**Требования к оформлению статей**

**1. В научно-техническом журнале «Вестник РГУПС» публикуются материалы следующих видов: научные статьи, научные обзоры, научные рецензии и отзывы.**

**2.** Материалы статей представляются в виде текстов, отформатированных и распечатанных на лазерном или струйном принтере (пригодных для сканирования) на белой бумаге формата А4 (210×297 мм) в одном экземпляре. Рекомендуемый объем статьи – **5–15 стр.**

Одновременно текст представляется в виде файла в текстовом редакторе Word for Windows, шрифт Times New Roman, 11 pt, межстрочный интервал – одинарный, выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1,25 см, все поля – 20 мм.

**3**. На первой странице должны быть указаны:

– УДК – в левом верхнем углу; интервал **(8);**

– инициалы и фамилии авторов – по центру, курсивом; интервал **(8);**

– название статьи – заглавными буквами, полужирным шрифтом, по центру, без переносов; интервал **(8);**

– текст статьи – печатается с переносами. Статья должна содержать вводную часть, цель научной разработки, основную часть и выводы.

– Аннотация на русском и английском языках (краткое содержание статьи, включающее 3–4 предложения, **80-150 слов**).

– Название статьи (заглавными буквами, полужирно). Ключевые слова **(5–10 слов)**. Каждое ключевое слово или словосочетание отделяется от другого запятой.

– Для цитирования: **Если авторов статьи 1-3 человек, вначале указывается один из авторов, далее название статьи, все авторы, журнал, в который направляется статья, год, выпуск, страница (оставляете пустое место) и DOI (также пустое место). Если авторов 4 и более человек, вначале автор не указывается, далее оформляется также).**

**4.** Для каждой научной статьи обязательно наличие библиографического списка, оформленного в соответствии с правилами издания.

Библиографический список приводится таблицей в конце статьи и составляется в соответствии с последовательностью ссылок в тексте, обозначаются в квадратных скобках. Литература оформляется только согласно ГОСТ 7.1-2003 (**минимальное** **количество библиограф. источников** – **10**). Обязательно представить перевод библиографического списка на английском языке! **(Оформление библиографического списка см. на примере статьи ниже).**

**5.** Для каждой научной статьи обязательно наличие ключевых слов, аннотаций, «для цитирования» на русском и английском языках.

**6.** Буквы латинского алфавита набираются курсивом, буквы греческого и русского алфавитов **–** **прямым шрифтом.** Математические символы lim, ln, arg, const, sin, cos, min, max и т. д. набираются **прямым шрифтом.**

**7.** **Формулы.** При наборе формул пользоваться редактором формул Math Type – Equation.

Большие формулы необходимо разбить на отдельные фрагменты. Фрагменты формул по возможности должны быть независимы (при работе в формульном редакторе каждая строка – отдельный объект). Нумерацию следует печатать в Word, отдельно от формул. Располагать формулы следует по центру строки.

**Буквы** J и I, e и l, h и n, q и g, V и U, О (буква) и 0 (ноль) должны различаться по начертанию.

Тире, дефис, знак «минус» обозначать соответствующими знаками.

**Нумеровать следует только те формулы, на которые есть ссылки в тексте!**

Обозначения, термины и иллюстрированный материал должны соответствовать действующим ГОСТам.

**8.** **Рисунки и фотографии** (не более пяти), выполненные четко и контрастно, размещать в порядке их упоминания в тексте, подрисуночная надпись обязательна.

**9.** Текст статьи должен быть тщательно отредактирован и готов для макетирования и верстки журнала на компьютере.

**10.** Статья должна быть обязательно подписана всеми авторами. Помимо статьи предоставляются документы: гарантийное письмо, экспертное заключение, лицензионный договор. Также статья сопровождается рекомендательным письмом, подписанным научным руководителем, если публикуется аспирант без соавторов.

**11. Сведения об авторах (на русском и английском языках):**

Фамилия, имя, отчество автора (полностью, без сокращений).

– Место работы каждого автора в именительном падеже (полное название без сокращений).

– Ученая степень, ученое звание, должность.

– Контактный телефон.

– Author ID (см. на сайте elibrary.ru).

– e-mail.

Сведения составляются для каждого автора отдельно в порядке упоминания в статье.

**Важно четко, не допуская иной трактовки, указать место работы конкретного автора. Сведения оформляются в виде таблицы (см. на примере статьи ниже).**

**12. Оригинальность.** Процент заимствованных блоков текста не должен превышать 10%. При этом доля процитированного текста-не более 10%, а доля оригинального текста-не менее 80%.

13. Необходимо указывать научную специальность, к которой относится представленная статья.

**Оформление библиографического списка**

Перечень источников помещают после заключения и начинают заголовком **Библиографический список.** Источники располагают в порядке упоминания в тексте.Каждое название источника начинают с порядкового номера, проставляемого с абзацного отступа.

Сведения об источниках необходимо давать в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.100–2018. Указанный стандарт распространяется на текстовые опубликованные и неопубликованные документы: книги, сериальные издания, нормативно-технические и технические документы, депонированные научные работы и отчеты о научно-исследовательских работах, неопубликованные переводы и диссертации на русском и других языках. Стандарт предусматривает библиографическое описание документа, его части или группы документов по определенным правилам, которые необходимы и достаточны для общей характеристики и идентификации документа. Элементы библиографического описания подразделяются на обязательные и факультативные. **Обязательные элементы:**

– основное заглавие;

– сведения об ответственности;

– сведения об издании;

– первое место издания;

– дата издания;

– объем;

– ISBN.

– ISSN

Обязательные элементы обеспечивают идентификацию документа и приводятся в любом библиографическом описании. Примеры библиографического описания литературных источников приведены ниже

Для более четкого разделения областей и элементов, а также для различения предписанной и грамматической пунктуации используют пробелы в один печатный знак до и после условно-разделительного знака. Исключение – точка и запятая, пробелы ставят только после них.

**Примеры оформления библиографического описания**

**литературных источников**

**1. Примеры библиографического описания книг**

Однотомные издания *Книги под фамилией автора*

***Один автор***

**Надолинский, А. М.** Оптика упругого рассеяния фотона: область аномальной дисперсии : учебное пособие / А. М. Надолинский ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2020. – 92 с. – ISBN 978-5-88814-936-2.

***Два автора***

**Зиновьев, В. Е.** Автоматизированные склады : учебное пособие / В. Е. Зиновьев, К. С. Фисенко ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2019. – 72 с. – ISBN 978-5-88814-927-0.

***Три автора***

**Воляник, С. А.** Коррозия и способы защиты конструкций транспортных сооружений : учебное пособие / С. А. Воляник, В. А. Февралёва, Д. Н. Шишияну ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2019. – 94 с. – ISBN 978-588814-917-1.

**Исаева, Т. Е.** Межкультурная коммуникация в международных отношениях : учебно-методическое пособие / Т. Е. Исаева, А. П. Кононенко, О. В. Маруневич ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2020. – 119 с.

***Четыре автора***

Основы математической статистики : учебное пособие / Н. С. Задорожная, Е. О. Лагунова, М. А. Мукутадзе, К. С. Ахвердиев ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2021. – 84 с. – ISBN 978-5-88814-954-6.

Методы управления параметрами грузо- и вагонопотоков припортовых транспортно-технологических систем: модели и алгоритмы : монография / О. Н. Числов, В. М. Задорожний, А. С. Кравец, Д. С. Безусов ; под редакцией О. Н. Числова ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2020. – 251 с. – ISBN 978-5-907295-27-8.

***Более четырех авторов***

Перспективные и инновационные технологии в транспортном бизнесе и логистике : учебное пособие / Э. А. Мамаев, О. В. Муленко, Н. А. Ковалева [и др.] ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2019. – 70 с. – ISBN 978-5-88814-941-6.

*Сборники, научные труды, материалы конференций, совещаний*

**«Институциональная экономика: развитие, преподавание, приложения», международная научная конференция :** сборник научных статей V Международной научной конференции «Институциональная экономика: развитие, преподавание, приложения», Москва, 15 ноября 2017 г. – Москва : ГУУ, 2017. – 382 с. – ISBN 978-5-215-03012-7.

**Реклама и связи с общественностью : традиции и инновации :** материалы VII Международной научно-практической конференции (12–13 сентября 2019 г.) : в 2 ч. Ч. 2 / редколлегия : А. Н. Гуда (пред.) [и др.] ; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов-на-Дону : РГУПС, 2019. – 350 с. – ISBN 978-5-88814-982-9.

Многотомные издания

***Издание в целом***

**Лепешкин, А. В.** Гидравлика и гидропривод : учебник : в 2 частях / А. В. Лепешкин, А. А. Михайлин, А. А. Шейпак ; под редакцией А. А. Шейпака. – Москва : МГИУ, 2003. – ISBN 5-276-00380-7.

***Отдельный том***

**Лепешкин, А. В.** Гидравлика и гидропривод : учебник. В 2 ч. Ч. 1. Гидравлические машины и гидропнемопривод / А. В. Лепешкин, А. А. Михайлин, А. А. Шейпак ; под редакцией А. А. Шейпака. – Москва : МГИУ, 2003. – 352 с. – ISBN 5-276-00480-3.

**2. Примеры библиографического описания статей**

***Фрагменты и статьи из книг***

**Борзова, Е. П.** Культура Древнего Востока / Е. П. Борзова // История мировой культуры : учебное пособие / научный консультант С. Н. Иконников ; ответственный редактор И. И. Бурдукова. – Москва : Омега-Л, 2005. – Гл. 3. – С. 150–212.

Стратегическое планирование развития организации / Н. В. Банникова // Система планирования деятельности организации : учебное пособие / Н. В. Банникова, А. Р. Байчерова, С. С. Вайцеховская [и др.] ; под редакцией Н. В. Банниковой. – Ставрополь, 2016. – Гл. 4. – С. 39–62.

***Статьи из сборников научных трудов***

**Маликов, О. Б.**Складирование тарно-штучных грузов на складах железнодорожных станций с применением стеллажей / О. Б. Маликов, В. М. Семенов, А. Н. Филимонов // Железнодорожный транспорт – пути развития и совершенствования его работы : межвузовский сборник научных трудов / под общей редакцией А. А. Шестакова ; Всесоюзный заочный институт инженеров железнодорожного транспорта. – Москва, 1986. – С. 104–112.

**Болотин, В. А.**Овеличинах продольных инерционных нагрузок, действующих на транспортные пакеты при перевозках в крытых вагонах / В. А. Болотин // Интенсификация эксплуатационной работы железнодорожного транспорта : сборник научных трудов / под редакцией М. Н. Тертерова ; Петербургский институт железнодорожного транспорта. – Санкт-Петербург, 1991. – С. 87–91.

**Костромин, A. M.**Об оптимальном управлении тепловозом / A. M. Костромин // Оптимизация управления и повышения эффективности работы локомотивов : межвузовский сборник научных трудов. – Гомель : БелИИЖТ, 1984. – С. 42–49.

***Тезисы докладов на семинарах, конференциях***

**Песенко, А. В.**Техническое состояние клапанной группы двигателей КМД-46, поступающей в ремонт : доклад на конференции НТО Стройиндустрии / А. В. Песенко, О. Я. Дубенко. – Ростов-на-Дону, 1972.

**Маликов, О. Б.**Методика проектирования складов штучных грузов с применением ЭВМ / О. Б. Маликов // Повышение эффективности механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских работ : материалы семинара ; научные руководители В. А. Абгафоров, Д. С. Плюхин / Московский Дом научно-технической пропаганды им. Ф. Э. Дзержинского. – Москва, 1984. – С. 113–116.

**Резниченко, Н.**Анализ работы железных дорог России с мелкими отправками и внедрения новых нормативов работы с этими грузами на Октябрьской ж. д. / Н. Резниченко, А. Резниченко, Т. Бурцева ; научный руководитель П. А. Ковров // Тезисы докладов 54-й научно-технической конференции с участием студентов, молодых специалистов и ученых: Неделя науки-94. – Санкт-Петербург : ПГУПС, 1994. – С. 133.

***Статьи из журналов***

Математическая модель системы смазки тепловозного дизеля / М. В. Федотов, В. В. Грачев, А. В. Грищенко [и др.] // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2020. – № 4. – С. 64–80. – DOI 10.46973/0201–727X\_2020\_4\_64.

**Шмидт, А. О.** Автоматизация гибкого регулирования составности поездов на основе прогнозирования пригородных пассажиропотоков / А. О. Шмидт // Транспорт Урала. – 2018. – № 4. – С. 41–47. – ISSN 1815-9400.

***Статьи из газет***

**Щербина, М.** Об удостоверениях, льготах и правах : [ответы первого заместителя министра труда и социальной защиты Республики Крым на вопросы читателей газеты «Крымская правда»] / Марина Щербина : [записала Н. Пупкова] // Крымская правда. – 2017. – 25 нояб. (№ 217). – С. 2. – Окончание. Начало: 18 нояб. (№ 212), загл.: О статусах и льготах.

**Белов, А.** Настоящее в цене / А. Белов // Российская газета. – 2019. – 12 дек. (№ 281). – С. 14.

**3. Примеры библиографического описания технических** **и нормативно-технических документов**

Стандарты

**ГОСТ Р 7.0.100–2018.** Библиографическая запись. Библиографическое описание : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 3 декабря 2018 г. № 1050-ст. – Москва : Стандартинформ, 2018. – 124 с.

**4. Примеры библиографического описания депонированных научных работ**

**Лабынцев, Н. Т.** Профессионально-общественная аккредитация и независимая оценка квалификаций в области подготовки кадров и осуществления бухгалтерской деятельности / Н. Т. Лабынцев, Е. А. Шароватова ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону, 2017. – 305 с. – Библиогр. : 21 назв. – Деп. в ВИНИТИ РАН 10.01.2017, № 1-В2017.

Некоторые аспекты стохастического прогнозирования работы системы «ГЕТ» / Г. В. Аникин, К. А. Спасенникова, С. Н. Плотников [и др.] ; Институт криосферы Земли СО РАН. – Тюмень, 2016. – 55 с. : ил. – Библиогр.: 11 назв. – Рез. англ. – Деп. в ВИНИТИ РАН 21.11.2016, № 155-В2016.

**5. Примеры библиографического описания неопубликованных документов**

Диссертации и авторефераты диссертаций

**Аврамова, Е. В.** Публичная библиотека в системе непрерывного библиотечно-информационного образования : специальность 05.25.03 «Библиотековедение, библиографоведение и книговедение» : диссертация на соискание ученой степени кандидата педагогических наук / Аврамова Елена Викторовна ; Санкт-Петербургский государственный институт культуры. – Санкт-Петербург, 2017. – 361 с.

**Гордеев, И. П.** Повышение надежности изоляции тяговых силовых цепей локомотивов : специальность 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы» : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук / И. П. Гордеев ; Уфимский государственный технический университет. – Самара, 2006. – 34 с.

Авторские свидетельства, заявки, патенты

**А. с. 1007970 СССР, МКИ3 В 25 J 15/00.** Устройство для захвата... В.С. Ваулин, В.Г. Кемайкин (СССР). – № 33605851/25-08 ; заявл. 23.11.81 ; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. – 2 с. : ил.

*или*

Устройство для захвата. : а. с. 1007970 СССР : МКИ3 В25 J15/00 В.С. Ваулин, В.Г. Кемайкин (СССР). – № 33605851/25-08 ; заявл. 23.11.81 ; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. – 2 с : ил.

**Заявка 00066629-Ср МКИ3 В 42 С1/12.** Название заявки. – № 720218,9 ; заявл. 29.06.79 ; опубл. 06,09.81. – 5 с. : ил.

**Патент № 2291240 Российская Федерация, МПК Е01В 11/52, Е01В 29/42.** Способ соединения рельсовых плетей бесстыкового пути / В. И. Новакович, А. И. Игнатьев [и др.]. – № 2004130410/11 ; заявл. 27.03.2006 ; опубл. 10.01.2007, Бюл. № 1. – 5 с.

**Патент RU 2668663C1\_20181002**. Топографический способ определения места короткого замыкания в тяговой сети переменного тока / Ю. И. Жарков, М. В. Микаэльян, Ю. Г. Семёнов. – № 2017122679 ; заявл. 08.07.2017 ; опубл. 02.10.2018, Бюл. № 28. – 2 с.

**6. Примеры библиографического описания электронных ресурсов**

План мероприятий по повышению эффективности госпрограммы «Доступная среда» // Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации : официальный сайт. – 2017. – URL: https://rosmintrud.ru/docs/1281 (дата обращения: 08.02.2020).

**Грязев, А.** «Пустое занятие»: кто лишает Россию права вето в СБ ООН : в ГА ООН возобновлены переговоры по реформе Совета Безопасности / А. Гря-

зев // Газета.ru : [сайт]. – 2018. – 2 февр. – URL: https://www.gazeta.ru/politics/2018/02/02\_a\_11634385.shtml (дата обращения: 09.02.2018).

**Василенко, В. В**. Гидродинамический расчет радиального подшипника, смазываемого расплавом легкоплавкого покрытия при наличии смазочного материала / В. В. Василенко, Е. О. Лагунова, М. А. Мукутадзе // Науковедение. – 2017. – Т. 9, № 5. – URL: https://naukovedenie.ru/PDF/ 20TVN517.pdf (дата обращения: 23.04.2020).

Организация и особенности проектирования экологи-чески безопасных агроландшафтов : учебное пособие / Л. П. Степанова, Е. В. Яковлева, Е. А. Коренькова [и др.] ; под общей редакцией Л. П. Степановой. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 268 с. // Лань : электрон.-библ. система. – URL: https://e.lanbook.com/book/112063 (дата обращения: 25.06.2019). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей СКУНБ.

**Шаблон оформления статьи**

УДК DOI

*И. А Иванов, Г. П. Петрова*

**НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ**

**НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ НАЗВАНИЕ**

**Аннотация.** Аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация аннотация.

**Ключевые слова:** ключевые слова, ключевые слова, ключевые слова, ключевые слова, ключевые слова, ключевые слова, ключевые слова, ключевые слова, ключевые слова.

**Для цитирования:** Иванов, И. А. Название название название название название название название название название название название название название название / И. А. Иванов, Г. П. Петрова // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 202\_. – №\_. – С. \_–\_ . – DOI

***Введение***

Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст.

***Основная часть***



**Рис. 1. Название рисунка:**

*1* – пусковая кнопка; *2* – электродвигатель; *3* – компрессор; *4*, *7* – обратный клапан;

*5* – теплообменник; *6* – адсорбер; *8* – накопительные резервуары; *9* – реле давления;

*10*, *15* – контакты; *13* ‒ обратная магистраль сжатого воздуха; *14* ‒ дроссель;

*16* – запорный вентиль.

Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст.

***Если таблица одна в статье, то номер в таблице не ставить.***

*Таблица 1*

**Название таблицы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |

  (1)

где Δ*t*б – наибольший температурный напор между теплоносителями, °С;

Δ*t*м – наименьший температурный напор между теплоносителями, °С.

***В формуле буквы греческого алфавита прямые, остальные курсивом***

***Выводы***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Список литературы** |  | **References** |
| 1 **Риполь-Сарагоси, Т. Л.** Способы повышения энергоэффективности процесса адсорбционной осушки сжатого воздуха / Т. Л. Риполь-Сарагоси, Л. Ф. Риполь-Сарагоси // Вестник Ростовского Государственного Университета Путей Сообщения. – 2019. – № 3. – С. 25–35. – ISSN 0201-727Х. |  | 1 **Ripol-Saragossi, T. L.** Methods of increasing the energy efficiency of the process of adsorption drying of compressed air / T. L. Ripol-Saragossi, L. F. Ripol-Saragossi // Vestnik Vestnik Rostovskogo Gosudarstvennogo Universiteta Putey Soobshcheniya. – 2019. – No. 3. – P. 25–35. – ISSN 0201-727X. |
| 2 Анализ выходных характеристик пневмопривода системы пескоподачи транспортных машин / И. А. Яицков, П. Ю. Коновалов, Ю. П. Булавин, И. В. Волков // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – Выпуск 3. – 2020. – С. 242–253. – ISSN 2071-6168. |  | 2 Analysis of the output characteristics of the pneumatic drive of the sand feeding system of transport machines / I. A. Yaitskov, P. Yu. Konovalov, Yu. P. Bulavin, I. V. Volkov // Bulletin of the Tula State University. Technical science. – Issue 3. – 2020. – P. 242–253. – ISSN 2071-6168. |
| 3 **Головач, Ю. Н.** Пневмоавтоматика локомотивов / Ю. Н. Головач, И. В. Скогорев, В. О. Кубил. – Новочеркасск : Геликон, 2006. – 276 с. – ISBN 5-901677-02-1. |  | 3 **Golovach, Y. N.** Pneumoautomatics of locomotives / Y. N. Golovach, I. V. Skogorev, V. O. Kubil // Novocherkassk : Helikon, 2006. – 276 p. – ISBN 5-901677-02-1. |
| 4 **Таранова, Л. В.** Теплообменные аппараты и методы их расчета : учебное пособие / Л. В. Таранова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. – 198 с. |  | 4 **Taranova, L. V.** Heat exchangers and methods of their calculation: a tutorial / L. V. Taranova. – 2nd ed., rev. and add. – Tyumen : TyumGNGU, 2012. – 198 p. |
| 5 **Патент РФ № RU 2750585 C1**. Способ модифицирования систем термоплакирования стальных поверхностей трения / В. В. Шаповалов, В. Б. Мищиненко, А. Л. Озябкин, П. В. Харламов [и др.] ; B61K 3/02, № заявки 2020134704, заявл. 21.10.2020; опубл. 29.06.2021. |  | 5 **RF Patent No. RU 2750585 C1**. Method of Modification of Thermoplastic Systems of Steel Friction Surfaces / V. V. Shapovalov, V. B. Mishchinenko, A. L. Ozyabkin, P. V. Kharlamov [et al.] ; B61K 3/02, application no., 2020134704 declared. 21.10.2020; publ. 29.06.2021. |
| 6 **Псеровская, Е. Д.** Актуальность формирования системы распределения грузопотоков в крупных городах / Е. Д. Псеровская, А. П. Грефенштейн // Техника и технологии работы транспорта. – 2020. – № 4 (19). – URL : http://transportkgasu.ru/files/N19-14OYP420.pdf (дата обращения: 02.08.2021). |  | 6 **Pserovskaya, E. D.** Relevance of the freight distribution system in major cities / E. D. Pserovskaya, A. P. Grefenstein // Technics and technology of transport. – 2020. – No. 4 (19). – URL : http://transportkgasu.ru/files/N19-14OYP420.pdf (date of access: 08/02/2021). |

*I. А. Ivanov, G. P. Petrova*

**TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE TITLE**

**Abstract.** Abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract abstract.

**Keywords:** adsorption drying, graphite, steel, thermal conductivity, drying, efficiency, compressed air, expediency, drying, moisture absorption capacity, adsorbent.

**For citation:** Ivanov, I. A. Title title title title title title title title title title title / I. A. Ivanov, G. P. Petrova // Vestnik Rostovskogo Gosudarstvennogo Universiteta Putey Soobshcheniya. – 202\_. – No. \_. – Р. \_–\_. – DOI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сведения об авторах** |  | **Information about the authors** |
| **Иванов Игорь Анатольевич**Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС),кафедра «Вагоны и вагонное хозяйство»,доктор технических наук, профессор,e-mail: Ivanov@mail.ru |  | **Ivanov Igor Anatolyevich**Rostov State Transport University (RSTU), Chair «Car and Cars Facilities»,Doctor of Engineering Sciences, Professor,e-mail: Ivanov@mail.ru |
| **Петрова Галина Петровна**Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС),кафедра «Вагоны и вагонное хозяйство»,кандидат технических наук, доцент,e-mail: Ivanova@mail.ru |  | **Petrova Galina Petrovna**Rostov State Transport University (RSTU),Chair «Car and Cars Facilities»,Candidate of Engineering Sciences, Associate Professor,e-mail: Ivanova@mail.ru |