роста объема перевозок экспортных грузов и нарушении сроков доставки / Д.И. Камышов, Ю.И. Камышова, Е.В. Рязанова // Технологии разработки информационных систем ТРИС-2016: материалы конференции. Том 2, Таганрог: Издательство ЮФУ, 2016, стр. 127-131	5	Камышов Д.И., Камышова Ю.И.
158	Чеботарева, Е.А. Система управления тяговыми ресурсами на Южном полигоне / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Журнал "Научный взгляд в будущее" Выпуск 2(2), Одесса, 2016, с. 63-69, РИНЦ SCIENCE INDEX	7	Солоп И.А.

159	Мусяенко, Н.Н. Организация и продвижение вагонопотоков в условиях изменения плана формирования грузовых поездов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусяенко // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 69-74	5	нет
160	Солоп, И.А. Характеристика и значение промышленного железнодорожного транспорта / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.107-110	4	Солоп С.А.
161	Солоп, И.А. Проблемы и перспективы развития транспортной инфраструктуры Крыма. / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.101-107	7	Паничкина Ю.В.
162	Камышова, Ю.И. Исследование влияния [Текст] / Н.А. Репешко, Ю.И. Камышова, А.А. Коломийцева // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 82-85	4	Репешко Н.А.
163	Скрипников, И.Н. Вариант переключения перевозок массовых грузов с автомобильного транспорта на железнодорожный. [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 98-101.	4	нет
164	Сергеева, Е.А. Факторы, влияющие на привлечение пассажиров на железнодорожный транспорт, и их анализ. [Текст] / Е.А. Сергеева Е.А.// Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 94-97.	4	нет
165	Сергеева, Е.А. Анализ удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С. 54-56	3	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
166	Сергеева, Е.А. Методы прогнозирования пассажиропотоков на направлении Центр-Юг. Альманах мировой науки. 2016.№ 5-1(8). Наука и образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1.С. 75-77	3	Егорова И.Н.
167	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством	4	Мелешко О.Н.

	обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. №4 (33). 2015. С. 31-34		
168	Егорова, И.Н. Анализ эффективности использования подвижного состава на примере ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. // Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С. 56-58	3	Мелешко О.Н., Мелешко О.И.
169	Егорова, И.Н. Совершенствование работы вокзалов Северо-Кавказской железной дороги с целью повышения доходности услуг / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Альманах мировой науки. 2016.№ 5-1(8). Наука и образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1.С.77-79	2	Мелешко О.Н.
170	Егорова, И.Н. Организация смешанных перевозок между Крымским федеральным округом и материковой частью России (статья) [Текст] / Акопов А.Г., Егорова И.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, С. 7-9	3	Акопов А.Г
171	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 31-33	3	Мелешко О.Н.
172	Чеботарева, Е.А. Развитие технологий работы сортировочных станций Северо-Кавказской железной дороги по организации вагонопотоков в адрес Азово-Черноморского бассейна /Труды РГУПС. –2015.- № 4(33)		Чеботарев В.В.
173	Зубков, В.Н. Совершенствование системы подготовки специалистов в области организации перевозок в условиях реализации сетевой формы обучения (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 176-178	3	нет
174	Зубков, В.Н. Анализ и меры повышения эффективности системы управления парками	3	Скрипников И.Н.

	приватных вагонов (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России ,2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 179-181		
175	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных принципов управления перевозочным процессом на железнодорожных направлениях [Текст] / Е.А. Чеботарева // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	4	нет
176	Чеботарева, Е.А. Анализ организации работы локомотивных бригад на южном полигоне / [Текст] / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Солоп И.А.
177	Чеботарева, Е.А. Перспективы инновационной деятельности на железнодорожном транспорте в региональном разрезе (на примере Южного региона) /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	Бакалов М.В.
178	Чеботников, В.А. Анализ простоя транзитных вагонов по станции / В.А. Чеботников, Е.В. Белов // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Белов Е.В.
179	Чеботников, В.А. Логистические центры и их роль в обеспечение перевозочного процесса / В.А. Чеботников, В.М. Сермолотова // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Сермолотова В.М.
180	Мусяенко, Н.Н. Анализ выполнения сроков доставки грузов частных вагонов на станции назначения СКЖД / Н.Н. Мусяенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.	3	нет
181	Солоп, И.А. Основные направления развития Крымской железной дороги [Текст] / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	5	Паничкина Ю.В.
182	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных	3	нет

	потоков в процессе обслуживания в парках станции (статья) [Текст] / Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2016». Ростов н/Д: РГУПС 2016.		
183	Скрипников, И.Н. Клиентоориентированность как вектор развития транспортной компании. / Скрипников И.Н., Муленко О.В. // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.	5	Муленко О.В.
184	Скрипников, И.Н. Применение технологии «одно окно» при оказании транспортно-экспедиционных услуг (тезисы) [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 65-67.	2	нет
185	Скрипников, И.Н. Анализ инновационного способа обеспечения грузовладельцев железнодорожным подвижным составом на базе электронных аукционов. /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	нет
186	Егорова, И.Н. К вопросу о повышении скорости пригородных электропоездов / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды междунард. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016. С.	3	Мелешко О.Н.
187	Кравец, А.С. Современное состояние перевозок насыпных грузов / А.С. Кравец, Н.М. Магомедова // Труды междунард. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Магомедова Н.М.
188	Кравец, А.С. Анализ перевозок зерновых грузов на Северо-Кавказской железной дороге (СКЖД)/ А.С. Кравец, И.В. Ручкин // Труды междунард. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Ручкин И.В.
189	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы системы показателей эксплуатационной работы железнодорожного транспорта / Труды всероссийской научной конференции, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки». – Новосибирск. – 2016.	2	Сорокин Д.В.
190	Кравец, А.С. Применение аутсорсинга на предприятиях железнодорожного транспорта /межд.	4	Веревкина О.И.

	Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»		
191	Веревкина, О.И. «О соблюдении принципа единства измерений в нормативной документации по оценке рисков для ОАО «РЖД» (статья)) [Текст] // «Транспорт Урала» № 3, 2017, С 9-13, DOI: 10.20291/1815-9400-2017-3-9-13.	4	нет
192	Чеботарева, Е.А. Скорость движения поездов - индикатор качества перевозок пассажиров и грузов: проблемы и способы их решения / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова //Железнодорожный транспорт. – №3 . – 2017. - С. 36-42.	7	Зубков В.Н., Рязанова Е.В.
193	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных технологий перевозок на основе совершенствования логистического управления вагонопотоками в границах нескольких дорог / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВО РГУПС. – 2017. – с.75-82	7	Зубков В.Н., Черняев А.Г.
194	Чеботарева, Е.А. Перспективные технологии перевозок сельскохозяйственных грузов в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Э.А. Мамаев, О.Н. Числов, В.Н. Иванченко, Е.В. Рязанова, И.В. Волков // Научный журнал КубГАУ, №124(10), 2016.	23	Зубков В.Н., Мамаев Э.А., Числов О.Н., Иванченко В.Н., Рязанова Е.В., Волков И.В.
195	Солоп, И.А. Основные причины потерь участковой скорости. / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Международное периодическое научное издание International periodic scientific journal Научный взгляд в будущее «Интеллектуальный потенциал XXI века 2016». - Выпуск 4. - Том 1. - Одесса. 15-22 ноября 2016 г. С.15-18.	4	Солоп С.А.
196	Zubkov V.N., The variant of design development decision and technological process of hump sorting complexes / Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11515-11524. © Research India Publications. http://www.ripublication.com	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A.

2.4. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД):

Патентов, программ для ЭВМ, баз данных, утвержденных уполномоченными организациями нормативных документов, на которые сотрудниками кафедры получены охранные документы, не имеется.

2.5. Участие в научных конференциях:

- Всероссийская научно-практическая конференция «Транспорт 2012» ;
- Международная научно-практическая конференции «Транспорт 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы экономики и управления на транспорте «ЭКУЖТ 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном мире»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы»;
- Международная научно-практическая конференция «Современная наука и образование: инновационный аспект»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы развития науки и образования: теория и практика»;
- I-я международная интернет конференция молодых учёных и студентов «Проблемы развития транспортных систем в евразийском регионе»;
- Международная заочная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном обществе: вектор развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные аспекты транспортной логистики»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом»;
- Международный форум «Транспорт Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы научной мысли»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке: теория, практика, инновации»;
- II Международная студенческая научно-практическая конференция «Развитие транспортного комплекса в регионе: проблемы и перспективы развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2015»;
- Международная молодежная научно-практическая Интернет-конференция «Инновационные взгляды научной молодежи 2015»;

- Международная научно-практическая конференция «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения»;
- VI международная научная конференция «Интеграция науки в современном мире»;
- Международная научно-практическая конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах»;
- Форум «Молодые ученые транспортной отрасли»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2016»;
- Международная научная конференция «МехТрибоТранс 2016»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование третьего тысячелетия»;
- Международная научно-практическая конференция БДП-2016;
- Всероссийская научная конференция, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного Комплекса Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке».

3. Научно-исследовательская база для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности

3.1. Приборная база:

- Тренажеры горочного комплекса (ТГК);
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с полуавтоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ двухпутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ железнодорожной станции Струнино;
- Тренажер дежурного по станции.

Кроме того, для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности по данной образовательной программе используется компьютерная техника и вся научно-техническая база университета.

ИНФОРМАЦИЯ

о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности и научно-исследовательской базе для ее осуществления по образовательной программе высшего образования, специальность подготовки 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог» специализация «Магистральный транспорт» набор 2017 года

(Протокол заседания ученого совета ФГБОУ ВО РГУПС от 28.10.2016 г № 3)

7. Направления научной (научно-исследовательской) деятельности

- 7.1. Развитие полигонных технологий на сети железных дорог;
- 7.2. Инновационные методы повышения эффективности и конкурентоспособности железных дорог на грузонапряженных направлениях перевозок экспортных грузов;
- 7.3. Технические средства обеспечения безопасности поездной и маневровой работы;
- 7.4. Совершенствование работы направлений и системы организации вагонопотоков;
- 7.5. Организация местной работы в условиях концентрации управления перевозками на базе информационных технологий;
- 7.6. Организация мультимодальных перевозок в транспортной системе Южного региона;
- 7.7. Совершенствование методов обеспечения стабильной работы портов Южного региона;
- 7.8. Интегрированное управление экспортными потоками в железнодорожно-морском сообщении.

8. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

2.1. Выполнены договорные научные работы по темам:

– в рамках хоздоговоров:

2.1. Изготовление технической документации для начальников штабов Гражданской обороны и запасных пунктов управления (разработка технологии работы Диспетчерского центра управления перевозками);

2.2. Единый комплексный технологический процесс работы транспортного узла Новороссийск и портов Таманского полуострова с учетом перспективных объемов перевозок 2015, 2020 гг.» в составе работ «Разработка системы организации взаимодействия ОАО «РЖД» с морскими портами с использованием прогрессивных логистических технологий»;

2.3. Разработка разделов ЕТП работы железнодорожного пути необщего пользования оператора морского терминала ОАО «Туапсинский морской торговый порт и станции примыкания Туапсе-сортировочная филиала ОАО «РЖД»;

2.4. Разработка Методики оценки рисков в области функциональной безопасности движения на инфраструктуре ОАО «РЖД» (для управлений пути и сооружений, автоматики и телемеханики, электрификации и электроснабжения);

2.5. Оценка допустимого риска безопасности движения для диспетчерских участков на сети железных дорог ОАО «РЖД» (в состав работ входит расчет рисков по диспетчерским участкам на основании анализа статистической базы нарушений безопасности движения);

2.6 Оказание услуг по проведению факторного анализа рисков нарушений безопасности движения по приоритетным направлениям на полигоне СКЖД.

– в рамках грантов различных организаций:

2.7. Разработка перспективной технологии работы сухогрузного района морского порта Тамань в условиях развития мостового перехода Крым;

2.8. Организация сменно-суточного планирования грузовых поездов с узла Лиски на нитки нормативного графика;

2.9. Разработка комплексной технологии работы участка Котельниково - Крымская с учетом обхода Краснодарского узла;

2.10.Повышение производительности труда за счет совмещения профессий;

2.11.Повышение грузооборота на 10% ОАО "Новороссийского морского торгового порта" на основании изменения технологии взаимодействия всех участников перевозочного процесса;

2.12.Совершенствование технологии перевозок по «прямому варианту»;

2.13. Разработка единого технологического процесса железнодорожной станции Татьяна и железнодорожного пути необщего пользования ЗАО «Бекетовское ППЖТ» с учетом подачи и отстоя вагонов ООО «Лукойл - Волгограднефтепереработка» и внутростанционных перевозок с пути необщего пользования ОАО «ПГК».

2.2. Выполнены поисковые научные работы по темам:

- Совершенствование технологии подвода поездов с экспортными грузами к портам Азово-Черноморского бассейна.

2.3. Опубликованы научные работы:

№ п/п	Полное библиографическое описание	Объем в стр.	Соавторы (ФИО)
Монографии			
1	Черняев А.Г. Развитие системы управления экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении на базе логистических и информационных технологий : монография [Текст] /А.Г. Черняев, Е.А. Чеботарева, Д.А. Ломаш – Ростов н/Д: Рост. гос. ун-т путей сообщения, 2013. – 187 с.: ил. – Библиогр. : 169 назв. – 500 экз. – ISBN 978-5-38814-351-3	188	Чеботарева Е.А., Ломаш Д.А.
Статьи, тезисы докладов:			
1	Мусиенко, Н.Н. Методика совершенствования практических навыков оператора сортировочной горки /Н.Н. Мусиенко// Труды РГУПС, №3. – 2012. – С. 63-72.	10	нет
2	Чеботарева, Е.А. Планирование, организация и управление экспортными перевозками в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС. - № 3. – 2012. - С. 117-123.	7	Черняев А.Г.
3	Чеботарева, Е.А. К вопросу эффективного управления погрузкой экспортных грузов / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт – 2012», часть 1, – Ростов н/Д: РГУПС. - 2012. – с. 310- 313.	4	Черняев А.Г.
4	Чеботарева, Е.А. Прогнозирование поступления экспортных грузопотоков в адрес припортовых станций на основе имитационной модели / Е.А. Чеботарева, А.Г. Черняев, Д.А. Ломаш // Труды	8	Черняев А.Г., Ломаш Д.А.

	РГУПС. - №3. – 2012. - С. 147-154.		
5	Зубков, В.Н. Методы эффективного взаимодействия участников перевозочного процесса в транспортных узлах. / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 135-143.	8	Рязанова Е.В.
6	Зубков, В.Н. Применение теории управления запасами при планировании работы транспортного узла / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС. - № 1. – 2012. – с. 87-95.	8	Рязанова Е.В.
7	Зубков, В.Н., Причинно-следственный анализ проблем организации грузовых перевозок на дороге, обслуживающей порты / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Труды РГУПС. - №3. - ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2012. – с. 45-51.	7	Плаксина М.А.
8	Зубков, В.Н. Повышение оперативного взаимодействия диспетчерских служб Северо-Кавказской дирекции управления движением и Новороссийского морского порта / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт–2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2012. - с. 274-277.	4	нет
9	Зубков, В.Н. Согласованный подвод грузовых поездов по расписанию к перевалочным комплексам международных транспортных коридоров / В.Н. Зубков // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт-2012». - ФГБОУ ВПО РГУПС – 2012. - с. 277-280.	4	нет
10	Зубков, В.Н. О необходимости разработки государственной транспортной доктрины / В.Н. Зубков // Труды РГУПС. - №3. - 2012. – с. 40-45.	6	нет
11	Zubkov V. N. Innovational development of railroad infrastructure of North-Caucasus railroad for multy-speed train operation within direction Moskva-Adler. [Текст] / V. N. Zubkov, E. G. Parlyuk // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 82-93.	12	Парлюк Е. Г.
12	Solop I.A. Occupational injuries, its causes and measures to reduce work-related injuries. [Текст] / I.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical	8	нет

	application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 75-82.		
13	Solop I.A. Current issues management car fleet during the reform period. [Текст] / I.A. Solop, S.A. Solop // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Modern problems and their solutions in science, transportation, manufacturing and education 2013». Odessa, 2013. – V. 1. – Issue 2. – P. 86-89.	14	Солоп С.А.
14	Chebotareva E.A. Development of system of planning and organising railway traffic to sea ports. [Текст] / E.A. Chebotareva, V.V. Chebotarev // Collection of scientific works SWorld Materials of the International Scientific and Practical Conference «Scientific research and its practical application. Present status and development in 2013». Odessa, 2013. – V. 2. – Issue 3. – P. 69-75.	7	Чеботарев В.В.
15	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости в условиях развития скоростного движения пассажирских поездов на полигоне Северо - Кавказской железной дороги [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2013. – № 3. – С. 124-130	7	Сергеева Е.А., Черняев А.Г.
16	Зубков, В.Н. Организация перевозок в условиях модернизации инфраструктуры [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2013. – № 10. – С. 38-44	7	Черняев А.Г.
17	Веревкина, О.И. Принципы построения интеллектуальной советующей системы управления и оповещения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте [Текст] / А.Н Цуриков, А.Н. Гуда, Н.К. Домницкий, О.И. Веревкина // Проблемы анализа и риска, научно-практический журнал – Том 10, 2013. – № 5. – С. 56-65	9	Цуриков А.Н, Гуда А.Н, Домницкий Н.К.
18	Зубков, В.Н. Развитие модели транспортного обслуживания на железных дорогах России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 39-43	5	Плаксина М.А.
19	Зубков, В.Н. Инновационная технология развития мультимодальных перевозок грузов через порты	4	Плаксина М.А.

	Азово-Черноморского бассейна России / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование, общество: вызовы и перспективы». - М. «Буки Веди». - 2013. С. 31-34		
20	Зубков, В.Н. Клиентоориентированная тактика и стратегия в деятельности железных дорог на рынке транспортных услуг / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Современная наука и образование: инновационный аспект». - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 98-103	6	Плаксина М.А.
21	Зубков, В.Н. Принципы организации работы объединенного логистического центра по обслуживанию портов Азово-Черноморского бассейна / В.Н. Зубков, М.А. Плаксина // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Проблемы развития науки и образования: теория и практика». Часть 2. - М. «АР-Консалт». - 2013. С. 27-30	4	Плаксина М.А.
22	Веревкина, О.И. Перспективы развития многоуровневых интеллектуальных систем поддержки принятия решений при возникновении чрезвычайных ситуаций для обеспечения безопасности движения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 280- 282	3	Цуриков А.Н.
23	Веревкина, О.И. Перспектива интеграции интеллектуальной советующей системы управления ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте с автоматизированными системами компании ОАО «РЖД» / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 96 - 98	3	нет
24	Веревкина, О.И. Железнодорожный транспорт и региональные особенности регулирования его развития / Модернизация экономики России: отраслевой и региональный аспект / Материалы Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов / 22 мая Ростов н/Д: РИНХ 2013. - с. 163 - 168	7	нет
25	Егорова, И.Н. Повышение доходности работы пассажирского комплекса на направлении Центр-	2	Мелешко О.Н.

	Юг / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. 2 г. Ростов н/Д: РГУПС 2013.		
26	Егорова, И.Н. Перспективы прогнозирования пассажирских перевозок в дальнем следовании/ Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Наука и образование в современном мире» 31 мая 2013 г. Ч. 2. Мин-во обр. и науки - М.: «АР-Консалт», 2013 г. - с. 24-25	2	нет
27	Егорова, И.Н. Совершенствование обслуживания пассажиров на направлении Москва-Новороссийск/ Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы» 28 июня 2013 г. Ч2. Мин-во обр. и науки - М.: «Буки Веди», 2013 г. – с.21-23	2	нет
28	Егорова, И.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом/ И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко // Труды РГУПС № 3 Ростов н/Д: РГУПС 2013.	3	Мелешко О.Н.
29	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы транспортировки насыпных грузов в адрес южных глубоководных и малых портов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013».Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. 292-293	2	нет
30	Кравец, А.С. Влияние транспортных коридоров на развитие региональных перевозок / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013».Часть 4. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С. 22-23	2	Малышев С.С.
31	Рязанова, Е.В. Пути повышения экономической привлекательности транспортных коридоров России / Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.193-195	3	нет
32	Бакалов, М.В. Организация движения грузовых поездов в направлении портов Азово-Черноморского бассейна по твёрдым «ниткам»	2	Маслов А.В.

	графика на полигонах Приволжской и Северо-Кавказской железных дорог / М.В. Бакалов, А.В. Маслов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.276-277		
33	Бакалов, М.В. Принципы организации работы информационно-логистического центра Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова / М.В.Бакалов // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. С.42-43	2	нет
34	Мусяенко, Н.Н. Анализ и меры оптимизации срока доставки грузов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусяенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.151-153	3	нет
35	Солоп, И.А. Актуальные вопросы управления вагонным парком в условиях множественности операторов / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2013» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2013. - с. 212- 215	4	нет
36	Чеботарева, Е.А. К вопросу развития экспортных перевозок в адрес портов Таманского полуострова / Е.А. Чеботарева // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.244-246	3	нет
37	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков составов грузовых поездов в работе технических станций железных дорог/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2013. - С.75-77	3	нет
38	Ермаченко, Е.В. Основы математической модели работы одноканальной транспортной технологической системы / Е.В. Ермаченко, В.В. Чеботарев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2013». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону.	3	Чеботарев В.В.

	- 2013. - С.78-80		
39	Зубков, В.Н. Развитие технологии управления тяговыми ресурсами на укрупненных полигонах [Текст] / В.Н. Зубков, С.В. Крылов // Железнодорожный транспорт – 2014. – № 3. – С. 36-40	5	Крылов С.В.
40	Зубков, В.Н. Оптимизация маршрутов следования вагонопотоков на грузонапряженных направлениях железной дороги с целью сокращения эксплуатационных расходов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов. // Научное обозрение. - Москва – 2014. – № 8. – С. 496-500	5	Бакалов М.В.
41	Зубков, В.Н. Организация управления движением поездов во время зимних Олимпийских игр [Текст] / В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 5. – С. 47-51	5	Черняев А.Г.
42	Зубков, В.Н. О скорости и сроках доставки груженых и порожних вагонов [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Железнодорожный транспорт. – 2014. – № 12. – С.10-15	6	Бакалов М.В.
43	Чеботарева, Е.А. Совершенствование системы диспетчерского управления грузопотоками в адрес крупных потребителей Северо-Кавказской железной дороги / Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В. // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. -2014.- №3- с. 82-89	7	Чеботарев В.В.
44	Зубков, В.Н. Организация движения местных поездов по расписанию на полигоне дороги [Текст] / В.Н. Зубков // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 49-59	5	нет
45	Зубков, В.Н. Система определения оптимальных сроков назначения и отмены пассажирских поездов на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 59-66	6	Сергеева Е.А.
46	Зубков, В.Н. Развитие горизонтальных связей между линейными предприятиями железнодорожного узла / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. Трудов по материалам - Международ. научн.-практ. конф. «Наука и образование в современном мире 2014. С. 26-30	5	Камышова Ю.И.
47	Зубков, В.Н. Проблемы и способы повышения	5	Рязанова

	<p>провозной способности участков железной дороги / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. науч. трудов по материал. Международ. научн.-практ. конф. «Наука, образование в современном мире: наука, практика, инновации». - 2014. С. 43-47</p>		Е.В.
48	<p>Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению скорости и сроков доставки грузовых отправок и порожних вагонов(статья)/ В.Н. Зубков, Н.Н. Мусиенко // Сборн. науч. тр. по материалам Международная научно-практ. конф.М.2014. «Перспективы развития науки и образования». С.47-52</p>	6	Мусиенко Н.Н.
49	<p>Зубков, В.Н. Развитие логистического взаимодействия в системе «Железная дорога-городской пассажирский транспорт» (статья) / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. науч. тр. по материалам Международная научно-практ.М.2014 «Наука и образование в современном мире». С. 29-31</p>	3	Парлюк Е.Г.
50	<p>Зубков, В.Н. Развитие транспортных связей между материковой частью России и полуостровом Крым (статья) / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Сборн. науч. тр. по материалам. Международная научно-практ. конф.М.2014. «Наука, образование, общество: тенденции и перспективы» С.126-131</p>	5	Камышова Ю.И.
51	<p>Солоп, И.А. Анализ структуры локомотивного парка. Основные проблемы и пути их решения / И.А. Солоп // Актуальные проблемы научной мысли: сборник статей Международной научно-практической конференции – г. Уфа: Аэтерна, 2014. С. 33-37. Входит в международную наукометрическую базу РИНЦ SCIENCE INDEX</p>	7	нет
52	<p>Мелешко, О.Н. Анализ удовлетворенности пассажиров путешествием в поезде на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. //Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 3 марта 2014 г. В 6 частях. Часть II. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-175 с.</p>	4	Егорова И.Н.
53	<p>Мелешко, О.Н. Состояние и перспективы развития пригородных перевозок на примере ОАО «Северо-Кавказская пригородная пассажирская компания» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. //Актуальные проблемы развития науки и</p>	4	Егорова И.Н. Мелешко О.И.

	образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 5 мая 2014 г. В 7 частях. Часть III. М.: «АР-Консалт», 2014 г.-159 с.		
54	Мелешко, О.Н.. Повышение эффективности работы пассажирского комплекса на базе внедрения системы управления доходностью / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 ноября 2014 г. М.: «АР-Консалт», 2014 г.	2	Егорова И.Н.
55	Бакалов, М.В. Развитие пропускных способностей железнодорожных подходов к Новороссийскому транспортному узлу и портам Таманского полуострова // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 3. – С. 14-19	6	нет
56	Мусяенко, Н.Н. Анализ обеспечения выполнения договорных обязательств по срокам доставки грузов и мероприятия по их сокращению / Труды РГУПС. – 2014.- № 2(27) С.84-115.	4	нет
57	Солоп, И.А. Обеспечение перевозочного процесса в условиях полного соблюдения приватного парка / Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) С.112-115	4	нет
58	Мелешко, О.Н. Повышение привлекательности железнодорожного транспорта на направлениях, конкурентных с автотранспортом / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27)	3	Егорова И.Н.
59	Егорова, И.Н. Эффективность использования подвижного состава на основе совершенствования мер оперативного регулирования / Егорова И.Н., Парлюк Е.Г. // Труды РГУПС. –2014.- № 2(27) с. 35-38	4	Парлюк Е.Г.
60	Чеботарева, Е.А. Развитие транспортной инфраструктуры на подходах к портам Таманского полуострова / Чеботарева Е.А. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. - 2014.	6	нет
61	Сергеева, Е.А. Проблемы при совмещенном движении грузовых и скоростных пассажирских поездов и способы их решения на направлении Центр - Юг [Текст] / Е.А. Сергеева // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения – 2014. – № 2. – С. 36-40	6	нет

62	Зубков, В.Н. Экономическая эффективность удлинения участков работы локомотивных бригад на полигоне Северо-Кавказской железной дороге/ В.Н. Зубков // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С 39-41	3	нет
63	Зубков, В.Н. Повышение участковой скорости как мера эффективного использования инфраструктуры/ В.Н. Зубков, М.Н. Бакалов // Сборник трудов международной науч.-практ. конф. Современные аспекты транспортной логистики. Хабаровск 2014. - С.70-75	5	Бакалов М.В.
64	Зубков, В.Н. Развитие высокоскоростного движения в России / В.Н Зубков, Ю.И Камышова // Труды международной науч.-практ. конф., «Транспорт 2014».- Рост. гос. ун-т путей сообщения.-2014.- С42-43	2	Камышова Ю.И.
65	Мусиенко Н.Н. Информационное обеспечение работы диспетчера по регулированию вагонного парка при планировании подвода местных вагонов к станциям выгрузки // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 202-204.	3	нет
66	Мусиенко, Н.Н. Анализ простоя вагонов с переработкой на сортировочной станции Лиски с использованием программы «MODEL 5» //Международная научно-практическая конференции (Транспорт 2014). Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. 316-318.	3	Кофанова Д.Н.
67	Веревкина, О.И. Актуальные вопросы совершенствования нормативной документации по безопасной эксплуатации железнодорожных переездов/ О.И. Веревкина, О.Н. Числов // Труды четырнадцатой научно-практической конференции «Безопасность движения поездов». Моск. гос. ун-т. путей сообщения. - Москва. - 2013. С. VII 31 (в предыдущий отчет не включена)	3	Числов О.Н.
68	Камышова, Ю.И. Взаимодействие железных дорог и морских портов / Камышова Ю.И.//Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	2	нет

69	Ермаченко Е.В. Преобразование транспортных потоков в парках технических станций/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С.302, 303	2	нет
70	Чеботников, В.А. Влияние загрузки диспетчера поездного на потери в оперативной работе/ В.А. Чеботников// Труды междунаро. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2014	2	нет
71	Чеботников, В.А К вопросу оперативной оценки изменения оборота вагона/ Е.Г. Гусакова// Труды междунаро. Науч. –практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2014	3	Гусакова Е.Г.
72	Чеботарева, Е.А. Перспективы преобразования ОАО «РЖД» в оператора комплексных логистических услуг /Чеботарева Е.А., Скорченко М.Ю. // Труды всерос. науч.-практ. конф., «Транспорт-2014». – Технические науки. –Рост. гос. ун-т путей сообщения. - 2014	3	Скорченко М.Ю.
73	Кравец, А.С. Методы распределения грузопотоков насыпных грузов малых Южнопортовых комплексов / А.С. Кравец // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	нет
74	Кравец, А.С. Анализ эффективности создания пассажирских станций в непосредственной близости с аэропортами России / А.С. Кравец, С.С. Малышев // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014.	2	Малышев С.С.
75	Кравец, А.С. Эстетическое воспитание студента технического вуза / А.С. Кравец // Из опыта организации воспитательной работы в университетском комплексе РГУПС: сборник статей, нормативных документов/под ред. Е.Г. Шепиловой [и др.]. – ФГБОУ ВПО РГУПС. - Ростов-на-Дону. - 2014	3	нет

76	Солоп, И.А. Анализ оборота вагона и причины его завышения / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326	3	нет
77	Солоп, И.А. Анализ состояния безопасности движения в хозяйстве перевозок по Северо-Кавказской Дирекции управления движением / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2014» Ч. I г. Ростов н/Д: РГУПС 2014. - с. 323-326	3	Проскурин А.С.
78	Бакалов, М.В. Совершенствование системы управления перевозками экспортных грузов на базе создания единого комплексного технологического процесса работы Новороссийского транспортного узла и портов Таманского полуострова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт -2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. -17-19	3	нет
79	Бакалов, М.В. Перспективы развития конкуренции и кооперации различных видов транспорта / М.В. Бакалов, Ю.А. Федорова // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт - 2014». Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2014. С. - 20-22	3	Федорова Ю.А.
80	Коржов, С.Н. Оптимизация взаимодействия инфраструктур в Новороссийском узле [Текст] / Коржов С.Н., В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова. // Железнодорожный транспорт – 2015. – № 9. – С. 16-21	6	Коржов С.Н., Рязанова Е.В.
81	Зубков В.Н. Полигонные технологии как новый подход к совершенствованию системы управления грузопотоками в направлении портов и крупных предприятий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Чеботарева, В.В. Чеботарев. // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, –2015– С. 64-72	9	Чеботарева Е.А., Чеботарев В.В.
82	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии работы вспомогательной станции «9км» на подходе к портам Азово-Черноморского бассейна(статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В.Рязанова //Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	Рязанова Е.В.
83	Зубков, В.Н. Причинно- следственный анализ факторов невыполнения участковой скорости и меры по её выполнению [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И.	16	Камышова Ю.И.

	Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК–2015–№3,ч.2		
84	Зубков, В.Н. О рациональном распределении железнодорожных грузопотоков между портами Азово-Черноморского бассейна в обозримой перспективе [Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	Камышова Ю.И.
85	Зубков, В.Н. Эффективность согласованного подвода поездов к транспортному узлу [Текст]/В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова, Ю.И. Камышова// Инженерный Вестник Дона№3,ч.2 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК–2015–№3,ч.2	11	Камышова Ю.И.
86	Егорова, И.Н. Повышение эффективности транспортного обслуживания населения на основе использования интермодальных транспортных систем [Текст] /И.Н. Егорова, В.Н. Зубков, О.Н. Мелешко// Инженерный Вестник Дона№ 4 (2015) Электронный научный журнал из перечня ВАК–2015–№4	9	Зубков В.Н., Мелешко О.Н.
87	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Факторы, сдерживающие качество транспортного обслуживания грузовладельцев. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- № 5.- с.49-56	9	Куренков П.В., Мельникова О.В.
88	Куренков, П.В., Мельникова О.В., Солоп И.А. Пространство 1520: проблемы и перспектива железных дорог России. Журнал ВАК: Транспорт: наука, техника, управление.- 2015.- №7. – С. 3-12	11	Куренков П.В., Мельникова О.В.
89	Веревкина, О.И. Методы оценки показателей процессного подхода к управлению рисками в обеспечении безопасности движения / О.И. Веревкина // Вестник РГУПС. – 2015. – № 1 (57). – С. 76–81	7	нет
90	Бакалов, М.В. Развитие железнодорожной инфраструктуры Южного региона, как мера повышения эффективности перевозочного процесса [Текст] / М.В. Бакалов // Инженерный Вестник Дона. Электронный научный журнал из перечня ВАК– 2015–№3,ч.2	14	нет
91	Зубков, В.Н. Анализ использования пропускной		Карпов П.П.

	способности однопутного участка Армавир – Туапсинский –Белореченская и способы её повышения [Текст] / В.Н. Зубков, П.П. Карпов// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно -практ. конф. 2015 «Наука и образование в 21 веке (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 7-11	5	
92	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. 2015 «Наука и образование в 21 веке» (РИНЦ)– 2015. – № 2. – С. 26-31	6	Парлюк Е.Г.
93	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии работы узловой участковой станции «9 км» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования», (РИНЦ) С.70-75	3	Рязанова Е.В.
94	Зубков, В.Н. Развитие взаимодействия транспортных подсистем Южного полигона и Крымского полуострова России[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова // Российская академия наук. Сборник Межд. научно-практ. конф. (Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом) Москва ФГБОУ ВПО МГУПС.(РИНЦ) – 2015– С. 42-43	2	Камышова Ю.И.
95	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка порожних вагонов на сети железных дорог России [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. М. 2015 «Актуальные проблемы развития современной науки и образования»(РИНЦ),С.30-35	6	Ерофеева Е.В.
96	Зубков В.Н. Развитие логистики перевозок грузовых и порожних вагонов на Северо-Кавказской железной дороге [Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова//Актуальные вопросы развития современной науки и образования М. Центр перспективных научных трудов (ISBN,РИНЦ), 2015,С.62-68	7	Камышова Ю.И.
97	Зубков, В.Н. Разработка комплексного технологического процесса перевозок железнодорожным и другими видами транспорта	6	Ю.И. Камышова

	для обеспечения устойчивого социально-экономического развития регионов Юга России[Текст] / В.Н Зубков, Ю.И. Камышова// Евразийское научное объединение «Интеграция науки в современном мире» М.2015 (ISBN, РИИЦ), С. 30-35		
98	Солоп, И.А. Анализ операционной деятельности Первой Грузовой Компании. Международное периодическое научное издание. Мир науки и инноваций.- Выпуск 1(1) Том 1.- Иваново: Научный мир, 2015. С. 16-19. Материалы международной молодежной научно-практической Интернет-конференции «Инновационные взгляды научной молодежи 2015» (с 21 по 30 апреля 2015 г.)	4	Солоп С.А.
99	Куренков, П.В., Солоп И.А. Фрейдджерная система организации перевозок. Материалы международной научно-практической конференции «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море» Одесса-Батуми 30 апреля - 7 мая 2015 г.Одесса: ОНМУ, 2015. С. 57-61	5	Куренков П.В.
100	Солоп, И.А. Порядок и особенности составления технического плана и месячных технических норм эксплуатационной работы. Труды международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России. Ч. 3. Ростов-на-Дону, 2015. С. 68-71	4	нет
101	Солоп, И.А. Порядок и расчет технического плана на примере Северо-Кавказской дороги. Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014». Выпуск № 4(37). Том 1. –Одесса, 16-26 декабря 2014. С. 71-77.	7	нет
102	Кравец, А.С. Анализ возможных индикаторов оптимальности перевозки / Кравец А.С.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 3.г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 47-48	2	нет
103	Кравец, А.С. Анализ финансовой отчетности как основа принятия управленческих решений/ Кравец	4	нет

	А.С.//«Студент: наука, профессия, жизнь» г. Омск. 2015г. Стр. 390-394		
104	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с организацией движения грузовых поездов по расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С.// Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015.	2	нет
105	Кравец, А.С. Анализ рисков, связанных с организацией движения грузовых поездов по расписанию с согласованным временем отправления и прибытия / Кравец А.С., Черченко Д.О., Дементьев К.Д.// Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2015». – Экономические и технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015.	2	Черченко Д.О., Дементьев К.Д.
106	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование механизма управления каналами продаж ОАО «ФПК». Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 28 февраля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
107	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ транспортного обслуживания пассажиров в ростовском транспортном узле. Развитие науки и образования в современном мире: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 31 марта 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 7-9.	3	Мелешко О.Н.
108	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ факторов, влияющих на качество обслуживания пассажиров в поезде на направлении Москва-Ростов. Актуальные проблемы развития современной науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 апреля 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 58-63.	5	Мелешко О.Н.
109	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация мультимодальных пассажирских перевозок в Крым. Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 25-27.	2	Мелешко О.Н.
110	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Организация пригородных перевозок в городе Ростов-на-Дону.	2	Мелешко О.Н.

	Современные тенденции в науке и образовании: Сборник научных трудов по материалам Международ.науч.-практ. конф. 30 мая 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С. 27-28.		
111	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Анализ пассажирских перевозок на направлении Санкт-Петербург – Кисловодск. Наука и образование в XXI веке: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.38-40.	2	Мелешко О.Н.
112	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Применение интермодальных транспортных систем в пригородных перевозках. Наука и образование в XXI веке: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 30 июня 2015 г. М.: «АР-Консалт», 2015. - С.36-38.	3	Мелешко О.Н.
113	Егорова И.Н., Мелешко О.Н. Анализ мероприятий, направленных на совершенствование тарифной политики Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2015.№ 1-1(1). Актуальные проблемы развития современной науки и образования: по материалам Международной научно- практической конференции 31.10.2015 г. Часть 1. 2015. - С.82-84.	3	Мелешко О.Н.
114	Камышова, Ю..И. Перспективы развития транспортных подсистем Южного региона и Крымского полуострова России / Камышова Ю.И. // Научно-технический журнал «Труды Ростовского государственного университета путей сообщения», № 4, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. – 2014. – с. 35-38	4	нет
115	Камышова, Ю..И. Развитие железнодорожной инфраструктуры Таманского полуострова с учетом увеличения грузооборота / Камышова Ю.И.// Труды Международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г, часть 1. г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВПО РГУПС. - 2015. – с. 25-27	3	нет
116	Веревкина, О.И. Комплексный подход к повышению уровня безопасности / О.И. Веревкина // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения «Перспективы развития эффективность функционирования	3	нет

	транспортного комплекса юга России» Ч II – 2015. – № 1. – С. 133-135		
117	Веревкина, О.И. Анализ состояния безопасности движения поездов на основании расчета рисков на полигонах СКЖД / О.И. Веревкина // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015». Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С.	3	нет
118	Веревкина О.И. Анализ информационных систем в области обеспечения безопасности, действующих на сети дорог ОАО «РЖД» и на зарубежных дорогах / О.И. Веревкина, А.В. Любченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015». Часть 2. Технические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 35 – 36.	2	Любченко А.В.
119	Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Сергеева Е.А. Управление качеством предоставляемых услуг на вокзалах Северо - Кавказского филиала ОАО «ФПК» Альманах мировой науки. / И.Н. Егорова, О.Н. Мелешко, Е.А. Сергеева // Перспективы развития науки и образования: Сборник научных трудов по материалам Международ. науч.-практ. конф. 31 декабря 2015 г. М.: «АР-Консалт».2015. - №2.	4	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
120	Зубков, В.Н. Развитие технологии перевозок грузов по жесткому расписанию[Текст] / В.Н. Зубков, Ю.И. Камышова //Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 103 -105	3	Камышова Ю.И
121	Зубков, В.Н. Повышение взаимодействия железнодорожного и морского видов транспорта (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Труды Международной научно-практической конференции (Транспорт 2015) Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС С. 29 – 31.	3	Рязанова Е.В.
122	Зубков, В.Н. Эффективность формирования судовых партий на станции «9км» в адрес припортовых станций Азово-Черноморского бассейна на основе мультимедийного логистического транспортного центра [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Межд. науч. практ. конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах	6	Рязанова Е.В.

	С. Петербург, ФГБОУ ВПО РГУПС, С. 87-92		
123	Зубков, В.Н. Анализ и меры по обеспечению выполнения нормы участковой скорости на Северо-Кавказской железной дороге Развитие высокоскоростного движения в России [Текст] / В.Н Зубков, Н.Н. Мусиенко// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России) , Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 41-43	3	Мусиенко Н.Н.
124	Зубков, В.Н. Развитие системы регулирования парка порожних вагонов на сети железных дорог России (тезисы) [Текст] / В.Н Зубков, Е.В. Ерофеева//Материалы Межд. научно-практ. конф. Воронеж ,28 мая. 2015 «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения» С.16-20	5	Ерофеева Е.В.
125	Зубков, В.Н. О развитии пассажирских и грузовых перевозок в условиях структурной реформы на железнодорожном транспорте [Текст] / В.Н Зубков, Информационно-методические материалы к семинару транспортных прокуроров по безопасности движения на железнодорожном транспорте Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС.2015 С.32-40	9	нет
126	Мусиенко, Н.Н. Совершенствование технологии работы диспетчера по регулированию вагонного парка в условиях множественности операторов подвижного состава / Н.Н. Мусиенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 173 – 175.	3	нет
127	Мусиенко, Н.Н. Анализ участковой скорости в системе ГИД «УРАЛ – ВНИИЖТ» / Н.Н. Мусиенко, Гусакова Е.Г // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2015. С. 176 – 177.		Гусакова Е.Г.
128	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков в сортировочном парке технической станции/ Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2015».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-	2	нет

	Дону. - 2015. С.		
129	Солоп, И.А. «Первая грузовая компания» – лидер российского рынка железнодорожных грузовых перевозок / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	3	нет
130	Солоп, И.А., Проскурин А.С. Анализ выполнения грузооборота на Северо-Кавказской железной дороге/ Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	3	Проскурин А.С.
131	Чеботников, В.А. Выявление значимых зависимостей психологических характеристик студентов транспортного вуза методами статистического анализа/ Ю.В. Денисенко// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса юга России» ч.3 – Технические науки.- Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015	3	Денисенко Ю.В.
132	Чеботников, В.А. Перспективы развития Крымской железной дороги /Ю.В. Панченко// Труды международ. Науч. –практ. конф., «Транспорт 2015» Рост. гос. ун-т путей сообщения.- 2015	3	Панченко Ю.В.
133	Егорова, И.Н., Мелешко О.Н. Совершенствование технологии продажи билетов в современных условиях / Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2015».	2	Мелешко О.Н.
134	Бакалов, М.В. К вопросу о гарантированном выполнении сроков доставки грузов [Текст] / М.В. Бакалов// Труды Межд. научно-практ конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. компл. Юга России), часть 3, Ростов н/ Д ФГБОУ ВПО РГУПС, – 2015– С. 24-26.	3	нет
135	Zubkov V.N. Algorithmic and software support of efficient design of railway transport technological systems / Chislov O.N., Mamaev, Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11428-11438. © Research India Publications. http://www.ripublication.com	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Finochenko V.A.
136	Зубков, В.Н. О целесообразности специализации основных направлений Северо-Кавказской железной дороги преимущественно для пассажирских или грузовых перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков,	8	Бакалов М.В.

	М.В. Бакалов // Журнал Транспорт : наука, техника, управление .—2016.—№9. С.46-53		
137	Зубков, В.Н. На основе развития инфраструктуры и полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Журнал «Железнодорожный транспорт»—2016. – № 9. С.32-37	6	Бакалов М.В.
138	Зубков, В.Н. Перспективы развития транспортных связей Юга России с привлечением перевалочных мощностей портов Крыма (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Вестник РГУПС №3 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016	10	Рязанова Е.В.
139	Рязанова, Е.В. Создание экономической привлекательности международных маршрутов следования экспортных грузопотоков/ Вестник РГУПС, 2016, № 2, с. 84-93	10	Камышова Ю.И
140	Чеботарева, Е.А. Повышение надежности перевозочного процесса на грузонапряженных направлениях Северо-Кавказской железной дороги / Вестник РГУПС, №1. –2016. – с. 79-87	8	Боцвин Д.В., Чеботарев В.В.
141	Скрипников, И.Н. Применение математических методов для оптимизации распределения порожнего подвижного состава на железнодорожном транспорте. Вестник РГУПС №3(63), Ростов-н/Д 2016. Стр.90-96 ISSN 0201-727X	7	нет
142	Скрипников, И.Н. Анализ факторов, влияющих на выбор вида транспорта при перевозке грузов в России. Инженерный вестник Дона, 2015, № 4 URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2015/3375	14	нет
143	Веревкина, О.И. О результатах применения методики нормирования рисков на участках Краснодарского и минераловодского районов управления Северо-Кавказской железной дороги (статья) [Текст] // Вестник РГУПС №4 Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2016	8	нет
144	Зубков, В.Н. Способы повышения эффективности пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №1 (4) 2016» М. АР-Консалт. с. 137-144.	8	Парлюк Е.Г.
145	Зубков, В.Н. Анализ факторов, влияющих на эффективность железнодорожных пассажирских перевозок (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А.	10	Сергеева Е.А. (Андреева)

	Сергеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №2 (5) 2016» М. АР-Консалт. с. 118-127		Е.А)
146	Зубков, В.Н. К вопросу о развитии транспортно-пересадочных узлов (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Егорова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №3 (6) 2016» М. АР-Консалт. С.84-90.	7	Егорова И.Н.
147	Зубков, В.Н. Экономическая оценка эффективности сокращения числа поездов, временно отставленных от движения при форс-мажорных обстоятельствах (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №4 (7) 2016» М. АР-Консалт. С. 117-125	9	Бакалов М.В.
148	Зубков, В.Н. Совершенствование технологии железнодорожных грузовых перевозок в условиях развития транспортного рынка (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал №5 (8) 2016» М. АР-Консалт. с. 103-111	9	Ерофеева Е.В.
149	Зубков, В.Н. Совершенствование методики технического нормирования показателя «оборот вагона» в условиях множественности операторов подвижного состава (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева.// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 6 (9) 2016» М. АР-Консалт. с. 22-30.	9	Ерофеева Е.В.
150	Зубков, В.Н. О проблемах и способах развития движения тяжеловесных и длинносоставных поездов на Северо-Кавказской железной дороге (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, М.В. Бакалов // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт. с. 56-64	9	Бакалов М.В.
151	Зубков, В.Н. Совершенствование местной работы железной дороги в условиях развития полигонных технологий (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.А. Ерофеева// Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт.	10	Ерофеева Е.В.

	С.26-35.		
152	Зубков, В.Н. Экономическое обоснование мероприятий, направленных на повышение эффективности взаимодействия в работе станции Туапсе и Туапсинского морского торгового порта (статья) [Текст] / В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ.конф. «Электронный научный журнал № 9 (12) 2016» М. АР-Консалт. с.112-119	7	Рязанова Е.В.
153	Зубков, В.Н. Повышение скоростей грузопассажирских перевозок в условиях смешанного движения грузовых и пассажирских поездов, реализуемых в «Год пассажира» [Текст] / В.Н. Зубков, Е.Г. Парлюк // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 10 (13) 2016» М. АР-Консалт. С. 102-110	9	Парлюк Е.Г.
154	Зубков, В.Н. Анализ и меры выполнения эксплуатационных показателей на Северо-Кавказской железной дороге в летний период времени в условиях смешанного движения пассажирских и грузовых поездов [Текст] / В.Н. Зубков, В.В. Петрук // Сборн. научн. тр. по материалам Международной научно-практ. конф. «Электронный научный журнал № 7 (10) 2016» М. АР-Консалт		Петрук В.В.
155	Зубков, В.Н. Совершенствование системы регулирования порожних вагонов на сети железных дорог / Е.А. Ерофеева, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 34-41	7	Ерофеева Е.А.
156	Зубков, В.Н. К вопросу о совершенствовании технологии формирования и организации движения поездов по расписанию на полигонах дорог ОАО «РЖД» / Е.В. Рязанова, В.Н. Зубков // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 86-93	7	Рязанова Е.В.
157	Рязанова, Е.В. Оценка автоматизации работы припортовых станций в условиях роста объема перевозок экспортных грузов и нарушении сроков доставки / Д.И. Камышов, Ю.И. Камышова, Е.В. Рязанова // Технологии разработки информационных систем ТРИС-2016: материалы конференции. Том 2, Таганрог: Издательство ЮФУ, 2016, стр.127-131	5	Камышов Д.И., Камышова Ю.И.

158	Чеботарева, Е.А. Система управления тяговыми ресурсами на Южном полигоне / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Журнал "Научный взгляд в будущее" Выпуск 2(2), Одесса, 2016, с. 63-69, РИНЦ SCIENCE INDEX	7	Солоп И.А.
159	Мусиенко, Н.Н. Организация и продвижение вагонопотоков в условиях изменения плана формирования грузовых поездов на Северо-Кавказской железной дороге / Н.Н. Мусиенко // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 69-74	5	нет
160	Солоп, И.А. Характеристика и значение промышленного железнодорожного транспорта / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.107-110	4	Солоп С.А.
161	Солоп, И.А. Проблемы и перспективы развития транспортной инфраструктуры Крыма. / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды РГУПС. – 2015.- № 4(33) С.101-107	7	Паничкина Ю.В.
162	Камышова, Ю.И. Исследование влияния [Текст] / Н.А. Репешко, Ю.И. Камышова, А.А. Коломийцева // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 82-85	4	Репешко Н.А.
163	Скрипников, И.Н. Вариант переключения перевозок массовых грузов с автомобильного транспорта на железнодорожный. [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 98-101.	4	нет
164	Сергеева, Е.А. Факторы, влияющие на привлечение пассажиров на железнодорожный транспорт, и их анализ. [Текст] / Е.А. Сергеева Е.А.// Труды РГУПС. - Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2015. - № 4. – стр. 94-97.	4	нет
165	Сергеева, Е.А. Анализ удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на примере Северо-Кавказского филиала ОАО «ФПК». Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С. 54-56	3	Мелешко О.Н., Егорова И.Н.
166	Сергеева, Е.А. Методы прогнозирования пассажиропотоков на направлении Центр-Юг. Альманах мировой науки. 2016.№ 5-1(8). Наука и	3	Егорова И.Н.

	образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1.С. 75-77		
167	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. №4 (33). 2015. С. 31-34	4	Мелешко О.Н.
168	Егорова, И.Н. Анализ эффективности использования подвижного состава на примере ОАО «ФПК» / Егорова И.Н., Мелешко О.Н., Мелешко О.И. // Альманах мировой науки. 2016.№ 2-1(5). Наука, образование, общество: тенденции и перспективы: по материалам Международной научно-практической конференции 29.02.2016 г. Часть 1. С. 56-58	3	Мелешко О.Н., Мелешко О.И.
169	Егорова, И.Н. Совершенствование работы вокзалов Северо-Кавказской железной дороги с целью повышения доходности услуг / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Альманах мировой науки. 2016.№ 5-1(8). Наука и образование третьего тысячелетия: по материалам Международной научно-практической конференции 31.05.2016 г. Часть 1.С.77-79	2	Мелешко О.Н.
170	Егорова, И.Н. Организация смешанных перевозок между Крымским федеральным округом и материковой частью России (статья) [Текст] / Акопов А.Г., Егорова И.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, С. 7-9	3	Акопов А.Г
171	Егорова, И.Н. Маркетинговые исследования удовлетворенности пассажиров качеством обслуживания на вокзале Ростов-Главный / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды РГУПС, №4, Ростов н/Д ФГБОУ ВПО РГУПС, 2015, с. 31-33	3	Мелешко О.Н.
172	Чеботарева, Е.А. Развитие технологий работы сортировочных станций Северо-Кавказской железной дороги по организации вагонопотоков в адрес Азово-Черноморского бассейна /Труды РГУПС. –2015.- № 4(33)		Чеботарев В.В.
173	Зубков, В.Н. Совершенствование системы подготовки специалистов в области организации перевозок в условиях реализации сетевой формы обучения (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков // Труды	3	нет

	Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 176-178		
174	Зубков, В.Н. Анализ и меры повышения эффективности системы управления парками частных вагонов (тезисы) [Текст] / В.Н. Зубков, И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России ,2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 179-181	3	Скрипников И.Н.
175	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных принципов управления перевозочным процессом на железнодорожных направлениях [Текст] / Е.А. Чеботарева // Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	4	нет
176	Чеботарева, Е.А. Анализ организации работы локомотивных бригад на южном полигоне / [Текст] / Е.А. Чеботарева, И.А. Солоп // Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Солоп И.А.
177	Чеботарева, Е.А. Перспективы инновационной деятельности на железнодорожном транспорте в региональном разрезе (на примере Южного региона) /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	Бакалов М.В.
178	Чеботников, В.А. Анализ простоя транзитных вагонов по станции / В.А. Чеботников, Е.В. Белов // Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Белов Е.В.
179	Чеботников, В.А. Логистические центры и их роль в обеспечение перевозочного процесса / В.А. Чеботников, В.М. Сермолотова // Труды международ. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Сермолотова В.М.
180	Мусиенко, Н.Н. Анализ выполнения сроков доставки грузов частных вагонов на станции назначения СКЖД / Н.Н. Мусиенко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.	3	нет
181	Солоп, И.А. Основные направления развития	5	Паничкина

	Крымской железной дороги [Текст] / И.А. Солоп, Паничкина Ю.В. // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.		Ю.В.
182	Ермаченко, Е.В. Преобразование транспортных потоков в процессе обслуживания в парках станции (статья) [Текст] / Е.В. Ермаченко // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт 2016». Ростов н/Д: РГУПС 2016.	3	нет
183	Скрипников, И.Н. Клиентоориентированность как вектор развития транспортной компании. / Скрипников И.Н., Муленко О.В. // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2016». - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. - 2016.	5	Муленко О.В.
184	Скрипников, И.Н. Применение технологии «одно окно» при оказании транспортно-экспедиционных услуг (тезисы) [Текст] / И.Н. Скрипников // Труды Межд. научно-практ. конф (Персп. развития и эффект. функц трансп. Компл. Юга России, 2016) Ростов н/ Д ФГБОУ ВО РГУПС. с. 65-67.	2	нет
185	Скрипников, И.Н. Анализ инновационного способа обеспечения грузовладельцев железнодорожным подвижным составом на базе электронных аукционов. /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	нет
186	Егорова, И.Н. К вопросу о повышении скорости пригородных электропоездов / Егорова И.Н., Мелешко О.Н. // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016. С.	3	Мелешко О.Н.
187	Кравец, А.С. Современное состояние перевозок насыпных грузов / А.С. Кравец, Н.М. Магомедова // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Магомедова Н.М.
188	Кравец, А.С. Анализ перевозок зерновых грузов на Северо-Кавказской железной дороге (СКЖД)/ А.С. Кравец, И.В. Ручкин // Труды междунаро. науч.-практ. конф., «Транспорт-2016». – Технические науки. – Рост. гос. ун-т путей сообщения. – 2016.	3	Ручкин И.В.
189	Кравец, А.С. Проблемы и перспективы системы показателей эксплуатационной работы железнодорожного транспорта / Труды	2	Сорокин Д.В.

	всероссийской научной конференции, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки». – Новосибирск. – 2016.		
190	Кравец, А.С. Применение аутсорсинга на предприятиях железнодорожного транспорта /межд. Практ. конф. «МЕХТРИБОТРАНС-2016»	4	Веревкина О.И.
191	Веревкина, О.И. «О соблюдении принципа единства измерений в нормативной документации по оценке рисков для ОАО «РЖД» (статья)) [Текст] // «Транспорт Урала» № 3, 2017, С 9-13, DOI: 10.20291/1815-9400-2017-3-9-13.	4	нет
192	Чеботарева, Е.А. Скорость движения поездов - индикатор качества перевозок пассажиров и грузов: проблемы и способы их решения / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Е.В. Рязанова //Железнодорожный транспорт. – №3 . – 2017. - С. 36-42.	7	Зубков В.Н., Рязанова Е.В.
193	Чеботарева, Е.А. Развитие полигонных технологий перевозок на основе совершенствования логистического управления вагонопотоками в границах нескольких дорог / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, А.Г. Черняев // Вестник РГУПС, г. Ростов-на-Дону, ФГБОУ ВО РГУПС. – 2017. – с.75-82	7	Зубков В.Н., Черняев А.Г.
194	Чеботарева, Е.А. Перспективные технологии перевозок сельскохозяйственных грузов в железнодорожно-морском сообщении / Е.А. Чеботарева, В.Н. Зубков, Э.А. Мамаев, О.Н. Числов, В.Н. Иванченко, Е.В. Рязанова, И.В. Волков // Научный журнал КубГАУ, №124(10), 2016.	23	Зубков В.Н., Мамаев Э.А., Числов О.Н., Иванченко В.Н., Рязанова Е.В., Волков И.В.
195	Солоп, И.А. Основные причины потерь участковой скорости. / И.А. Солоп, С.А. Солоп // Международное периодическое научное издание International periodic scientific journal Научный взгляд в будущее «Интеллектуальный потенциал XXI века 2016». - Выпуск 4. - Том 1. - Одесса. 15-22 ноября 2016 г. С.15-18.	4	Солоп С.А.
196	Zubkov V.N., The variant of design development decision and technological process of hump sorting complexes / Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11515-11524. ©	11	Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko

Research http://www.ripublication.com	India	Publications.	V.A.
---	-------	---------------	------

2.4. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД):

Патентов, программ для ЭВМ, баз данных, утвержденных уполномоченными организациями нормативных документов, на которые сотрудниками кафедры получены охранные документы, не имеется.

2.5. Участие в научных конференциях:

- Всероссийская научно-практическая конференция «Транспорт 2012» ;
- Международная научно-практическая конференции «Транспорт 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы экономики и управления на транспорте «ЭКУЖТ 2013»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном мире»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука, образование, общество: современные вызовы и перспективы»;
- Международная научно-практическая конференция «Современная наука и образование: инновационный аспект»;
- Международная научно-практическая конференция «Проблемы развития науки и образования: теория и практика»;
- I-я международная интернет конференция молодых учёных и студентов «Проблемы развития транспортных систем в евразийском регионе»;
- Международная заочная научно-практическая конференция «Наука и образование в современном обществе: вектор развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные аспекты транспортной логистики»;
- Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом»;
- Международный форум «Транспорт Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы научной мысли»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке: теория, практика, инновации»;

- II Международная студенческая научно-практическая конференция «Развитие транспортного комплекса в регионе: проблемы и перспективы развития»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте, 2014»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2015»;
- Международная молодежная научно-практическая Интернет-конференция «Инновационные взгляды научной молодежи 2015»;
- Международная научно-практическая конференция «Европейский вектор развития стран Черноморского бассейна и его влияние на паромные перевозки на Черном море»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспортный комплекс в регионах: Опыт и перспективы организации движения»;
- VI международная научная конференция «Интеграция науки в современном мире»;
- Международная научно-практическая конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах»;
- Форум «Молодые ученые транспортной отрасли»;
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт 2016»;
- Международная научная конференция «МехТрибоТранс 2016»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование третьего тысячелетия»;
- Международная научно-практическая конференция БДП-2016;
- Всероссийская научная конференция, «Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки»;
- Международная научно-практическая конференция «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного Комплекса Юга России»;
- Международная научно-практическая конференция «Наука и образование в 21 веке».

3. Научно-исследовательская база для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности

3.1. Приборная база:

- Тренажеры горочного комплекса (ТГК);
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ однопутного участка с полуавтоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ двухпутного участка с автоблокировкой на перегоне;
- Имитационный тренажер ДСП/ДНЦ железнодорожной станции Струнино;
- Тренажер дежурного по станции.

Кроме того, для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности по данной образовательной программе используется компьютерная техника и вся научно-техническая база университета.

Кафедра «ЛУТС»

1. Направления научно-исследовательской деятельности

- 1.1 Экономическая оценка и обоснование проектов в области транспорта и логистики;
- 1.2 Разработка региональных транспортных стратегий и программ;
- 1.3 Интеллектуальные транспортные системы и технологии;
- 1.4 Исследования транспортных и транспортно-технологических процессов;
- 1.5 Городские пассажирские системы, мультимодальные и интермодальные пассажирские системы;
- 1.6 Экономика и логистика взаимодействия агентов в системах организации товародвижения и транспортировки;
- 1.7 Международная транспортная логистика и закупочно-распределительная логистика
- 1.8 Логистический и транспортный сервис

2. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

- 2.1. Выполнены договорные научные работы по темам:
 - Развитие внутригородских железнодорожных перевозок пассажиров в Ростовской агломерации (проект «Городская электричка»);
 - Исследование и определение экономической эффективности предоставления комплексных логистических услуг для предприятия ООО «Гардиан Стекло Ростов»;
 - Развитие логистической деятельности в составе проекта «Концепция развития сети железных дорог с шириной колеи 1520 мм»;
 - Разработка автоматизированной системы позиционирования состояния вагонов для нужд заказчика в 2015 г;
 - Использование железнодорожного транспорта в маршрутной сети общественного транспорта г. Ростова-на-Дону.
- 2.2. Выполнены поисковые научные работы по темам:
 - Государственное регулирование логистической системы городского пассажирского транспорта;
 - Совершенствование организации контейнерных перевозок на основе консолидации участников транспортного процесса;

- Диверсифицированное развитие логистических услуг грузовых операторов;
- Развитие логистики взаимодействия видов транспорта на базе концепции единого информационного пространства;
- Пространственно-технологическое развитие городских пассажирских транспортных систем;
- Развитие логистической деятельности холдинга ОАО «РЖД»;

2.3. Опубликовано научные работы:

Монографии

1. Системно-стратегическое управление региональным транспортным комплексом: монография / В.А. Жуков, Ф.А. Серебряков, Э.А. Мамаев, С.Г. Шагинян; РГУПС. - Ростов н/Д: [б. и.], 2012. - 142 с.

2. Развитие логистики пассажирских перевозок Ростовской агломерации: монография/ Н.А. Ковалева, О.В. Муленко, А.В. Гузенко. Рост. гос. ун-т путей сообщения. – Ростов н/Д, 2014. – 109 с.

3. Макеев, В.А. Ситуационное взаимодействие субъектов транспортного процесса в смешанном железнодорожно-водном сообщении: монография/ В.А. Макеев, Э.А. Мамаев, Н.Н. Коренькина // ФГБОУ ВПО РГУПС. –Ростов н/Д, 2015. –116 с.

4. Инновационные процессы логистического менеджмента в интеллектуальных транспортных системах: монография: в 4 т. / Под общ. ред. проф. Б.А. Лёвина и проф. Л.Б. Миротина. –М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. ISBN 978-5-89035-866-0 Т. 1 Инновационные процессы в рамках транспортного менеджмента. – 336 с. ISBN 978-5-89035-867-7

5. Инновационные процессы логистического менеджмента в интеллектуальных транспортных системах: монография: в 4 т. / Под общ. ред. проф. Б.А. Лёвина и проф. Л.Б. Миротина. –М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. ISBN 978-5-89035-866-0 Т. 2 Формирование отраслевых логистических интеллектуальных транспортных систем. – 343 с. ISBN 978-5-89035-868-4

6. Инновационные процессы логистического менеджмента в интеллектуальных транспортных системах: монография: в 4 т. / Под общ. ред. проф. Б.А. Лёвина и проф. Л.Б. Миротина. –М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. ISBN 978-5-89035-866-0 Т. 3 Новые крупные инновационные разработки конкретных задач в области логистического менеджмента. – 337 с. ISBN 978-5-89035-869-1

7. Инновационные процессы логистического менеджмента в интеллектуальных транспортных системах: монография: в 4 т. / Под общ. ред. проф. Б.А. Лёвина и проф. Л.Б. Миротина. –М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. ISBN 978-5-89035-866-0 Т. 4 Наиболее крупные инновационные разработки конкретных задач в области логистического менеджмента. – 499 с. ISBN 978-5-89035-870-7

8. Шевченко М.В. Социально-транспортные условия жителей Ростовской области: монография: / М.В. Шевченко, Д.В. Фролов. НОУ ВПО Ростовский институт защиты предпринимателя. – Ростов н/Д, 2013

Статьи в рецензируемых научных изданиях

1. Гузенко А.В. Интеграция современных систем управления финансовыми потоками в интеллектуальные транспортные системы городов / А.В. Гузенко // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), №2(46). 2014, с. 56-62

2. Гузенко А.В. Формирование единого информационного пространства в системе городского пассажирского транспорта / А.В. Гузенко // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), №3(47). 2014, с. 15-20

3. Гузенко А.В. Формирование современных систем управления городским пассажирским транспортом на принципах логистики / А.В. Гузенко, Е.С. Вальчук // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), №3(51). 2015, с. 30-35

4. Гузенко А.В. Альтернативные виды транспорта как основа развития логистики городской пассажирской системы/ А.В. Гузенко // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), №3(55). 2016, с. 44-48

5. Ковалева Н.А. Особенности развития городских пассажирских транспортных систем: факторы и модели формирования / Н.А. Ковалева, Т.Э. Мамаев // Инженерный вестник Дона, 2015. – №4 (декабрь). [Электронный ресурс] Url: <http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4p2y2015/3471>

6. Боцвин, Д. В. Организация сборных контейнерных перевозок на железнодорожном транспорте / Д.В. Боцвин, Г.А. Ковалев, Э.А. Мамаев // Вестник РГУПС. - 2012. - № 2. - С. 119-125.

7. Гузенко, А. В. Об устойчивости рыночных сегментов функционирования железнодорожного транспорта / А.В. Гузенко, Э.А.

Мамаев, Н.В. Гузенко // Вестник Северо-Осетинского Государственного университета. - 2012. - № 5. - С. 407-412.

8. Алибеков, Б. И. Модели размещения и развития объектов региональной транспортной системы и приближенный метод их решения / Б.И. Алибеков, Э.А. Мамаев // Вестник РГУПС. - 2012. - № 4. - С. 96-105.

9. Мамаев, Э. А. Модели структурного развития транспортного холдинга / Э.А. Мамаев, М.В. Колесников // Транспорт: наука, техника, управление. - 2012. - № 4. - С. 28-30.

10. Мамаев, Э. А. Принципы и положения единого информационного пространства рынка транспортных услуг [Электронный текст] / Э.А. Мамаев, И.А. Порицкий // Инженерный вестник Дона Том: 24, -№ 1, 2013. – 7 с. Режим доступа: url: <http://www.ivdon.ru/magazine/archive/n1y2013/1497>

11. Гуда, А.Н. Методические подходы к созданию единого информационного пространства транспортно-логистического рынка / А.Н. Гуда, Э.А. Мамаев, Э.А. Порицкий, А.В. Чернов // Казанская наука. –№9. – 2013. – С. 90-95 .

12. Ковалева, Н.А. Железнодорожный транспорт в системе развития городского пассажирского транспорта на примере г. Ростова-на-Дону / Н.А. Ковалева, Э.А. Мамаев // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ). 2013. №4 (44). – С. 53-59

13. Алибеков, Б.И. Определение приближенного оптимального плана многоэкстремальных задач организации транспортных потоков/ Б.И. Алибеков, Э.А. Мамаев // Вестник Бакинского Государственного Университета, серия физико-математических наук, 2014, №2, –С.12-26

14. Мамаев, Э.А. К оценке потерь экономики от неэффективности организации движения в транспортной сети / Э.А. Мамаев, Н.А. Ковалева // Вестник РГУПС. - 2014. - № 2. - С. 64-69.

15. Ковалева, Н.А. Формирование скоростных маршрутов в городской транспортной системе/ Э.А. Мамаев, Н.А. Ковалева // Инженерный вестник Дона. – 2015. – № 3. – Режим доступа: <http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n3y2015/3225>.

16. Мамаев, Э.А. Развитие логистического аутсорсинга в России: антикризисные императивы качественной трансформации/ Э.А. Мамаев, М.В. Михайлюк // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ). 2015. №4 (52). – С. 28-33

17. Быкадоров, А.Л. Экономическая оценка эффективности организации работ по электробезопасности в структурных подразделениях железнодорожного транспорта/А.Л. Быкадоров, Н.А. Долгушевский, Т.А.

Заруцкая, Э.А. Мамаев// Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ). 2016. №1 (53). – С. 89-96.

18.Алибеков, Б.И. Динамическая задача размещения и развития производств и приближенный метод ее решения/ Б.И. Алибеков, Э.А. Мамаев // Транспорт Урала. – 2016. – № 2 (49). – С. 9-15.

19.Мамаев, Э.А. Прогнозирование контейнерооборота морских портов мира/ Э.А. Мамаев, Е.С. Вальчук // Вестник РГУПС. - 2016. - № 2. - С. 94-102.

20.Oleg N. Chislov Algorhythmic and software support of efficient design of railway transport technological systems/Oleg N. Chislov, Enver A. Mamaev, Alexander N. Guda, Victor N. Zubkov, Victor A. Fi-nochenko //International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11428-11438

21.Enver A. Mamaev The Variant of Design Development Decision and Technological Process of Hump Sorting Complexes/ Oleg N. Chislov, Alexander N. Guda, Victor N. Zubkov, Victor A. Finochenko// International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11515-11524

22.Финоченко, В.А. О методологических особенностях оснащения экологических лабораторий для оценки влияния железнодорожного транспорта на аграрный сектор экономики/ Финоченко В.А., Гу-да А.Н., Зубков В.Н., Иванченко В.Н., Мамаев Э.А., Числов О.Н.// Конкурентоспособность в гло-бальном мире: экономика, наука, технологии. – 2016, - №9 (ч.1), – С. 216-220

23.Зубков, В.Н. Перспективные технологии перевозок сельскохозяйственных грузов в железнодорожно-морском сообщении/Зубков В.Н., Мамаев Э.А., Числов О.Н., Иванченко В.Н., Рязанова Е.В., Чеботарева Е.А. // Научный журнал КубГАУ, – №124(10), 2016, – С 275–297.

24.Гуда, А.Н. Экономический потенциал развития транспортных предприятий и их государственная поддержка / А.Н. Гуда, Э.А. Мамаев // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2016, - №9 (ч3), – С. 72-76

25.Мамаев, Э.А. Экономические и технологические основы роста скоростей движения на железнодорожном транспорте/ Э.А. Мамаев// Железнодорожный транспорт, -№5, – 2017. –С. 34-35.

26.Шевченко М.В. Некоторые факторы минимизации последствий присоединения российской транспортной системы к Всемирной торговой

организации / М.В. Шевченко, Д.В. Фролов// KANT – научный рецензируемый журнал № 2(5) 2012. С. 73-76 ISSN 2222–243X

27. Шевченко М.В. О применении контроллинга в процессе транспортировки грузов / М.В. Шевченко, П.В. Таранов, Д.В. Фролов// Финансовые исследования – научный рецензируемый цитируемый журнал. Ростовский государственный экономический университет (РИНХ), 1(38), 2013. С. 65-74

28.Чекмарева, Г.И., Недоруб, А.С. Методы формирования и управления потоковыми процессами на уровне логистических систем (Электронный ресурс)/Г.И. Чекмарева, А.С. Недоруб //Современные проблемы экономики и управления.-2012. - №2 (02) – Режим доступа: [http://www.economy-and-management.org/Files/2\(02\)2012/Rus/Chekmareva.pdf](http://www.economy-and-management.org/Files/2(02)2012/Rus/Chekmareva.pdf).-2012-0.4п.л.

29.Чекмарева, Г.И., Исаева, Е.А. К вопросу о развитии Ростовской области как производственно-транспортного кластера мезологистической системы ЮФУ (Электронный ресурс)/Г.И. Чекмарева, Е.А. Исаева //Современные проблемы экономики и управления.-2012. - №2 (02) – Режим доступа: [http://www.economy-and-management.org/Files/2\(02\)2012/Rus/Chekmareva.pdf](http://www.economy-and-management.org/Files/2(02)2012/Rus/Chekmareva.pdf).-2012-0.4п.л.

30.Чекмарева, Г.И. К вопросу об управлении холдингом// Вестник РГЭУ (РИНХ), №3(51) - 2015 - 0,5 п.л.

31.Акперов И.Г., Чекмарева Г.И. Совершенствование железнодорожной инфраструктуры Ирана как фактор расширения возможности управления международными транспортными перевозками// Журнал фундаментальные исследования. 2016. №3-3 стр. 542-546.

Статьи в научно-тематических сборниках

1. Годованый, К.А. Взаимодействие операторских компаний с промышленными предприятиями и железной дорогой /К.А. Годованый // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт-2012», Апрель 2012 г. в 3-х частях. Часть 1. Естественные и технические науки. Рост. гос. ун-т. путей сообщения. Ростов н/Д, 2012. 440с. – С 179-181

2. Годованый, К.А. Вопросы тарифообразования железнодорожных грузовых перевозок /К.А. Годованый // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2014», апрель 2014г. в 4-х частях. Часть 1. Технические и экономические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2014, 498с. – С 127-129

3. Годованый, К.А. Взаимодействие участников транспортного рынка в организации и управлении вагонопотоками на сети дорог /К.А. Годованый, Л.Р. Велиева // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2014», апрель 2014 г. в 4-х частях. Часть 1. Технические и экономические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2014, 498 с. – С 29-31

4. Годованый, К.А. Управление логистической инфраструктурой на транспорте /К.А. Годованый // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2015», апрель 2015 г. в 4-х частях. Часть 1. Технические и экономические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2015, 505 с. – С 65-66

5. Годованый, К.А. Классификация транспортных операторов в логистике /К.А. Годованый // Сборник научных трудов «Транспорт: наука, образование, производство», Т. 3. Экономические и технические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2016, 475 с. – С. 74-76

6. Гузенко А.В. Развитие систем платежей на городском пассажирском транспорте /А.В. Гузенко // Транспорт-2014: труды междунар. науч.-практ. конф./ Рост. гос. ун-т. путей сообщения. -Ростов н/Д, 2014. -Ч. 4. Технические науки. – С. 299-302.

7. Гузенко А.В. Развитие логистики операторской деятельности на железнодорожном транспорте /А.В. Гузенко, Н.В. Гузенко// Логистика в портфеле ресурсов импортозамещающей индустриализации: антикризисные стратегии роста и развития в условиях санкционных ограничений материалы международного научно-практического XI Южно-Российского логистического форума. 2015. – С. 44-48.

8. Гузенко А.В. Развитие системы городского пассажирского транспорта на основе технологий «зеленой логистики» /А.В. Гузенко// Зеленая логистика: концепция минимизации нагрузок на окружающую среду и сохранение планеты для будущих поколений: материалы международного научно-практического XII Южно-Российского логистического форума. 2016. –С. 52-55

9. Ковалева Н.А. Подходы и методы оптимизации пассажирских перевозок/ Н.А. Ковалева // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2014» , апрель 2014г. в 4-частях.Часть 1. Технические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2014. – С 46-48;

10. Ковалева Н.А. Железнодорожный транспорт в мегаполисе / Н.А. Ковалева // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2014» , апрель 2014г. в 4-частях.Часть 1. Технические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2014. – С 48-50

11. Ковалева Н.А. К вопросу о государственном регулировании пригородных железнодорожных перевозок/ Н.А. Ковалева // Маркетинг і логістика в системі менеджменту пасажирських перевезень на залізничному транспорті: Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції – К.: ДАЗТУ, 2014. – С. 59-60.

12. Ковалева Н.А. Особенности развития городских пассажирских транспортных систем: факторы и модели формирования / Н.А. Ковалева // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2015» , апрель 2015г. в 4-частях. Часть 1. Технические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2014. – С 46-48

13. Мамаев, Э. А. Трансформация экономических отношений участников перевозочного процесса на железнодорожном транспорте и их устойчивость / Э.А. Мамаев, А.В. Гузенко // [Электронный ресурс]: Труды и пленарные доклады участников конференции УКИ'12 / Научное издание. Электрон. текстовые дан. (257 файлов:150 МБ) - М.:ИПУ РАН, 2012 - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) - ISBN 978-5-91450-100-3 С. 1275-1280, Интернет: <http://cmm.ipu.ru/sites/default/cmm12cd/cmm12CDImage.zip>

14. Мамаев, Э. А. Факторы эффективности деятельности операторской компании и ее рейтинговая оценка / Э.А. Мамаев // Транспорт-2012: тр. Всерос. науч.-практ. конф., апрель 2012 г. В 3-х частях / РГУПС. - Ростов н/Д, 2012. - Ч. 1: Естественные и технические науки. - С. 213-215.

15. Мамаев, Э. А. Безопасное информационное взаимодействие ERP-серверов в цепях транспортировки / Э.А. Мамаев // Интеллектуальные системы на транспорте "ИнтеллектТранс-2012": материалы II междунар. науч.-практ. конф. / ПГУПС. - СПб., 2012. - С. 433-437.

16. Мамаев, Э. А. Генезис организации потоковых процессов: социально-экономический аспект и моделирование на транспорте / Э.А. Мамаев // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2013» , апрель 2013г. в 4-частях. Часть 1 Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2013, 316 с. – С 23-25

17. Мамаев, Э. А. Об информационной инфраструктуре логистического рынка региона / Э.А. Мамаев// Инновационный потенциал модернизации экономики: инструменты логистики и маркетинга (т. II): матер. междунар. науч.-практ. конф. 10-11 октября 2013 г. - Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2013. –364 с, – С. 116-119.

18. Мамаев, Э.А. Тенденции и перспективы развития рынка транспортных услуг / Э.А. Мамаев // Управление логистическими системами: глобальное мышление – эффективные решения (том I): матер. междунар. науч.-практ. юбилейного X Южно-Российского логистического форума, 10-

11 ок-тября 2014 г.. - Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2014. –344 с, – С. 255-260.

19. Мамаев, Э.А. О сводимости потоковых задач в логистических системах / Э.А. Мамаев // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2014» , апрель 2014г. в 4-частях.Часть 1. Технические и экономические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2014, 498с. – С 192-193

20. Мамаев, Э.А. Производственная логистика и управление цепями поставок на железнодорожном транспорте / Э.А. Мамаев, Б.А. Мамаева/ Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2014», апрель 2014г. в 4-частях.Часть 1. Технические и экономические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2014, 498с. – С 194-195

21. Мамаев, Э.А. Системные и технологические ограничения развития транспортной логистики юга России / Э.А. Мамаев //International Conference “GSOM Emerging Markets Conference: Business and Government Perspectives” St. Petersburg University Graduate School of Management October 16-17, 2014 St. Petersburg, Russia, p. 833-840

22. Мамаев, Э.А. Потоковые задачи в транспортных системах / Э.А. Мамаев // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014г. в 3-частях.Часть 3. Гуманитарные, экономические и юридические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2015, 381с. – С 57-59

23. Мамаев, Э.А. Модели оптимизации эксплуатации вагонного парка операторской компании / Б.И. Алибеков, Э.А. Мамаев // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2015» , апрель 2015г. в 4-частях.Часть 1. Технические и экономические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2015, 505 с. – С 162-164. ISBN 978-5-88814-411-4

24. Мамаев, Э.А. Локализация задач и функций операторской компании в системе функционирования региональных логистических центров / Э.А. Мамаев, В.А. Жуков// Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2015», апрель 2015г. в 4-частях.Часть 1. Технические и экономические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2015, 505 с. – С 165-167. ISBN 978-5-88814-411-4

25. Мамаев, Э.А. Координационно-логистические центры – как инновационный фактор развития рынка транспортно-логистических услуг / Э.А. Мамаев // Логистика в портфеле ресурсов импортозамещающей индустриализации: антикризисные стратегии роста и развития в условиях санкционных ограничений: матер. междунар. науч.-практ. XI Южно-

Российского логистического форума, 23-24 октября 2015 г. - Ростов н/Д: ИПК РГЭУ (РИНХ), 2015. –536 с, – С. 82-85

26. Мамаев, Э.А. Кроссплатформенные информационные технологии управления вагонным парком промышленного предприятия / Э.А. Мамаев, И.А. Порицкий // Дагестан – ИТ – 2015: Сб. мат-лов I – Всеросс. науч-практ. конфер. / под. общ. ред. проф. М.А. Сухарева. – Махачкала: Фирма КИТ (ИП Дагерманов И.Д.), 2015. – 340 с. – С. 325-329

27. Мамаев, Э.А. Анализ и оценка тенденций развития крупных логистических операторов / Э.А. Ма-маев, Е.С. Вальчук // Труды РГУПС, 2015, №4. – С. 52-57

28. Мамаев, Э.А. Анализ трендов контейнерооборота крупнейших портов мира / Э.А. Мамаев, Е.С. Вальчук //Тр. междуна. науч.-пр. конф. «Транспорт: наука; образование; производство» (Транспорт-2016), 12-15 апреля 2016 г. в 5-и томах. Том 3. Экономические и технические науки, – 475 с. – С 168-171. ISBN 978-5-88814-447-3

29. Мамаев, Э.А. Приближенный метод для задачи размещения и развития производств / Э.А. Мамаев, Б.И. Алибеков //Тр. междуна. науч.-пр. конф. «Транспорт: наука; образование; производство» (Транспорт-2016), 12-15 апреля 2016 г. в 5-и томах. Том 3. Экономические и технические науки, – 475 с. – С – С 172-176. ISBN 978-5-88814-447-3

30. Мамаев, Э.А. Взаимодействие государственных и частных организационных структур в инновационном развитии транспортных систем / Э.А. Мамаев //Механика и трибология транспортных систем: сборник докладов международной научной конференции, Ростов-на-Дону, 8 – 10 ноября 2016 г.: в 2 т. – Ростов н/Д: ФГБОУ ВО РГУПС. – 2016. – Т. 1 – С. 49-53

31. Мамаев, Э.А. Логистические тренды развития элементов транспортной системы России в современной экономике/ Э.А. Мамаев// Сб. научн. тр. «Транспорт и логистика: инновационное развитие в условиях глобализации технологических и экономических связей», Рост. гос. ун-т. путей сообщения. Ростов н/Д, 2017. 417 с., – С. 68-71

32. Мамаев, Э.А. Моделирование транспортных систем: выбор системы поддержки принятия решений / Э.А. Мамаев, А.И. Хашев// Сб. научн. тр. «Транспорт и логистика: инновационное развитие в условиях глобализации технологических и экономических связей», Рост. гос. ун-т. путей сообщения. Ростов н/Д, 2017. 417 с., – С. 72-76

33. Мамаева, Б.А. Прогнозирование экономических показателей в структурных подразделениях и филиалах ОАО «РЖД» / Б.А. Мамаева // Транспорт-2012: тр. Всерос. науч.-практ. конф., апрель 2012 г. В 3-х частях /

РГУПС. - Ростов н/Д, 2012. - Ч. 1: Естественные и технические науки. - С. 216-217.

34. Мамаева, Б.А. Формирование программ прохождения практик для экономических специальностей в современных условиях / Б.А. Мамаева // Транспорт-2012 : тр. Всерос. науч.-практ. конф., апрель 2012 г. В 3-х частях / РГУПС. - Ростов н/Д, 2012. - Ч. 3: Экономические, юридические и гуманитарные науки. - С. 242-243.

35. Мамаева, Б.А. Контроллинг логистической деятельности предприятий транспорта / Б.А. Мамаева // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2013» , апрель 2013г. в 4-частях.Часть 1 Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2013, 316 с. – С 135-136

36. Мамаева, Б.А. Экономические показатели структурных подразделений и филиалов в стратегии развития железнодорожного транспорта / Б.А. Мамаева // Тр.междун. науч. -пр. конф. «Транспорт-2014», апрель 2014г. в 4-частях.Часть 1. Технические и экономические науки. Рост. гос.ун-т путей сообщения, Ростов-на-Дону, 2014, 498с. – С 196-197

37. Муленко О.В. Анализ состояния велосипедной инфраструктуры в мегаполисе /О.В. Муленко // Транспорт - 2014 // Труды Международной научно-практической конференции. Часть 1. – Ростов-н/Д: РГУПС, 2014.

38. Муленко О.В. Совершенствование качества обслуживания пассажиров на вокзалах и в поездах пригородного сообщения на направлениях Адлер – Красная Поляна и Адлер – Олимпийский парк /О.В. Муленко // Маркетинг і логістика в системі менеджменту пасажирських перевезень на залізничному транспорті: Матеріали ІV Міжнародної науково-практичної конференції. – К.: ДАЗТУ, 2014.

39. Муленко О.В. Маркетинговые мероприятия для повышения сервиса пассажирских перевозок /О.В. Муленко, Н.А. Ковалева // Маркетинг і логістика в системі менеджменту пасажирських перевезень на залізничному транспорті: Матеріали ІV Міжнародної науково-практичної конференції. – К.: ДАЗТУ, 2014.

40. Муленко О.В. Анализ уровня автомобилизации населения крупных городов и мегаполисов /О.В. Муленко // Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России // Труды Международной научно-практической конференции. Часть 1. – Ростов-н/Д: РГУПС, 2015

41. Муленко О.В. Transport hubs as a part of the logistics system of the passenger transportation /О.В. Муленко, А.Д. Ищенко // Маркетинг і логістика в системі менеджменту пасажирських перевезень на залізничному

транспорти: Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції. – К.: ДАЗТУ, 2015.

42. Муленко О.В. Развитие сервисного обслуживания пассажиров на железнодорожном транспорте в условиях неравномерности пассажиропотока / О.В. Муленко// Маркетинг і логістика в системі менеджменту на залізничному транспорті: Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції. – К.: ПАТ УЗ, 2016. – С. 35-39.

43. Муленко О.В. Развитие сервисного обслуживания пассажиров на железнодорожном транспорте в условиях неравномерности пассажиропотока/ О.В. Муленко// Маркетинг і логістика в системі менеджменту на залізничному транспорті: Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції. – К.: ПАТ УЗ, 2016. – С. 35-39.

44. Муленко О.В. Инновационное развитие технологий сервиса на транспорте/ О.В. Муленко// Сборник докладов Международной конференции «Механика и трибология транспортных систем (МехТрибоТранс-2016). Том 1. С.53-57

45. Муленко О.В. Клиентоориентированность как вектор развития транспортной компании / О.В. Муленко, И.Н. Скрипников// Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт: наука, образование, производство. Том 3,- С.188-192

46. Шевченко М.В. О необходимости управления продажами продукции сельскохозяйственного производства по критерию себестоимости / М.В. Шевченко // Состояние и перспективы развития сельскохозяйственного машиностроения: материалы 5-й международной научно-практической конф. 29 февраля -1 марта 2012 г., Ростов-на-Дону. В рамках 15-й междунар. агропромышленной выставки «Интерагромаш-2012» ГОУ ДГТУ, Ростов н/Д, 2012. С. 412-415

47. Шевченко М.В. Железнодорожные возможности и потребности товаропроизводителей / М.В. Шевченко, Д.В. Фролов// Состояние и перспективы развития сельскохозяйственного машиностроения: материалы 5-й международной научно-практической конф. 29 февраля -1 марта 2012 г., Ростов-на-Дону. В рамках 15-й междунар. агропромышленной выставки «Интерагромаш-2012» ГОУ ДГТУ, Ростов н/Д, 2012. С. 419-423

48. Шевченко М.В. Взаимообусловленность железнодорожного транспорта и автомобильных парковок / М.В. Шевченко // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт – 2012», Апрель 2012 г. в 3-х частях. Часть 1. Естественные и технические науки. Рост. гос. ун-т путей сообщения. Ростов н/Д, 2012. С. 225-227

49. Шевченко М.В. Расчёт траектории изменения прибыли от продаж транспортной услуги / М.В. Шевченко // Труды Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт – 2012», Апрель 2012 г. в 3-х частях. Часть 1. Естественные и технические науки. Рост. гос. ун-т путей сообщения. Ростов н/Д, 2012. С. 227-229

50. Шевченко М.В. Социализация транспортной логистики / М.В. Шевченко, Д.В. Фролов// ООО «Изд-во СТАВРОЛИТ» КАНТ – научный рецензируемый журнал ООО «Изд-во СТАВРОЛИТ», № 3 (9) 2013, С. 94-99

51. Шевченко М.В. Влияние железнодорожного транспорта на продовольственную безопасность Россиян / М.В. Шевченко, А.В. Воронина// Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2014», Рост. гос. ун-т. путей сообщения. Ростов н/Д, 2014, С. 90-92

52. Шевченко М.В. Об отражении доходов железнодорожной транспортировки грузов и учебной деятельности в вузе во внутреннем региональном продукте / М.В. Шевченко // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2014», Рост. гос. ун-т. путей сообщения. Ростов н/Д, 2014, С. 269-271

53. Шевченко М.В. О дополнительных знаниях и возможных формах дополнительного образования студентов / М.В. Шевченко, А.В. Воронина// Экономические, правовые, социально-политические и психологические проблемы развития современного общества. Научное издание. ЧОУВО «Московский университет им. С.Ю. Витте». Изд-во «Фонд науки и образования», 2015, С. 127-133

54. Шевченко М.В. Развитие транснациональных связей в экономике России в условии трансформации рыночных отношений / М.В. Шевченко, А.В. Воронина// Современные тенденции социального, экономического и правового развития стран Евразии Сборник международной научно-практической конференции. Ростов-на-Дону, 16 октября 2015 г. ЧОУВО «Московский университет им. С.Ю. Витте». изд. «МУ им. С.Ю. Витте», 2015. 162 с. 1,77 МБ. Электронное издание. С.297-303

55. Шевченко М.В. Рынок транспортно-логистического сервиса в туризме / М.В. Шевченко // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2015» апрель 2015г. Ч.1 Рост.гос.ун-т. путей сообщения. Ростов н/Д, 2015. 505 с. С.266-268

56. Шевченко М.В. Транспортно-логистический сервис в туризме / М.В. Шевченко, А.В. Воронина// Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2015» апрель 2015г. Ч.1 Рост.гос.ун-т. путей сообщения. Ростов н/Д, 2015. 505 с. С.269-272

57. Шевченко М.В. Магистральные лифты и траволаторы в дорожной сети Ростовской области / М.В. Шевченко // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем: материалы XII международной научной конференции; в 4-х частях / под ред. А.В. Семенова, Н.Г. Малышева, Ю.С. Руденко. – М.: изд. ЧОУВО «МУ им. С.Ю. Витте», 2016. С. 587-593

58. Чекмарева, Г.И., Недоруб, А.С. Теоретические аспекты ценообразования в экспортной логистике/ Г.И. Чекмарева, А.С. Недоруб// Ценности современного общества и инновационная экономика России: сб. материалов всерос. науч.-практ. конф. с международным участием, посв. памяти генерала Г.Н. Трошева. – Ростов н/Д: Ростиздат, 2012. -0,2п.л.

59. Чекмарева, Г.И. Басалаева, С.А. К вопросу об особенностях подготовки внешнеторговых контрактов на современном этапе [Текст]: Актуальные проблемы экономического развития России в условиях глобализации и некоторые вопросы методологии №3 Ученые записки ИУБиП / Г.И. Чекмарева, С.А. Басалаева – Ростов-на-Дону: ИУБиП, 2014.-19,4/0,3/0,2п.л.

60. Чекмарева, Г.И. Влияние международных правил и обычаев на взаимодействие субъектов транспортно-логистических процессов [Текст]: Сборник научных трудов «Транспорт и логистика: инновационное развитие в условиях глобализации технологических и экономических связей» - Рост. Госуд. Ун-т путей сообщения. Ростов н/Д. 2017. – 417с.-0,1 п.л.. ISBN 978-5-88814-521-0.

61. Чекмарева, Г.И. Формирование внешнеторговых операций с позиции логистики [Текст]: Аспекты развития науки, образования и модернизации промышленности: материалы Всерос. науч-практ. конф. с международным участием. Естественные и гуманитарные науки (Таганрог, 20-21 апреля 2017г.); Донской гос. Тех. Ун-т. – Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2017. – 2017. – 242с. – 0,1 п.л. ISBN 978-5-7890-1315-1.

2.4. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД):

-

2.5. Участие в научных конференциях:

1. Санкт-Петербург, 2012г. Интеллектуальные системы на транспорте "ИнтеллектТранс-2012": II Международная научно-практическая конференция;

2. Ставрополь, 2012г. IV международная научно-практическая конференция «Современные тенденции развития теории и практики управления в России и за рубежом»;

3. Ростов-на-Дону, 2012г. Ценности современного общества и инновационная экономика России: всерос. науч.-практ. конф. с международным участием, посв. памяти генерала Г.Н. Трошева;

4. Новосибирск, 2012г. Наука и современность-2012. XV Международная научно-практическая конференция;

5. Новосибирск, 2012г. Актуальные вопросы экономических наук. XXIV Международная научно-практическая конференция;

6. Саратов, 2012 г. Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем. Международная научно-практическая конференция;

7. Краснодар, 2013г. Россия и современный мир: ключевые проблемы и решения в экономической, правовой и социальной сферах. Международная научно-практическая конференция;

8. Ростов-на-Дону, 2013г. Инновационный потенциал модернизации экономики: инструменты логистики и маркетинга: Международная научно-практическая конференция;

9. Таганрог, 2013 г. Технологии разработки информационных систем. III Международная научно-практическая конференция;

10. Ростов-на-Дону, 2014г. «Транспорт-2014»: Международная научно-практическая конференция;

11. Донецк, Украина 2014г.: Маркетинг і логістика в системі менеджменту пасажирських перевезень на залізничному транспорті: IV Міждунар. наук.-практ. конф.;

12. Ростов-на-Дону, 2014г. Управление логистическими системами: глобальное мышление – эффективные решения: Международная научно-практическая конференция. X Южно-Российский логистический форум;

13. St. Petersburg, 2014. International Conference «GSOM Emerging Markets Conference: Business and Government Perspectives»;

14. Новосибирск, 2015г. Современные тенденции в экономике и управлении: новый взгляд. XXIV Международная научно-практическая конференция;

15. Ростов-на-Дону, 2015г. Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России: Международная научно-практическая конференция;

16. Ростов-на-Дону, 2015г. «Транспорт-2015»: Международная научно-практическая конференция.;

17. Донецк, Украина 2015г.: Маркетинг і логістика в системі менеджменту пасажирських перевезень на залізничному транспорті: IV Міждунар. наук.-практ. конф;

18. Ростов-на-Дону, 2015г. Логистика в портфеле ресурсов импортозамещающей индустриализации: антикризисные стратегии роста и развития в условиях санкционных ограничений: Международная научно-практическая конференция. XI Южно-Российский логистический форум;

19. Махачкала, 2015 г. Дагестан – ИТ – 2015: Всероссийская научно-практическая конференция;

20. Ростов-на-Дону, 2015г. Международного социально-экономического Форума «Интеллектуальные ресурсы - региональному развитию»;

21. Ростов-на-Дону, 2015 г. Современные тенденции социального, экономического и правового развития стран Евразии: Международная научно-практическая конференция;

22. Ростов-на-Дону, 2016г. «Транспорт: наука; образование; производство» (Транспорт-2016): Международная научно-практическая конференция;

23. Ростов-на-Дону, 2016г. Механика и трибология транспортных систем: международная научная конференция;

24. Ростов-на-Дону, 2016г. Всероссийская национальная научно-практическая конференция «Современное развитие науки и техники» («Наука-2016»);

25. Новосибирск, 2016г. Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития. XIII Международная научно-практическая конференция;

26. Таганрог, 2017г. Аспекты развития науки, образования и модернизации промышленности: Всеросс. науч-практ. конф. с международным участием;

27. Ростов-на-Дону, 2017г. Международная научно-практическая конференция «Транспорт и логистика: инновационное развитие в условиях глобализации технологических и экономических связей»;

28. Москва, 2017г. Круглый стол «Эколого-ориентированное управление рисками и обеспечение безопасности социально-экономических и общественно-политических систем и природно-техногенных комплексов»;

29. Ростов-на-Дону, 2017г. Всероссийская национальная научно-практическая конференция «Современное развитие науки и техники» («Наука-2017»);

30. Рыбинск, 2017г. Всероссийской научно-практической конференции «Защита экосистем прибрежных территорий и развитие регионов»;

3. Научно-исследовательская база для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности

3.1. Приборная база:

- не используется;

3.2. Программы ЭВМ:

Системное программное обеспечение

- Операционная система ОС Microsoft Windows (Open Value Subscription/подписка Microsoft) (Лицензия V6220107 Договор от 26.12.2016 №02/16/226-ЭА, срок действия 19.12.2016 – 31.12.2019)

Прикладное программное обеспечение общего назначения

- Офисное программное обеспечение Microsoft Office (Open Value Subscription/подписка Microsoft) (Лицензия V6220107 Договор от 26.12.2016 №02/16/226-ЭА, срок действия 19.12.2016 – 31.12.2019);

- Программа архивации файлов и сжатия данных 7-zip (Лицензия: Свободно распространяемое, срок действия: бессрочно);

- Пакет программ Acrobat Reader (Лицензия: Свободно распространяемое, срок действия: бессрочно);

- Антивирусная программа Антивирус Касперского (Kaspersky Endpoint Security для бизнеса)) (Лицензия Лицензия №1688-170906-192217-090-129, срок действия: 07.09.2017 – 26.09.2026);

- Google Chrome (Лицензия: Свободно распространяемое, срок действия: бессрочно);

Прикладное программное обеспечение специального назначения

- PTV Vissim) (Лицензия: Договор № 0432-06.16/019-К/К от 23.12.2016 г., срок действия: бессрочно);

- AnyLogic 7 Personal University Researcher) (Лицензия: 2839-6927-3377-7672, срок действия: бессрочно);

Кафедра «СГР»

1. Направления научной (научно-исследовательской) деятельности

1.1. Развитие железнодорожных и промышленно-транспортных узлов, методы определения и оценки рациональных *структур и организации* транспортно-технологических процессов железнодорожных и транспортных узлов.

1.2. Автоматизация проектирования и размещения элементов железнодорожных транспортно-технологических систем, транспортно-складских комплексов и распределительных терминалов.

1.3. Переустройство сортировочных, участковых и грузовых станций, обоснование этапности развития южнороссийских припортовых станций в условиях неравномерности мультимодальных грузопотоков.

1.4. Расчет и проектирование сортировочных устройств железнодорожных станций, в т. ч. совмещенных горочных комплексов.

1.5. Исследование методов прогрессивного распределения вагонопотоков в припортовых транспортно-технологических системах.

1.6. Единые технологические процессы взаимодействия станций примыкания и путей необщего пользования грузообразующих предприятий.

1.7. Системы организации и распределения грузопотоков ППЖТ в промышленных ж.-д. узлах.

1.8. Логистические концепции организации железнодорожных пассажирских перевозок в крупных городских агломерациях. Развитие развязок транспортных коммуникаций г. Ростова-на-Дону.

1.9. Методы повышения сохранности подвижного состава и перевозок грузов. Развитие условий погрузки и перевозки отдельных номенклатур грузов.

1.10. Организация мультимодальных перевозок насыпных (наливных, СПГ и др. грузов) на основных грузообразующих направлениях СКЖД – филиале ОАО «РЖД».

2. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

2.1. Выполнены договорные научные работы по темам:

- 486 02.04.12 «Изготовление схем станций Краснодарского, Тихорецкого, Кавказского, Крымского, Новороссийского железнодорожных узлов СКЖД на электронных носителях»,

- 485 01.03.12 «Содание альбома схем Минераловодского, Гудермесского, Махачкалинского и Прохладненского ж.д. узлов СКЖД»,

- 426 17.10.11, кафедра ИПиС, рук. Курочка П.Н. «Выполнение проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция путевой части Сулинского металлургического завода и железнодорожного пути не общего пользования»,

- 496 28.08.12 «Маркетинговый анализ железнодорожной инфраструктуры грузообразующих транспортно-технологических систем (ТТС) юга России»,

- 507 12.03.12, кафедра ЛУТС, рук. Мамаев Э.А. «Развитие внутригородских железнодорожных перевозок пассажиров в Ростовской агломерации»,

- 577 31.10.12 «Изготовление схем припортовых станций на электронных носителях»,

- 646 30.12.14, кафедра УЭР, кафедра СГР, рук. Зубков В.Н. «Единый комплексный технологический процесс работы транспортного узла Новороссийск и портов Таманского полуострова с учетом перспективы объемов перевозок 2015, 2020 гг.»,

- 782 «Корректировка альбома схем железнодорожных узлов Северо-Кавказской железной дороги с учетом проведенных работ по их реконструкции и развитию»,

- 901 27.06.16 «Разработка разделов единого технологического процесса работы железнодорожного пути необщего пользования оператора морского терминала ОАО «Туапсинский морской торговый порт» и станции примыкания Туапсе-Сортировочная».

2.2. Выполнены поисковые научные работы по темам:

- Экономическая эффективность выбора рациональных структур и организации транспортно-технологических процессов железнодорожных узлов,
- Распределение вагонопотоков операторской компании в припортовых транспортных узлах методом экономико-географического разграничения,
- Методы нормирования показателей использования подвижного состава операторской компании в направлении южно-российских портов,
- Модель распределения вагонопотоков операторской компании в транспортных узлах в условиях олигополии,
- Проблемы и перспективы путевого развития припортовых станций,
- Определение сбалансированных показателей оценки деятельности предприятий железнодорожного транспорта,
- Современное состояние перевозок грузов (по категориям),
- Инфраструктурно-технологическое взаимодействие видов транспорта в системе организации мультимодальных грузоперевозок,
- Исследование пропускной и перерабатывающей способности сортировочных, участковых, пассажирских и грузовых станций,
- Актуальные вопросы государственно-частного партнерства в развитии припортовых транспортно-технологических систем,
- Транспортные узлы крупных городских агломераций,
- Рационализация компоновочных решений распределительных терминалов транспортных узлов,
- Варианты совершенствования путевого развития станций СКЖД,

2.3. Опубликованы научные работы:

- Железнодорожные узлы: схемные решения, транспортная работа и их оценка : монография // О.Н. Числов, В.В. Хан, В.М. Задорожний, Н.М. Магомедова; ФГБОУ ВО «Рост. гос. ун-т путей сообщения». – Ростов н/Д, 2016. – 229 с., ISBN 978-5-88814-461-9,
- Числов О.Н., В.Л. Люц. Модифицированный гравитационный метод в размещении распределительных терминалов портовых железнодорожных транспортно-технологических систем, Электронный научный журнал «Инженерный вестник Дона», Номер 4 (часть 2), 2012. <http://ivdon-ror.headmade.locum.ru/magazine/archive/n4p2y2012/1420>
- Магомедова Н.М., Е.С. Аكوпова. Прогнозирование влияния эксплуатационных расходов на экономические процессы предприятий железнодорожного транспорта, Научно-информационный журнал «Экономические науки» №6 (91), 2012.
- Числов, О.Н. Метод оценки уровней организации и пропускных способностей инфраструктур железнодорожных узлов [Текст] / О.Н.

Числов, В.В. Хан.// Известия Петербургского университета путей сообщения. Научно-техническое издание. - СПб.: ПГУПС, 2013. - Вып. №4 (37)

- Числов, О.Н. Методы системного анализа и имитационного моделирования в работе предприятий промышленного железнодорожного транспорта [Текст] / О.Н. Числов, И.С. Сорочкина // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. — 2013

- Числов, О.Н. Вариант оценки этапности развития припортовых станций на направлениях южно-российских транспортных коридоров [Текст] / О.Н. Числов, Д.С. Безусов, С.Г. Заяц // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. — 2013.

- Числов, О.Н. Имитационное моделирование путевого развития и технологии работы припортовой грузовой станции / Числов, О.Н. // Труды Международной научно-практ. конференции «Транспорт–2013», апрель 2013 г. в 4-х частях. Ч. 1. Технические и экономические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2013. – Стр. 248 – 250

- Числов, О.Н. Маркетинговый анализ операторского рынка южнопортовых грузоперевозок / Числов, О.Н., Семенко И.С. // Труды Международной научно-практ. конференции «Транспорт–2013», апрель 2013 г. в 4-х частях. Ч. 1. Технические и экономические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2013. – Стр. 251 – 253

- Числов, О.Н. Методы распределения грузопотоков в промышленных железнодорожных узлах / Числов, О.Н., Сорочкина И.С. // Труды Международной научно-практ. конференции «Транспорт–2013», апрель 2013 г. в 4-х частях. Ч. 1. Технические и экономические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2013. – Стр. 254 – 256

- Числов, О.Н. Веревкина, О.И. Актуальные вопросы совершенствования нормативной документации по безопасной эксплуатации железнодорожных поездов / Веревкина О.И, Числов, О.Н. // Труды Международной научно-практ. конференции «Безопасность движения поездов–2013», октябрь 2013 г. МИИТ, Москва, 2013

- Числов, О.Н. «Формирование научно-методического комплекса классификации железнодорожных узлов» [Текст] / О.Н. Числов, В.В. Хан // Научный журнал «Современные проблемы науки и образования» / www.rae.ru. – 2014. – № 4.

- Пасечная Е.В. «Исследование влияния физических свойств навалочных грузов на безопасность их перевозки железнодорожным транспортом» [Электронный ресурс] / Е.В. Пасечная // Инженерный вестник Дона, № 4, 2014, [http: www.ivdon.ru/ru/magazine/orehivel](http://www.ivdon.ru/ru/magazine/orehivel), № 4 у 2014/2558

- Василенко М.С. «Транспортные инновации Туапсинского нефтеперерабатывающего завода» [Электронный ресурс] / <http://ivdon.ru/magazine/archive/n2y2014/2381> Инженерный вестник Дона, №2, 2014 г.

- Магомедова Н.М., Игнатова Д.В. Управление эксплуатационными расходами предприятия транспорта в современных условиях /Н.М. Магомедова// Мирская наука и образование в условиях современного

общества. Сборник научных трудов по материалам Международной практической конференции часть II. 30 октября 2014. Москва- 2014.С. 133-135

- Трапенов В.В. Роль операторских компаний в продвижении южнопортового грузопотока [Текст] // Труды Ростовского государственного университета путей сообщения. Ростов-на-Дону: РГУПС – №2 (27) – 2014 – с. 120-125.

- Числов О.Н. Ученые готовят новую классификацию транспортных узлов [Текст] / Ежедневная транспортная газета «Гудок», 23.10.2014 г., четверг, № 190 (25625), 6. Мнения и оценки, № 189 (25624).

- Числов О.Н. «О вопросах системной классификации железнодорожных узлов». Тезисы доклада / Труды Международной конференции «Наука и современность: вызовы XXI века», 31 января 2014 года. Ч. II (технические науки). [Центр научных публикаций](#), г. Киев, 2014. – Стр. 138 – 142.

- Магомедова Н.М., Дмитренко Д.А Проблема обеспечения сроков доставки мультимодальных грузов./Н.М. Магомедова// Труды Ростовского Государственного Университета путей сообщения. Научно-технический журнал №2(27) - Рост.гос.ун-т.путей сообщения.–Ростов н/Д.–2014.С.66-70

- Магомедова Н.М., Игнатова Д.В. Виды транспортно-экспедиционного обслуживания ./ Н.М. Магомедова// Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт–2014».Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. – 2014. С. 55-58

- Пасечная Е.В. «Роль Федеральной грузовой компании в организации перевозочного процесса.» /Е.В. Пасечная// Труды Ростовского Государственного Университета путей сообщения. Научно-технический журнал №2(27) - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. – 2014. С. 76-77.

- Василенко М.С. «Развитие транспортной инфраструктуры Туапсинского нефтеперерабатывающего завода» / Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2014», Часть 1. Технические и экономические науки. - Рост. гос. ун-т. путей сообщения. - Ростов-на-Дону. – 2014. С. 23-24

- Хан В.В. Критерии оценки транспортной работы железнодорожных узлов. [Текст] // Сборник научных трудов международной конференции «Наука и современность: вызовы XXI века» - Часть II: Технические и исторические науки. Киев: Центр научных публикаций – 2014 – с. 128-132.

- Безусов Д.С. Транспортно-технологическое моделирование инфраструктуры и технологии работы припортовых грузовых станций [Текст] // Сборник трудов международной научно - практической конференции «Современные аспекты транспортной логистики», посвященной 70-летию кафедры «Технология транспортных процессов и логистика». Хабаровск: ДВГУПС – 2014 – Стр. 104-109.

- Задорожний В.М. Анализ степени использования подвижного состава операторских компаний на полигоне Северо-Кавказской железной дороги [Текст] // Сборник трудов международной научно - практической конференции «Современные аспекты транспортной логистики», посвященной 70-летию кафедры «Технология транспортных процессов и логистика». Хабаровск: ДВГУПС – 2014 – Стр. 127-133.

- Числов О.Н. Методы прогрессивного распределения порожних вагонопотоков в припортовой транспортно-технологической системе [Текст] / О.Н. Числов, В.А. Богачев, В.М. Задорожний, Т.В. Богачев // Вестник РГУПС. Научно-технический журнал, № 4 (60), 2015.

- Хан, В.В. Графоаналитическая оценка схем и транспортно-технологических процессов железнодорожных узлов [Текст] / В.В. Хан // Вестник РГУПС. – 2015 – № 4 (60)

- Магомедова Н.М., Хлебникова М.В. Совершенствование системы управления расходами предприятия в условиях структурных изменений железнодорожного транспорта. (на английском языке). / Н.М. Магомедова/ /Электронный научный журнал инженерный вестник Дона/ номер 3, 2015 г.

- Магомедова Н.М., Безводная Л.А., Малина В.С. Организация грузовой и коммерческой работы станции Заречная / Труды РГУПС. Научно-технический журнал, № 4 (33), 2015. – С. 11-14. ISSN 1818-5509

- Магомедова Н.М., Титович С.А. Возможность использования *BIG RED Flexitank* / Труды РГУПС. Научно-технический журнал, № 4 (33), 2015. – С. 112-115. ISSN 1818-5509

- Трапенов, В.В. Актуальные вопросы распределения грузопотоков и размещения логистических транспортно-складских комплексов в крупных городских агломерациях [Текст] / В.В. Трапенов / Труды РГУПС. Научно-технический журнал, № 4 (33), 2015. – С. 115-124. ISSN 1818-5509

- Задорожний В.М. Анализ системы управления порожними вагонопотоками в современных условиях [текст] / В.М. Задорожний // Труды РГУПС. Научно-технический журнал, № 4 (33), 2015. – С. 43-52. ISSN 1818-5509

- Безусов, Д.С. Исследование динамики производственных показателей работы припортовых грузовых станций [Текст] / Д.С. Безусов / Труды РГУПС. Научно-технический журнал, № 4 (33), 2015. – С. 14-22. ISSN 1818-5509

- Н.А. Репешко, Н.Р. Осипова, О.Н. Числов «Выявление факторов, влияющих на выполнение работы операторов сортировочных горок» / Труды международной научно - практической конференции «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России», 20-21 ноября 2014 г., в 3-х частях. Часть 1. Технические науки. РГУПС, Ростов н/Д, 2015.– Стр. 150–152

- Трапенов, В.В. Структурирование нормативно-правовой документации по проектированию и размещению промышленно-транспортных объектов [Текст] / В.В. Трапенов // Труды международной научно-практической конференции «Перспективы развития и эффективность

функционирования транспортного комплекса Юга России», посвященной 85-летию РГУПС. - Часть 3 : Гуманитарные, экономические и юридические науки. Ростов-на-Дону : РГУПС. – 2015. – С. 126–127

- Трапенов, В.В. Анализ технических решений и проблем в формировании объединенной складской системы транспортного узла [Текст] / В.В. Трапенов // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2015» – Часть 1 : Экономические и технические науки. Ростов-на-Дону : РГУПС. – 2015. – С. 244–246.

- Трапенов, В.В. Исследование размещения логистических транспортно-складских комплексов и распределения грузопотоков в городских агломерациях [Текст] / В.В. Трапенов // Сборник трудов международной научно-практической конференции «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах» (РИЛТТРАНС-2015). СПб. : ПГУПС. – 2015.

- Магомедова Н.М., Сорокин Д.В. Комплекс транспортно-логистических услуг по принципу «одно окно» /Н.М. Магомедова/ «Перспективы развития и эффективность функционирования транспортного комплекса Юга России» Совершенствование системы управления расходами предприятия в условиях структурных изменений железнодорожного транспорта Магомедова Н.М., Сороки Д.В. Труды международной научно-практической конференции посвященной 85-летию РГУПС часть III. Гуманитарные, экономические и юридические науки. Ростов-на-Дону -2015 с. 55-57.

- Algorithmic and software support of efficient design of railway transport technological systems / Chislov O.N., Mamaev, Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // Rostov State Transport University. Paper Accepted for IJAER Paper Code: 50231, International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11428-11438. © Research India Publications. <http://www.ripublication.com>

- The variant of design development decision and technological process of hump sorting complexes / Mamaev E.A., Chislov O.N., Guda A.N., Zubkov V.N., Finochenko V.A. // Rostov State Transport University. International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 23 (2016) pp. 11515-11524. © Research India Publications. <http://www.ripublication.com>,

- Перспективные технологии перевозок сельскохозяйственных грузов в железнодорожно-морском сообщении / Зубков В.Н., Мамаев Э.А., Числов О.Н., Иванченко В.Н., Рязанова Е.В., Чеботарева Е.А. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета (Научный журнал КубГАУ) [Электронный ресурс]. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – №10(124). – Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2016/10/pdf/14.pdf>, 1,438 у.п.л. – IDA [article ID]: 1241610014. <http://dx.doi.org/10.21515/1990-4665-124-014>

- Методы рационального размещения логистических транспортно-складских комплексов и распределения грузопотоков в крупных городских

агломерациях / Числов О.Н., В.В. Трапенов // Вестник РГУПС. Научно-технический журнал, № 1 (61), 2016. – Стр. 87–97.

- Числов, О.Н., Богачев, В.А., Задорожний, В.М., Богачев, Т.В. Распределение вагонопотоков операторской компании в припортовых транспортных узлах методом экономико - географического разграничения [текст] / О.Н. Числов, В.А. Богачев, В.М. Задорожний, Т.В. Богачев // Известия Петербургского университета путей сообщения. – 2016. – № 3 (48). – с. 302-313.

- Магомедова Н.М., Хлебникова М.В. Определение сбалансированных показателей оценки деятельности предприятий железнодорожного транспорта (на английском языке) [текст] / Н.М. Магомедова, Хлебникова М.В. / Электронный научный журнал «Инженерный вестник Дона» / Номер 4, 2016 г.

- Пасечная Е.В., Трапенов В.В. Транспортные узлы крупных городских агломераций [текст] / Пасечная Е.В., Трапенов В.В. / Электронный научный журнал «Инженерный вестник Дона» / Номер 4, 2016 г.

- Числов О.Н., Ручкин И.В. Вариант совершенствования четной горловины южной системы сортировочной станции «Б» [Текст] / Труды XV международной научно-практической конференции «Технические науки - от теории к практике». 19 декабря 2016 г. Научный журнал "GLOBUS" Технические науки, С.-Петербург, 2016.

- Магомедова Н.М., Кравец А.С. Современное состояние перевозок насыпных грузов / Н.М. Магомедова // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2016» – Ростовский государственный университет путей сообщения. - Ростов-на-Дону – 2016.

- Пасечная Е.В. Анализ взаимодействия станции Таганрог-2 и ОАО «Таганрогский морской порт» / Е.В. Пасечная // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2016» – Ростовский государственный университет путей сообщения. - Ростов-на-Дону – 2016. С. 228-231

- Трапенов, В.В. Рационализация компоновочных решений распределительных терминалов транспортных узлов [Текст] / В.В. Трапенов // Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2016» – Ростов-на-Дону : РГУПС. – 2016.

- Безусов, Д.С. Исследование пропускной и перерабатывающей способности южно-российских припортовых грузовых станций [Текст] / Д.С. Безусов / Труды международной научно-практической конференции «Транспорт-2016» – Часть 1 : Экономические и технические науки. Ростов-на-Дону : РГУПС. – 2016.

- Задорожний В.М. Модель распределения вагонопотоков операторской компании в транспортных узлах в условиях олигополии [текст] / В.М. Задорожний // Труды международной научно-практической конференции «Транспортные системы: тенденции развития». Москва: МИИТ – 2016.

- Modeling algorithm and software for optimization of railway freight transport / O. Chislov, V. Bogachev, V. Zadorozhniy, T. Bogachev // Rostov State Transport University. TRANSPORT PROBLEMS. INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL. Print edition: ISSN 1896-0596. Online edition: ISSN 2300-861X. DOI: 10.20858/tp.2017.

- Транспортно-технологические модели припортовых железнодорожных станций / О.Н. Числов, Д.С. Безусов // Вестник РГУПС. Научно-технический журнал, № 4, 2017.

- Магомедова Н.М., Хлебникова М.В. Особенности порядка планирования и формирования системы сбалансированных показателей на предприятиях железнодорожного транспорта (на английском языке) [текст] / Н.М. Магомедова, Хлебникова М.В. / Электронный научный журнал «Инженерный вестник Дона», 2017 г.

2.4. Результаты интеллектуальной деятельности (РИД):

- Пат. 2527726 Российская Федерация. Комбинированное пескоструйно-водяное тушение лесных пожаров с воздуха [Текст] / Плахов Г.Н.; заявитель и патентообладатель Плахов Геннадий Никандрович (RU) – заявл. 10.07.2014.

2.5. Участие в научных конференциях:

- Всероссийская научно-практическая конференция «Транспорт-2012» (23-25 апреля),

- VI Международная научно-практ. конференция «Проблемы безопасности на транспорте», Гомель, 20 октября 2012, УО «Белорусский государственный университет транспорта», г. Гомель, БелГУТ, РБ, 2012,

- Научно-практическая конференция студентов и аспирантов «Теория и практика коммерческого посредничества в сфере обращения», 05.12.2012, РГЭУ (РИНХ), Ростов-на-Дону,

- 71-я студенческая научно-практическая конференция (25-27 апреля),

- 72-я студенческая научно-практическая конференция (16-18 апреля 2013 г.),

- Международная научно-практическая конференция «Транспорт-2013» (24-26 апреля 2013 г.),

- Международная научно-практическая конференция «Безопасность движения поездов –2013», Октябрь 2013г., ФГБОУ ВПО МГУПС, Москва,

- Международная научно-практическая конференция «Транспорт-2014» (22 - 25 апреля 2014 г.),

- Международная научно-практическая конференция «Транспорт-2015» (21-24 апреля 2015 г.),

- Международная конференция «Наука и современность: вызовы XXI века», Украина, г. Киев, [Центр научных публикаций](#), 31 января 2014 года

- Международная научно – практическая конференция «Современные аспекты транспортной логистики», посвященная 70-летию кафедры «Технология транспортных процессов и логистика», ДВГУПС, Хабаровск, 09-10 октября 2014 г.,

- Международная юбилейная научно–техническая конференция «Современные проблемы развития железнодорожного транспорта и управления перевозочным процессом», 16-17 октября 2014 г., ФГБОУ ВПО МГУПС (МИИТ), г. Москва,
- 74-я студенческая научно-практическая конференция (27-29 апреля 2015 г.),
- Международная научно-практическая конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах» (РИЛТТРАНС-2015), 23-25 сентября 2015 г., ФГБОУ ВПО ПГУПС, Санкт-Петербург,
- II Международная научно-практическая конференция «*EurasiaScience*», 24 октября 2015 г., [НИЦ "Актуальность.РФ"](#), Пенза
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт-2016» (12-15 апреля 2016 г.),
- 75-я студенческая научно-практическая конференция (18-20 апреля 2016 г.),
- «Проблемы и перспективы развития южнопортовых железнодорожных станций в рамках методов управления мультимодальными вагонопотоками» 26-27 сентября 2016 г., ФГБОУ ВО МГУПС Императора Николая II, Москва,
- Международная научно-практическая конференция «Транспортные системы: тенденции развития». 19 декабря 2016 г., Научный журнал "GLOBUS" Технические науки, С.-Петербург,
- Седьмая международная научно-практическая конференция «Транспортная инфраструктура Сибирского региона» 29-1 апреля 2016 г., ФГБОУ ВО ИрГУПС, Иркутск.
- XI Международная научно-практическая конференция «Наука и образование транспорту», 19-21 октября 2016 г., ФГБОУ ВО СамГУПС, Самара,
- XV-я международная научно-практическая конференция «Технические науки - от теории к практике». 19 декабря 2016 г., Научный журнал "GLOBUS" Технические науки, С.-Петербург
- Международная научно-практическая конференция «Транспорт: наука, образование, производство» («Транспорт-2017») (18-21 апреля 2017 г.),
- 76-я студенческая научно-практическая конференция (24-28 апреля 2017 г.),
- Всероссийская национальная научно-практическая конференция «Современное развитие науки и техники» («Наука-2017») (28-30 сентября 2017 г.),
- II Международная научно-практическая конференция «Развитие инфраструктуры и логистических технологий в транспортных системах» (РИЛТТРАНС-2017), 04-06 октября 2017 г., ФГБОУ ВО ПГУПС, С.-Петербург.

3. Научно-исследовательская база для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности

3.1. Приборная база:

- Интерактивный электронный макет «Технология работы грузовой станции», а. Г214.

3.2. Программы ЭВМ:

- авторские кафедральные программные научные комплексы: «НК–узел», «НК–станция», «НК–сортировочный комплекс», «НК–размещение», «НК–терминал», «НК–ПЖДС» («НК–узел» предназначен для поиска рационального размещения предприятий в узлах, «НК–станция» позволяет находить рациональное размещение заводской, сортировочной или грузораспределительной станции в железнодорожном узле, «НК–сортировочный комплекс» предназначен для проектирования и выбора станционных сортировочных устройств различных типов, «НК–размещение» позволяет находить рациональное размещение грузораспределительного терминала в железнодорожном узле, «НК–терминал» обеспечивает информацией о размещении складов внутри грузовых комплексов, «НК – ПЖДС» включает в себя автоматизированное и ручное электронное проектирование путевого развития станций и грузовых терминалов).