

Белаш Т. А.
Статьи, доклады за 2003-2008 гг.

1. **2007** **Белаш, Татьяна Александровна**
Special means of seismic protection in city building system : доклад / Т. А. Белаш, А. А. Лопатин // Word conference on seismic isolation, energy dissipation and active vibrations control of structures : доклад на межд. конф. (10; Истамбул; 28-31 мая 2007 г.). - Istanbul (Turkey), **2007**
2. **2007** **Белаш, Татьяна Александровна.**
Анализ сейсмической уязвимости памятника арабской архитектуры - мечети Омайедов в г. Дамаске / Т. А. Белаш, Али Хадж, О. Д. Тананайко // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2003**. - **N2**. - С. 3-4
3. **2007** **Белаш, Татьяна Александровна**
Влияние пространственной работы деревянного каркасного здания на его сейсмостойкость : тезисы доклада / Т. А. Белаш, Ж. В. Иванова // Российская национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием : тезисы докладов конф. (7; Сочи; 27 авг.-3 сент 2007 г.). - Сочи, **2007**. - С. 73
4. **2007** **Белаш, Татьяна Александровна**
Исследование теплофизических свойств ограждающих конструкций в монолитно-кирпичных домах Санкт-Петербурга / Т. А. Белаш, А. В. Кузнецов // Жилищное строительство : Научно-технический и производственный журнал / ЦНИИЭП жилища. - М. : Ладья. - ISSN 0044-4472. - **2007**. - **N10**. - С. 28-29
5. **2007** **Белаш, Татьяна Александровна**
Обеспечение надежности фундаментальных конструкций транспортных сооружений в условиях БАМа : тезисы / Т. А. Белаш // Актуальные проблемы Транссиба на современном этапе. Кадровое и научно-техническое обеспечение процессов интеграции в мировую транспортную систему : тезисы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию Сиб. гос. ун-та путей сообщ. - Новосибирск : СГУПС. - **2007**. - **Т. 1**. - С. 258-259
6. **2007** **Белаш, Татьяна Александровна**
Проектирование управления риском как направление научного развития транспортного строительства / Т. А. Белаш, В. Г. Воробьев // Транспортное строительство : Научно-технический и производственный журнал / Трансстрой. - М. : Трансстройиздат. - **2007**. - **N1**. - С. 104-105
7. **2006** **Белаш, Татьяна Александровна**
Dry-friction energy-absorbing elements in seismicprotection structures of high-rise building : тезисы / Т. А. Белаш // Сейсмоизоляция высотных зданий: материалы межд. конф. - Ереван, **2006**. - С. 9
8. **2006** **Белаш, Татьяна Александровна**
Железнодорожные здания в районах вечномёрзлых грунтов и сейсмических воздействий : тезисы доклада / Т. А. Белаш // Повышение эффективности работы путевого хозяйства и инженерных сооружений железных дорог : сб. науч. тр. / УрГУПС. - Екатеринбург : УрГУПС. - **2006**. - С. 208-210
9. **2006** **Белаш, Татьяна Александровна**
Использование нетрадиционных систем сейсмозащиты в городской

застройке : статья / Т. А. Белаш, Г. А. Богданова, А. А. Лопатин // Будівельні конструкції: міжвідомчий науково-технічний збірник наукових праць (будівництво). - Київ : НДІБК. - **2006.** - **Вип. 64.2.** - С. 76-79

10. **2006** **Белаш, Татьяна Александровна**
Обзор теоретических и экспериментальных исследований сейсмостойкости деревянных конструкций / Т. А. Белаш, Ж. В. Иванова // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М, **2006.** - **№4.** - С. 50-53
11. **2006** **Белаш, Татьяна Александровна**
Оценка влияния пространственной работы деревянных каркасных зданий на их сейсмостойкость : статья / Т. А. Белаш, Ж. В. Иванова // Будівельні конструкції: міжвідомчий науково-технічний збірник наукових праць (будівництво). - Київ : НДІБК. - **2006.** - **Вип. 64.2.** - С. 172-177
12. **2006** **Белаш, Татьяна Александровна**
Практика использования систем сейсмоизоляции в зданиях и сооружениях : доклад / Т. А. Белаш // Современное сейсмостойкое строительство (Алматы; 2006): межд. конф. - Алматы, **2006.** - С. 23-25
13. **2006** **Белаш, Татьяна Александровна**
Системы специальной сейсмозащиты в конструкциях высотных зданий и сооружений : тезисы / Т. А. Белаш, Д. В. Кошечка // Современное сейсмостойкое строительство (Алматы; 2006): межд. конф. - Алматы, **2006.** - С. 22
14. **2005** **Иванова, Жанна Васильевна**
Анализ сейсмической уязвимости деревянных зданий и рекомендации по обеспечению их надежности и безопасности : Тезисы конференции / Ж. В. Иванова, Т. А. Белаш // Тезисы VI Российской национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием в г. Сочи. - М. : ПОЛТЕКС. - **2005.** - С. 91-92
15. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна**
Использование систем сейсмогашения как элементов нетрадиционной сейсмозащиты в зданиях городской застройки / Т. А. Белаш // Труды 3-ей научно-практической конференции " Строительство в прибрежных курортных регионах " : Сочи. - **2004**
16. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна**
Нестационарные колебания нелинейных систем со случайными характеристиками трения / Т. А. Белаш // Труды конференции IABSE Shanghai. - Шанхай, **2004**
17. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна.**
О безопасности движения поездов в сейсмически опасных районах / Т. А. Белаш, О. А. Сахаров // КИПС инфо : Издание Корпуса инженеров путей сообщения. - СПб., **2004.** - **№2.** - С. 57-58
18. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна**
О влиянии нелинейно-упругих и диссипативных свойств на сейсмостойкость деревянных зданий / Т. А. Белаш // Труды Всеукраинской конференции по сейсмостойкому строительству. - Ялта, **2004**
19. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна**
О прогнозе поведения зданий и сооружений с учетом данных НК / Т. А. Белаш // В мире неразрушающего контроля : Журнальное обозрение /

ЗАО Свен. - СПб, **2004.** - **№1.** - С. 27-28

20. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна**
Оценка риска мостов / Т. А. Белаш, О. А. Сахаров // Материалы 13
Всемирной конференции по сейсмостойкому строительству. - Ванкувер,
2004
21. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна**
Оценка сейсмостойкости сейсмоизолированных объектов с
использованием вероятностного подхода : сборник / Т. А. Белаш //
Вестник Петербургского государственного университета путей
сообщения / Ред. В. В.Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2004.** - **Вып. 2.** - С.
60-62
22. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна.**
Проектирование и строительство сейсмостойких зданий и сооружений /
Т. А. Белаш, О. Д. Тананайко, Х. Хадж-Али // Сейсмостойкое
строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-
практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2004.** -
№1(имеется приложение). - С. 4-6
23. **2004** **Белаш, Татьяна Александровна**
Развитие принципов проектирования и расчета систем сейсмоизоляции /
Т. А. Белаш // Труды конференции " 4-е Савиновские чтения ". - **2004**
24. **2004** **Иванова, Жанна Васильевна**
Влияние нелинейно-упругих и диссипативных свойств элементов
деревянных зданий на их сейсмостойкость (доклад) / Ж. В. Иванова, Т. А.
Белаш // Строительство в сейсмических районах Украины. Сборник
докладов V Всеукраинской научно-технической конференции 24-29 мая
2004 г. . - Ялта (Украина), **2004.** - С. 304-309
25. **2004** **Сейсмоизоляция. Современное состояние** [Текст] : доклад / А. М.
Уздин, Т. А. Белаш, А. А. Ермошин, В. С. Беляев, И. О. Кузнецова //
Четвертые Савиновские чтения : Избр. ст. проф. О. А. Савинова и ключ.
докл. - СПб. : ЗАО " Ленинградский Промстройпроект ", 2004. - С. 94-128
26. **2003** **Белаш, Татьяна Александровна.**
Замечания к проекту международных строительных норм СНГ
"Строительство в сейсмических районах" / Т. А. Белаш // Сейсмостойкое
строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-
практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2003.** - **№2.** - С.
56-58
27. **2003** **Белаш, Татьяна Александровна.**
Исследование сейсмостойкости деревянных зданий / Т. А. Белаш, Ж.В.
Иванова // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений :
Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN
1562-2487, **2003.** - **№2.** - С. 28-31
28. **2003** **Белаш, Татьяна Александровна**
Исследование систем сейсмогашения в конструкциях сейсмозащиты
зданий и сооружений : статья / Т. А. Белаш // Вестник Петербургского
государственного университета путей сообщения / Ред. В. В.Сапожников.
- СПб. : ПГУПС. - ISBN 5-7641-0103-4. - **2003.** - **Вып. 1.** - С. 97-101
29. **2003** **Белаш, Татьяна Александровна**
Нестационарные колебания нелинейных систем со случайными
параметрами / Т. А. Белаш, Р. Р. Лабазанов, И. У. Альбурт // Известия
ВНИИГ : ВНИИГ им. Веденеева Б. Е.. - **2003**

30. **2003** **Белаш, Татьяна Александровна**
О роли дополнительного демпфирования в конструкциях сейсмозащиты зданий : Тезисы / Т. А. Белаш // 5 Российская национальная конференция с международным участием, г. Сочи. - М. : Госстрой России. - **2003**. - С. 138
31. **2003** **Хадж Али**
Исследование сейсмостойкости архитектурных памятников арабского зодчества на территории Сирии : материалы временных коллективов / Али Хадж, Т. А. Белаш // Шаг в будущее (Неделя науки -2003) : Межвуз. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : Межвуз. сб. науч. трудов / Ред.: В. В. Сапожников, А. В. Смирнов. - СПб. : ПГУПС. - **2003**. - С. 66-69

Васильев В. З.

Статьи, доклады на конференциях за 2003-2008 гг.

- 1 **2007** **Мишин М. В.**
Разработка аналитического решения задачи для двухслойного полупространства с выработкой, подкрепленной податливым включением : доклад / М. В. Мишин, В. З. Васильев : Неделя науки-2007 // Шаг в будущее (неделя науки-2007) : матер. науч.-техн. конф. / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 63-68
- 2 **2006** **Васильев, Виталий Захарович**
Диссертационные исследования аспирантов и соискателей в области строительной механики / В. З. Васильев // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - **2006**. - **Вып. спец. вып.** - С. 34-37
- 3 **2006** **Васильев, Виталий Захарович**
Проблемы прочностной надежности транспортных конструкций при нестационарных нагружениях : доклад / В. З. Васильев // Транспорт Евразии XXI века (4; Алматы; 2006): материалы 4-й международной научно-практической конференции. - Алматы, Казахстан, **2006**
- 4 **2006** **Гусев, Дмитрий Владимирович.**
Напряженно-деформированное состояние сплошного короткого цилиндра в условиях осевого сжатия жесткими плитами при полном их сцеплении с торцами : доклад / Д. В. Гусев, В. З. Васильев // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006**. - С. 51-54
- 5 **2006** **Шулайкин А. Ю.**
Оценка грузоподъемности призматического стержня с концентратором, приводящим к особенности в напряжениях : доклад / А. Ю. Шулайкин, В. З. Васильев // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006**. - С. 82-85
- 6 **2005** **Васильев, Виталий Захарович**
Осесимметричная задача для полупространства с цилиндрическим включением : тезисы / В. З. Васильев, В. А. Илюнин // Смешанные задачи механики деформированного тела : Материалы V Российской конференции с междунар. участием. - Саратов, **2005**. - С. 33-34

- 7 2005 **Васильев, Виталий Захарович**
Прогноз прочности сплошного короткого цилиндра, деформируемого в условиях основной смешанной задачи теории упругости : доклад / В. З. Васильев // Наука - производство - технология - экология : Всероссийская научно-техн. конф. - Киров : Вятский гос. ун-т. - **2005**. - Т. 3. - С.
- 8 2005 **Илюнин, Василий Анатольевич.**
Решение пространственной осесимметричной задачи для однородного полупространства нагруженного произвольной нагрузкой : доклад / В. А. Илюнин, В. З. Васильев // Шаг в будущее (неделя науки -2005) : материалы науч.-техн. конф. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 56-58
- 9 2005 **Мишин М. В.**
Аналитические решения осесимметричных задач для объектов типа "слой-полупространство" : тезисы / М. В. Мишин, В. З. Васильев // Шаг в будущее (неделя науки -2005) : материалы науч.-техн. конф. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 71-72
- 10 2005 **Шулайкин А. Ю.**
Оценка влияния масштабного эффекта на прочность цементно-песчаного и гипсового материалов : материалы временных коллективов / А. Ю. Шулайкин, В. З. Васильев // Шаг в будущее (неделя науки -2005) : материалы науч.-техн. конф. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 80-82
- 11 2004 **Васильев, Виталий Захарович**
Оценка грузоподъемности составной упругодеформируемой системы "сплошной полубесконечный цилиндр - полупространство" при вдавлении или выдергивании включения / В. З. Васильев // Известия ТулГУ. Серия Геомеханика. Механика подземных сооружений. Вып. 2. - Тула : ТулГУ. - **2004**. - С. 67-69
- 12 2004 **Васильев, Виталий Захарович**
Оценка и прогноз прочности материалов, конструкций и сооружений на транспорте в специфических условиях нагружения и деформирования эксплуатируемых систем : доклад / В. З. Васильев // Транспорт Евразии: взгляд в XXI век : сборник докладов междунар. науч.-технич. конференции. - Алматы (Казахстан), **2004**
- 13 2004 **Васильев, Виталий Захарович**
Первая в России (о Механической лаборатории им. Н. А. Белелюбского) : статья / В. З. Васильев, В. М. Никитин // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 3-5
- 14 2004 **Васильев, Виталий Захарович**
Первая в России. Проблемы прочности материалов и конструкций на транспорте : доклад / В. З. Васильев, Н. М. Никитин // Материалы VI Международной конференции. - СПб. : ОМ-Пресс. - **2004**.
- 15 2004 **Васильев, Виталий Захарович**
Теоретический прогноз и экспериментальная оценка прочности элементов конструкций с особенностями в напряжениях : тезисы / В. З. Васильев // Проблемы прочности материалов и конструкций на транспорте : Материалы VI Международной конференции. - СПб. : ОМ-Пресс. - **2004**. - С. 26
- 16 2004 **Васильев, Виталий Захарович**
Теоретический прогноз и экспериментальная оценка прочности элементов конструкций с особенностями в напряжениях : тезисы / В. З. Васильев, Д. А. Пономарев // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв.

- 17 2003 **Илюнин, В. А.**
Аналитические решения пространственных осесимметричных задач теории упругости для слоистых объектов с ослаблениями [Текст] : доклад / В. А. Илюнин, В. З. Васильев // Шаг в будущее (Неделя науки - 2003) : Межвуз. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : Межвуз. сб. науч. трудов / Ред.: В. В. Сапожников, А. В. Смирнов. - СПб. : ПГУПС, 2003. - С. 55-58

П. В. Герасименко
Статьи, доклады за 2003-2008гг.

1. 2007 **Венедиктов Г. Л.**
Методика исследования рационального соотношения между ценами билетов в вагонах разного класса скоростного поезда : статья / Г. Л. Венедиктов, В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко // Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна . - Днепропетровск, **2007. - Вып. 14. - С. 243-247**
2. 2007 **Гарбарук, Виктор Владимирович**
Регрессионная модель зависимости показателя безопасности движения поездов от стажа работы обслуживающего персонала : тезисы доклада / В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко, В. А. Ходаковский // Транспорт-2007 : тр. всерос. науч.-практ. конф. в 2 ч. - Ростов н/Д : РГУПС. - **2007. - Ч. 2. - С. 102-103**
3. 2007 **Герасименко, Петр Васильевич**
Математическое моделирование функций зависимости спроса на железнодорожные билеты от их цены : статья / П. В. Герасименко, Г. Л. Венедиктов, В. В. Гарбарук // Залізничний транспорт України : науч.-практ. журн.. - **2007. - № 2. - С. 83-86**
4. 2007 **Герасименко, Петр Васильевич**
Моделирование входного пассажиропотока метрополитена по источникам его формирования : тезисы / П. В. Герасименко : Eltrans`2007 // Электрификация и организация скоростных и тяжеловесных коридоров на железнодорожном транспорте : тезисы докл. междунар. симпоз. Eltrans`2007 (4; СПб.; 23-26 окт. 2007) / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007. - С. 26-27**
5. 2007 **Герасименко, Петр Васильевич**
Приближенный метод формирования рыночной стоимости билетов в вагонах разного класса железнодорожных поездов постоянного состава : тезисы доклада / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта : Тезисы докладов 67-й междунар. науч.-практ. конф. - Днепропетровск (Украина) : ДНУЖТ. - **2007. - С. 319-320**
6. 2007 **Герасименко, Петр Васильевич**
Ранжирование деловых качеств обслуживающего персонала локомотивного депо : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе : материалы междунар. науч.-метод. конф. (XX; Мурманск; сент. 2007 г.) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - **2007. - С. 105-109**

7. 2007 **Герасименко, Петр Васильевич**
Совершенствование образовательного процесса по повышению квалификации и переподготовке руководителей и специалистов предприятий ОАО "РЖД" на основе личностно-ориентированных технологий : доклад / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, А. Е. Красковский : ЭКУЖТ 2007 // Проблемы экономики и управления на железнодорожном транспорте : материалы 2-й межд. науч.-практ. конф. (2; 19-22 июня 2007; Судак). - Киев (Украина) : КУЭТТ. - **2007**. - Т. 1. - С. 201-204
8. 2007 **Герасименко, Петр Васильевич**
Статистический анализ входного пассажиропотока станции метрополитена "Пушкинская" : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе : материалы межд. науч.-метод. конф. (XX; Мурманск; сент. 2007 г.) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 15-18
9. 2007 **Мониторинг и моделирование** пассажиропотоков, формирующих входной пассажиропоток на станциях метрополитена в часы пик : доклад / М. С. Иванова, Р. С. Кударов, А. А. Чечиков, П. В. Герасименко // Шаг в будущее (неделя науки-2007) : матер. науч.-техн. конф. / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 138-141
10. 2007 **Оценивание влияния квалификации** и деловых качеств обслуживающего персонала локомотивного депо на безопасность движения поездов : доклад / М. С. Корякин, Р. С. Кударов, А. А. Щедрин, П. В. Герасименко // Шаг в будущее (неделя науки-2007) : матер. науч.-техн. конф. / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 141-144
11. 2007 **Ходаковский, Валентин Аветикович.**
О целесообразности организации дистанционных курсов повышения квалификации руководящих работников ОАО "РЖД" : тезисы / В. А. Ходаковский, П. В. Герасименко : Eltrans`2007 // Электрификация и организация скоростных и тяжеловесных коридоров на железнодорожном транспорте : тезисы докл. междунар. симпоз. Eltrans`2007 (4; СПб.; 23-26 окт. 2007) / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 98-99
12. 2006 **Венедиктов Г. Л.**
Метод прогнозирования дохода железнодорожной компании от реализации услуг / Г. Л. Венедиктов, Е. В. Гарбарук, П. В. Герасименко // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - **2006**. - Вып.4 (9). - С. 8-21
13. 2006 **Венедиктов Г. Л.**
Определение оптимальных цен билетов в вагонах разного класса скоростного поезда : статья / Г. Л. Венедиктов, В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко // Вестник Приднепровского университета : науч.-метод. журн. - Тирасполь : ПУ. - **2006**. - Серия : Физико-математические и технические науки № 3 (26). - С. 115-120
14. 2006 **Гарбарук, Виктор Владимирович**
Исследование рационального соотношения между ценами билетов в вагонах разного класса скоростного поезда постоянного состава : доклад / В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта: междунар. научно-практ. конф. - Днепропетровск : ДНУЖД. - **2006**. - п.л.0,125
15. 2006 **Гарбарук, Виктор Владимирович**
Методика анализа брака в работе железных дорог : тезисы / В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко, В. А. Ходаковский // Транспорт - 2006 : труды всерос. науч.-практ. конф. / М-во транспорта РФ, Федер. агентство

ж.-д. трансп., РАН, Отд. энергетики, машиностроения, механики и процессов упр., РАН, Южный науч. центр, Ростовский нац. комитет по трибологии, РГУПС, Академия транспорта РФ. - Ростов н/Д : РГУПС. - **2006. - Ч. 2. - С. 203-204**

- 16 2006 **Гарбарук, Виктор Владимирович**
Формирование составов скоростных поездов из вагонов разного класса : тезисы доклада / В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко // Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания (Смирновские чтения) (5; СПб.; 2006): 5-я межд. научно-практ. конф. - СПб. : МБИ. - **2006. - Т. 2. - С. 151-152**
- 17 2006 **Герасименко, Петр Васильевич**
Методика построения функциональных зависимостей показателей безопасности железнодорожного транспорта от квалификации персонала : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе : тр. междунар. науч.-метод. конф. (XIX; 21-23 сент. 2006; Псков) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - **2006. - С. 115-119**
- 18 2006 **Герасименко, Петр Васильевич**
Моделирование пассажиропотоков, направляющихся к станции метрополитена : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе : тр. междунар. науч.-метод. конф. (XIX; 21-23 сент. 2006; Псков) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - **2006. - С. 19-24**
- 19 2006 **Герасименко, Петр Васильевич**
Результаты исследований и анализ процесса математической подготовки студентов ПГУПС : доклад / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров // Образование и наука. Актуальные проблемы и перспективы университетского образования в Евразийском регионе : доклады на межд. конф. - 12 академ. чтения (12; Астана; 22-23 мая 2006 г.). - Астана, Казахстан, **2006. - С. 180-187**
- 20 2006 **Герасименко, Петр Васильевич**
Роль математических кафедр при подготовке инженеров для железнодорожного транспорта в Петербургском университете путей сообщения : доклад / П. В. Герасименко, В. А. Ходаковский // Наука, инновации, образование: актуальные проблемы развития транспортного комплекса России : материалы международной научно-технической конференции (Екатеринбург; 16-17 нояб. 2006) / УрГУПС. - Екатеринбург : УрГУПС. - **2006. - С. 408-409**
- 21 2006 **Герасименко, Петр Васильевич**
Роль математической подготовки при написании диссертаций по техническим специальностям / П. В. Герасименко, В. Г. Дегтярев, В. А. Ходаковский // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - **2006. - Вып. спец. вып. - С. 37-45**
- 22 2006 **Елизаров, Сергей Вадимович.**
Результаты исследований и анализ качества математической подготовки студентов : тезисы / С. В. Елизаров, В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко // Образование и наука. Актуальные проблемы и перспективы университетского образования в Евразийском регионе (Астана; 22-23 мая 2006): тезисы докладов на межд. конф. - Астана, Казахстан, **2006. - С. 140-141**
- 23 2006 **Кударов Р. С.**
Мониторинг пассажиропотоков, формирующих входной пассажиропоток на станции "Пушкинская" в часы "пик" : доклад / Р. С. Кударов, П. В.

- Герасименко // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006**. - С. 189-191
- 24 2006 **Кударов Р. С.**
Прогнозирование показателей безопасности перевозок грузов и пассажиров железнодорожным транспортом по статистическим данным : доклад / Р. С. Кударов, П. В. Герасименко // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006**. - С. 186-188
- 25 2006 **Оценка численности учебно-вспомогательного** персонала лабораторий по статистическим показателям кафедр : статья / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров, В. А. Ходаковский // Известия Днепропетровского национального университета железнодорожного транспорта. - Днепропетровск (Украина) : ДНУЖД. - **2006**. - С. 94-98
- 26 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Алгоритм исследования напряженно-деформированного состояния оболочек вращения методом сеток : тезисы / П. В. Герасименко // Труды СПГУС и А. - **2005**
- 27 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Исследование тенденции изменения расходов на железнодорожные перевозки грузов по парной и множественной регрессионным моделям : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания. 4-я Международная научно-практическая конференция. - СПб. : МБИ. - **2005**. - С. 176-178
- 28 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Методика обоснования целеполагания центрального аппарата управления крупной транспортной компании : статья / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук // Вестник Приднепровского университета. Серия физ.-тех. и математ. науки. - **2005**. - С. 183-187
- 29 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Моделирование входного пассажиропотока на станциях метрополитена города Санкт-Петербурга : тезисы / П. В. Герасименко // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта . Тезисы 65-й Международной научно-практической конференции. - Днепропетровск : ДНУЖТ. - **2005**. - С. 270-271
- 30 2005 **Герасименко, Петр Васильевич.**
Моделирование входного пассажиропотока на станциях метрополитена города Санкт-Петербурга : тезисы доклада / П. В. Герасименко // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта, междунар. науч.-практ. конф. (65; 19.05 - 20.05.2005; Днепропетровск) : тезисы / ДИИТ. - Днепропетровск : ДИИТ. - **2005**. - С. 270-271
- 31 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Моделирование математической подготовки студентов экономических факультетов : доклад / П. В. Герасименко, М. В. Воронов // Математическое моделирование в науке, образовании и промышленности. 4-я Международная научно-практическая конференция. - Тирасполь (Молдавия) : ПГУ. - **2005**. - С. 134-135
- 32 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Научно-практическая направленность курсовых и дипломных работ-показатель качества процесса обучения студентов в вузе : доклад / П. В. Герасименко // Математика для инженеров и экономистов. 3-и Открытые

научно-методические чтения. - Херсон (Украина) : ХНУК. - **2005**. - С. 21-23

- 33 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Об одной проблеме сохранения качественной математической подготовки в государственных инженерных вузах в условиях перехода на систему зачетных единиц : тезисы / П. В. Герасименко, В. А. Ходаковский // Образование и наука: проблемы и перспективы развития. 11-е Академические чтения МАН ВШ. - Улан-Удэ, **2005**. - С. 85
- 34 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Об одном алгоритме исследования устойчивости тонкостенных оболочек вращения методом сеток : доклад / П. В. Герасименко, В. Г. Дегтярев, М. В. Воронов // Вестник Херсонского национального технического университета. - Херсон (Украина), **2005**. - № 2(22). - С. 88-92
- 35 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Оценка численности учебно-вспомогательного персонала кафедр, обеспечивающего качественный учебный процесс : тезисы / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе. Международная научно-методическая конференция. - Калуга-Обнинск, **2005**. - С. 56
- 36 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Построение математических моделей входного пассажиропотока на станциях метрополитена : тезисы / П. В. Герасименко // Электрификация и развитие энергосберегающей инфраструктуры и электроподвижного состава на железнодорожном транспорте : тезисы докл. междунар. симп. "Eltrans'2005 (3; 15-17 ноября 2005; СПб.) / ОАО "РЖД", Октябрьская ж.д., ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 48-49
- 37 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Построение математической модели планирования объема среднего ремонта железнодорожного пути : статья / П. В. Герасименко // Вестник гражданских инженеров : СПГУСиА. - **2005**. - № 2(3). - С. 80-85
- 38 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Применение рядов Фурье для построения модели входного пассажиропотока метрополитена : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе (18; Великий Новгород; сент. 2005): материалы между. научно-метод. конф. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 106-107
- 39 2005 **Герасименко, Петр Васильевич.**
Проблема повышения качества математической подготовки на факультетах ПГУПС : тезисы / П. В. Герасименко, В. А. Ходаковский // Электрификация и развитие энергосберегающей инфраструктуры и электроподвижного состава на железнодорожном транспорте : тезисы докл. междунар. симп. "Eltrans'2005 (3; 15-17 ноября 2005; СПб.) / ОАО "РЖД", Октябрьская ж.д., ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 50-52
- 40 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Прогнозирование дохода метрополитена от монетизации льгот в 2005 году : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов, Д. С. Хрущева // Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания. 4-я Международная научно-практическая конференция. - СПб. : МБИ. - **2005**. - С. 174-176
- 41 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Статистический анализ объема усиленного ремонта пути железных дорог ОАО "РЖД" : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе (18; Великий Новгород; сент. 2005): материалы между.

научно-метод. конф. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 105-106

- 42 2005 **Герасименко, Петр Васильевич**
Численный алгоритм расчета устойчивости котлов железнодорожных цистерн, дискретно подкрепленных шпангоутами : доклад / П. В. Герасименко // Математическое моделирование в науке, образовании и промышленности. 4-я Международная научно-практическая конференция. - Тирасполь (Молдавия) : ПГУ. - **2005**. - С. 188-189
- 43 2005 **Кударов Р. С.**
Функции регрессии расходов железнодорожного транспорта на перевозки в зависимости от длины и грузооборота : материалы временных коллективов / Р. С. Кударов, П. В. Герасименко // Шаг в будущее (неделя науки -2005) : материалы науч.-техн. конф. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - С. 178-180
- 44 2005 **Математическая модель управления** устойчивым уровнем капиталовложений ОАО РЖД : статья / В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко, А. Е. Красковский, В. А. Ходаковский // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - **2005**. - **Вып.3 (5)**. - С. 108-113
- 45 2005 **Оценка численности штата** учебных лабораторий по статистическим показателям кафедр : статья / С. В. Елизаров, В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко, В. А. Ходаковский // Вестник трудов Днепропетровского университета железнодорожного транспорта : Вып. 9. - Днепропетровск (Украина) : Днепропетровский ун-т железнодорожного транспорта (ДУЖТ). - **2005**. - С. 94-98
- 46 2005 **Оценка численности штата** учебных лабораторий по статистическим показателям кафедр : тезисы доклада / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров, В. А. Ходаковский // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта: Тезисы 65-й Международной научно-практической конференции. - Днепропетровск (Украина) : ДНУЖТ. - **2005**. - С. 337-338
- 47 2005 **Проблемы и пути** совершенствования управления факультетами ПГУПС на современном этапе реформирования железной дороги : доклад / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, А. Е. Красковский, В. А. Ходаковский // Математическое моделирование в образовании, науке и производстве. 4-ая Международная научно-практическая конференция. - Тирасполь (Молдавия), **2005**. - С. 154-157
- 48 2004 **Гарбарук, Виктор Владимирович**
Исследование влияния технико-экономических факторов на безопасность движения : статья / В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко, А. Е. Красковский // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - **Вып.2**. - С. 33-40
- 49 2004 **Математика гуманитарных** университетов и факультетов : доклад / М. В. Воронов, А. В. Слива, В. Н. Фокина, П. В. Герасименко // Математика в вузе : Труды междунар. науч.-метод. конф. (XVII ;2004 ; СПб.). - СПб., **2004**. - С. 28-30
- 50 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Математическое моделирование входного пассажиропотока метрополитена : статья / П. В. Герасименко // Вестник Приднепровского университета. Серия физ.-тех. и математ. науки. - **2004**. - **№ 1(19)**. - С. 151-154
- 51 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Многомерные матрицы статистических данных пассажиропотоков

метрополитена : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов, Д. С. Хрущева // Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания : материалы 3-й международной научно-практической конференции. - СПб. : МБИ. - **2004**. - С. 272

- 5з 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
О некоторых проблемах математической подготовки на экономических факультетах на современном этапе российского образования : тезисы / П. В. Герасименко, Е. В. Шихалева // Современный этап модернизации российского образования. Научно-практическая конференция. - СПб. : Смольный. - **2004**. - С. 248
- 5к 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Оценка качества линейной и кусочно-линейной функции регрессии дифференциального и интегрального пассажиропотоков метрополитена : тезисы / П. В. Герасименко, О. Е. Косяк, Е. В. Шихалева // Актуальные проблемы экономики и новые технологии преподавания : материалы 3-й Международной научно-практической конференции. - СПб. : МБИ. - **2004**. - С. 356
- 5л 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Построение функции потерь оплаты проезда на метрополитене в нестандартных ситуациях : доклад / П. В. Герасименко, Д. С. Хрущева // Математика в вузе : Труды междунар. науч.-метод. конф. (XVII ;2004 ; СПб.). - СПб., **2004**. - С. 131-137
- 5м 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Проблемы математической подготовки и качественного инженерного образования на современном этапе : тезисы / П. В. Герасименко // Управление качеством в современном вузе : сборник докладов 2-й Международной научно-практической конференции. - СПб.- Калуга, **2004**. - С. 12
- 5н 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Регрессионный анализ браков в работе подразделений Октябрьской железной дороги в период с 1987 по 2000 годы : доклад / П. В. Герасименко // Региональная информатика. Сборник тезисов 9-й С-Петербургской международной конференции. - СПб., **2004**
- 5о 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Регрессионный анализ количества брака на различных железных дорогах России : доклад / П. В. Герасименко, Р. С. Кударов // Математика в вузе : Труды междунар. науч.-метод. конф. (XVII ;2004 ; СПб.). - СПб., **2004**. - С. 130-131
- 5п 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Роль виртуальных студенческих научных обществ в развитии научно-технического творчества молодежи : статья / П. В. Герасименко, М. В. Воронов // Труды 9-х Академических чтений. - Кишинев (Молдавия) : МАН ВШ. - **2004**. - С. 200-208
- 5р 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Синтез фундаментальной и многопрофильной подготовки в вузе-необходимое условие для активизации инновационной деятельности инженера : тезисы / П. В. Герасименко, М. В. Воронов // Образование и наука: проблемы и перспективы развития : Сборник тезисов 10-х Академических чтений. - Новочеркасск, **2004**. - С. 154-156
- 6с 2004 **Герасименко, Петр Васильевич**
Фундаментальная и многопрофильная подготовка студентов в

техническом вузе - гарантия инновационной деятельности : научное издание / П. В. Герасименко, М. В. Воронов // Образование и наука: проблемы и перспективы развития: 10-е Академические чтения МАН ВШ. - Новочеркасск, **2004**. - С. 173-180

- 61 2004 **Об опыте работы** кафедры высшей математики по подготовке специалистов прикладной математики и информатики : доклад / П. В. Герасименко, В. Г. Дегтярев, Л. А. Кухаренко, В. А. Ходаковский // Математика в вузе : Труды междунар. науч. -метод. конф. (XVII ;2004 ; СПб.). - СПб., **2004**. - С. 12-17
- 62 2004 **Проблемы математической подготовки** в современных инженерных вузах : доклад / П. В. Герасименко, В. Г. Дегтярев, В. А. Ходаковский, М. В. Воронов // Математика в вузе : Труды междунар. науч. -метод. конф. (XVII ;2004 ; СПб.). - СПб., **2004**. - С. 5-12
- 63 2004 **Разработка математической модели** входного пассажиропотока на станциях метрополитена г. Санкт-Петербурга : статья / П. В. Герасименко, О. Е. Косяк, О. С. Кударова, Е. В. Шихалева // Вестник экономического научного общества студентов и аспирантов. - СПб. : МБИ. - **2004**. - № 6. - С. 117-131
- 64 2003 **Герасименко, Петр Васильевич**
Адаптация математической подготовки в условиях развивающегося общества : доклад / П. В. Герасименко, М. В. Воронов, В. Г. Дегтярев // Математика в вузе. Международная научно-методическая конференция. - Петрозаводск, **2003**. - С. 26-29
- 65 2003 **Герасименко, Петр Васильевич**
Законы распределения пассажиропотока метрополитена в различные промежутки времени суток : доклад / П. В. Герасименко, А. В. Казакин, Р. С. Кударов // Математика в вузе. Международная научно-методическая конференция. - Петрозаводск, **2003**. - С. 138-139
- 66 2003 **Герасименко, Петр Васильевич.**
Информационные технологии в организации научной работы студентов СНГ : доклад / П. В. Герасименко, М. В. Воронов // Интеграция педагогической науки и практики. Международная научно-практическая конференция. - Минск (Белоруссия), **2003**. - С. 57-60
- 67 2003 **Герасименко, Петр Васильевич**
Математическое моделирование пассажиропотоков метрополитена в курсовых работах студентов ПГУПС : доклад / П. В. Герасименко // Математическое моделирование в образовании, науке и производстве : Труды 3-й Международной научно-практической конференции. - Тирасполь (Украина), **2003**. - С. 221
- 68 2003 **Герасименко, Петр Васильевич**
Моделирование разрушения тонкостенных оболочек при воздействии внутреннего давления и локального температурного поля : статья / П. В. Герасименко, М. В. Воронов // Вестник Херсонского государственного технического университета. - Херсон (Украина), **2003**. - № 3(19). - С. 85-89
- 69 2003 **Герасименко, Петр Васильевич**
О построении экономических алгоритмов решения уравнений теории оболочек методом сеток и ортогональной прогонки : доклад / П. В. Герасименко, С. И. Карпушев // Математическое моделирование в образовании, науке и производстве : Труды 3-й Международной научно-практической конференции. - Тирасполь (Украина), **2003**. - С. 6-7

- 70 2003 **Герасименко, Петр Васильевич**
Ресурсный научно-методический центр "Математическое моделирование в вузах СНГ" : доклад / П. В. Герасименко, М. С. Попов, М. В. Воронов // Математическое моделирование в образовании, науке и производстве : Труды 3-й Международной научно-практической конференции. - Тирасполь (Украина), **2003**. - С. 3-6
- 71 2003 **Герасименко, Петр Васильевич**
Сравнительный анализ объема и содержания типовых образовательных программ по высшей математике ВУЗов МО и их реализации в образовательных программах ВУЗов МО Санкт-Петербурга : доклад / П. В. Герасименко // Математика в вузе. Международная научно-методическая конференция. - СПб., **2003**. - С. 6-10
- 72 2003 **Кударов, Рустем Серикович.**
Многомерная матрица исходных данных для моделирования пассажиропотока : доклад / Р. С. Кударов, П. В. Герасименко // Шаг в будущее (Неделя науки -2003) : Межвуз. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : Межвуз. сб. науч. трудов / Ред.: В. В. Сапожников, А. В. Смирнов. - СПб. : ПГУПС. - **2003**. - С. 195-198

Голицынский Д.М.
Статьи, доклады за 2003-2008гг.

1. **2006** **Голицынский, Дмитрий Михайлович**
Комплексное освоение подземного пространства больших городов / Д. М. Голицынский // Транспорт Российской Федерации : журнал о науке, экономике, практике / Гл. ред. И. П. Киселев. - СПб. : Т-ПРЕССА. - **2006**. - №5. - С. 92-94
2. **2006** **Исследование методом моделирования напряженно-деформированного состояния обделки тоннелей станции метро «Жибек Жолы» г. Алматы / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов, В. Н. Кавказский, М. Т. Укшебаев, М. Н. Кульбаев // Метро и тоннели : Научно-технический журнал / Московский метрострой; Московский метрополитен. - М : ТИМР. - ISSN 1726-6165. - **2006**. - №1. - С. 44-45**
3. **2005** **Голицынский, Дмитрий Михайлович**
Тоннели : статья / Д. М. Голицынский // Энциклопедия транспорта. - СПб. : Элмор, **2005**.
4. **2005** **Голицынский, Дмитрий Михайлович**
Тоннельщики Санкт-Петербурга (к 150-летию ТА РФ) : статья/ Д. М. Голицынский, Н. И. Кулагин // Метро и тоннели. - СПб., **2005**. - № 1
5. **2005** **Фролов, Юрий Степанович.**
Моделирование работы обделки тоннелей мелкого заложения с учетом нагрузки от сооружений на наземной поверхности [Текст] / Ю. С. Фролов, Д. М. Голицынский, В. Н. Кавказский // МЕТРОинвест. - 2005. - №1-2. - С. 37-40
6. **2004** **Голицынский, Дмитрий Михайлович**
Об эксплуатационной надежности тоннелей петербургского метрополитена, сооружаемых в слабых водонасыщенных грунтах : сборник / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов // Вестник Петербургского

государственного университета путей сообщения / Ред. В. В.Сапожников.
- СПб. : ПГУПС. - 2004. - Вып. 2. - С. 47-50

7. **2004** **Голицынский, Дмитрий Михайлович**
Приближенный учет пространственного характера задачи о влиянии здания на напряженное состояние обделки близко расположенного тоннеля : научное издание / Д. М. Голицынский // Математическое моделирование и краевые задачи. Труды Всероссийской научной конф. 26-28 мая 2004 г. - Самара, **2004**. - С. 242-246
8. **2004** **Особенности статической работы** обделок тоннелей мелкого заложения с учетом влияния сооружений на земной поверхности : тезисы / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов, А. Н. Коньков, И. Н. Булычев, Н. Н. Фотиева, Р. Дж. Фауэлл // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 29
9. **2004** **Особенности статической работы** обделок тоннелей мелкого заложения с учетом влияния сооружений на земной поверхности : доклад / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов, А. Н. Коньков, И. Н. Булычев, В. Н. Кавказский, Н. Н. Фотиева, Р. Дж. Фауэлл // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 111-117
10. **2003** **Торрес Прада А. К.**
Роль метрополитена в решении транспортной проблемы г. Боготы (Колумбия) / Прада А. К. Торрес, Д. М. Голицынский // Метро : Научно-технический журнал. - **2003**. - **№3**. - С. 26-28

Егоров В. В.

Статьи, доклады на конференциях за 2003-2008 гг.

- 1 **2007** **Золочевская А. С.**
Неклассические формы шпренгельных балок : доклад / А. С. Золочевская, С. Н. Ермолаев, В. В. Егоров : Неделя науки-2007 // Шаг в будущее (неделя науки-2007) : матер. науч.-техн. конф. / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 51-55
- 2 **2006** **Егоров, Владимир Викторович**
Обследование строительных конструкций наземного вестибюля станции метро "Петроградская" Петербургского метрополитена : доклад / В. В. Егоров, А. А. Кудрявцев, С. Е. Гуков // Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций : материалы науч.-метод. конф. ВИТУ (10; СПб.; 16 марта 2006) / ВИТУ. - СПб. : ВИТУ. - **2006**. - С. 30-35
- 3 **2005** **Егоров, Владимир Викторович**
Анализ влияния технологических параметров на несущую способность конструктивной системы : тезисы / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко // Обзорение прикладной и промышленной математики (ОП и ПМ). VI Всероссийский симпозиум по прикладной промышленной математике. Ч. I. - М. : Редакция журнала "ОП и ПМ". - **2005**. - С. 132-133
- 4 **2005** **Егоров, Владимир Викторович**
Воздействие нагрузок промышленной сейсмоки на конструкции транспортных зданий и сооружений : доклад / В. В. Егоров, М. В.

Юферев, С. В. Медвеженков // Дефекты зданий и сооружений . Усиление строительных конструкций. Материалы IX научно-методической конференции ВИТУ (17 марта 2005 г.). - СПб : ВИТУ. - **2005**. - С. 59-64

- 5 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Вероятностная оценка несущей способности предварительно напряженных шпренгельных систем : тезисы / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 38-39
- 6 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Воздействие колебательных нагрузок от подвижного состава на близлежащие сооружения / В. В. Егоров // Транспортное строительство : Научно-технический и производственный журнал / Трансстрой. - М. : Трансстройиздат. - ISSN 0131-4300. - **2004**. - **№9**. - С. 12-14
- 7 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Динамический расчет вантово-стержневых систем с отключающимися элементами на основе конечно-элементной модели : статья / В. В. Егоров // Обозрение прикладной и промышленной математики. - **2004**. - т. 11 вып. 2
- 8 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Динамический расчет пространственных предварительно напряженных шпренгельных систем с гасителями колебаний : тезисы / В. В. Егоров // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 42-43
- 9 **2004** **Егоров, Владимир Викторович.**
Изгибно-крутильные колебания шпренгельных систем со специальными средствами гашения : доклад / В. В. Егоров // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 152-159
- 10 **2004** **Егоров, Владимир Викторович (20.09.1958).**
Колебания конструктивно нелинейных комбинированных систем : тезисы / В. В. Егоров // Фундаментальные исследования в технических университетах. Материалы VIII-й Всероссийской конференции по проблемам науки и высшей школы. - СПб. : СПбГПУ. - **2004**
- 11 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Механико-математическая модель вероятностного расчета шпренгельных систем : доклад / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 144-151
- 12 **2004** **Егоров, Владимир Викторович (20.09.1958).**
Неклассические формы шпренгельных систем для зданий и сооружений: к изучению дисциплины : статья / В. В. Егоров // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского технического университета . - СПб. : СПбГПУ. - **2004**. - **№ 1**
- 13 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Нелинейная механико-математическая модель динамического анализа пространственных предварительно напряженных шпренгельных систем : статья / В. В. Егоров // Известия Петербургского университета путей

сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - **2004.** - **Вып.2.** - С. 191-195

- 14 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Нелинейный динамический расчет пространственных предварительно напряженных шпренгельных систем : доклад / В. В. Егоров // Актуальные проблемы современного строительства. Сборник докладов 56-й Международной научно-технической конференции молодых ученых. - СПб. : СПбГАСУ. - **2004.** - **ч. I**
- 15 **2004** **Егоров, Владимир Викторович.**
Расчет несущей способности строительных конструкций шпренгельного типа на основе полувероятностной модели в условиях : статья / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко // Строительство. Известия ВУЗов : Научно-теоретический журнал / Министерство общественного и профессионального образования РФ; Ассоциация строительных вузов СНГ. - Новосибирск : Новосибирский Гос. архитектурно-строительный университет. - ISSN 0536-1052. - **2004.** - **N4.** - С. 9-16
- 16 **2004** **Егоров, Владимир Викторович**
Расчетная модель для поиска оптимальных параметров шпренгельных конструкций : тезисы / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко, Е. Ю. Морозова // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - **2004.** - С. 40-41
- 17 **2003** **Егоров, Владимир Викторович**
Динамический расчет шпренгельных систем с составной балкой жесткости : доклад / В. В. Егоров // Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций : Материалы науч.-метод. конф. ВИТУ (7; 10 апреля 2003 г.; СПб.) / Ред. В. Н.Таратенко. - СПб. : ВИТУ. - **2003.** - С. 91-96
- 18 **2003** **Егоров, Владимир Викторович (20.09.1958).**
Изгибно-крутильные колебания предварительно напряженных шпренгельных систем / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко, Е. Ю. Морозова // Обзорение прикладной и промышленной математики (ОП и ПМ). - **2003.** - **т. 10 вып. 1.** - С. 462-465
- 19 **2003** **Егоров, Владимир Викторович (20.09.1958).**
Конечно-элементная модель для динамического анализа комбинированных систем с учетом геометрической и конструктивной нелинейности : доклад / В. В. Егоров // Современные проблемы прочности: Научные труды VI Международного симпозиума им. В. А. Лихачева 20-24 окт. 2003 г., г. Старая Русса. - Великий Новгород : НовГУ им. Ярослава Мудрого. - **2003.** - С. 62-68
- 20 **2003** **Егоров, Владимир Викторович**
Оценка обеспеченности несущей способности строительных конструкций при статическом моделировании / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко, Е. Ю. Морозова // Обзорение прикладной и промышленной математики (ОП и ПМ). - **2003.** - **т. 10 вып. 2**
- 21 **2003** **Егоров, Владимир Викторович (20.09.1958).**
Предварительно напряженные шпренгельные ригели жестких поперечин электрифицированных ж. д. в условиях статических и динамических воздействий : тезисы / В. В. Егоров // Современные проблемы проектирования, строительства и эксплуатации транспортных объектов : Междунар. конф. (21-22 нояб. 2002г., СПб) / Ред. Е. С.Свинцов. - СПб. : ПГУПС. - ISBN 5-7641-0111-5. - **2003.** - С. 71

- 22 2003 **Егоров, Владимир Викторович**
Предварительно напряженные шпренгельные ригели жестких поперечных электрифицированных железных дорог в условиях статических и динамических воздействий : доклад / В. В. Егоров // Современные проблемы проектирования, строительства и эксплуатации транспортных объектов: Материалы Международной конференции, Санкт-Петербург, 21-22 нояб., 2002. - СПб. : ОМ-Пресс. - 2003. - С. 71-76
- 23 2003 **Егоров, Владимир Викторович**
Применение модифицированного метода Нелдера- Мида для оптимизации шпренгельных систем. / В. В. Егоров, Л. Ф. Вьюненко, Е. Ю. Морозова // Обозрение прикладной и промышленной математики (ОП и ПМ). - 2003. - т. 10 вып. 1. - С. 126-128

Елизаров С. В.

Статьи, доклады на конференциях за 2003-2008 гг.

- 1 2007 **Герасименко, Петр Васильевич**
Приближенный метод формирования рыночной стоимости билетов в вагонах разного класса железнодорожных поездов постоянного состава : тезисы доклада / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта : Тезисы докладов 67-й межд. науч.-практ. конф. - Днепропетровск (Украина) : ДНУЖТ. - 2007. - С. 319-320
- 2 2007 **Российским вагонам - тележку нового типа : Технические средства / В. И. Ковалев, С. В. Елизаров, Н. М. Савкин, Г. И. Игнатенков // Железнодорожный транспорт : Научно-теоретический и технико-экономический журнал. - М. : Трансжелдориздат. - ISSN 0044-4448. - 2007. - N2. - С. 42-44**
- 3 2007 **Справочное пособие по математике для студентов старших курсов : доклад / В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров, В. И. Родин, М. А. Шварц // Математика в вузе : материалы межд. науч.-метод. конф. (XX; Мурманск; сент. 2007 г.) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - 2007. - С. 38-39**
- 4 2006 **Герасименко, Петр Васильевич**
Результаты исследований и анализ процесса математической подготовки студентов ПГУПС : доклад / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров // Образование и наука. Актуальные проблемы и перспективы университетского образования в Евразийском регионе : доклады на межд. конф. - 12 академ. чтения (12; Астана; 22-23 мая 2006 г.). - Астана, Казахстан, 2006. - С. 180-187
- 5 2006 **Елизаров, Сергей Вадимович.**
Влияние жесткости податливых прокладок в горизонтальных швах на несущую способность конструкции крупнопанельных зданий при сейсмическом воздействии : статья / С. В. Елизаров, Е. В. Луговая // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИНТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, 2006. - N4. - С. 57-60
- 6 2006 **Елизаров, Сергей Вадимович.**
Моделирование искусственных акселерограмм с использованием результатов двумерного спектрально-временного анализа записей реальных воздействий / С. В. Елизаров // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал /

- 7 2006 **Елизаров, Сергей Вадимович.**
Результаты исследований и анализ качества математической подготовки студентов : тезисы / С. В. Елизаров, В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко // Образование и наука. Актуальные проблемы и перспективы университетского образования в Евразийском регионе (Астана; 22-23 мая 2006): тезисы докладов на межд. конф. - Астана, Казахстан, 2006. - С. 140-141
- 8 2006 **Оценка численности учебно-вспомогательного персонала лабораторий по статистическим показателям кафедр : статья / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров, В. А. Ходаковский // Известия Днепропетровского национального университета железнодорожного транспорта. - Днепропетровск (Украина) : ДНУЖД. - 2006. - С. 94-98**
- 9 2005 **Елизаров, Сергей Вадимович.**
Влияние жесткости податливых прокладок в горизонтальных швах крупнопанельных зданий на напряженно-деформированное состояние конструкции при сейсмических воздействиях : тезисы / С. В. Елизаров, Е. В. Луговая // Тезисы докладов VI Российской Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию (19-24 сентября 2005 г.; Сочи) . - Сочи, 2005. - С. 79-80
- 10 2005 **Елизаров, Сергей Вадимович.**
О перспективности конструктивного решения тележки (патенты ПГУПС) с симметричным относительно колеса распределением статической нагрузки : тезисы / С. В. Елизаров, Н. М. Савкин, Г. И. Игнатенков // Подвижной состав XXI века: идеи, требования, проекты : тезисы докл. междунар. науч.-техн. конф. (IV; 2005; СПб.) / Ред. Ю. П.Бороненко . - СПб. : ПГУПС. - 2005. - С. 75-78
- 11 2005 **Оценка численности штата учебных лабораторий по статистическим показателям кафедр : статья / С. В. Елизаров, В. В. Гарбарук, П. В. Герасименко, В. А. Ходаковский // Вестник трудов Днепропетровского университета железнодорожного тр-та : Вып. 9. - Днепропетровск (Украина) : Днепропетровский ун-т железнодорож. тр-та (ДУЖТ). - 2005. - С. 94-98**
- 12 2005 **Оценка численности штата учебных лабораторий по статистическим показателям кафедр : тезисы доклада / П. В. Герасименко, В. В. Гарбарук, С. В. Елизаров, В. А. Ходаковский // Проблемы и перспективы развития железнодорожного транспорта: Тезисы 65-й Международной научно-практической конференции. - Днепропетровск (Украина) : ДНУЖТ. - 2005. - С. 337-338**
- 13 2004 **Елизаров, Сергей Вадимович.**
Учет ползучести бетона и коррозии арматуры при расчете железобетонных конструкций на сейсмостойкость / С. В. Елизаров, А. В. Бенин // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - 2004. - Вып.2. - С. 180-185
- 14 2004 **Луговая, Елена Владимировна.**
Оценка сейсмостойкости крупнопанельного здания с сейсмоизолирующим фундаментом при двухкомпонентном сейсмическом воздействии : доклад / Е. В. Луговая, С. В. Елизаров // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - 2004. - С. 245-248
- 15 2004 **Сагайдак А. И.**

Связь сигналов акустической эмиссии с процессами деформирования и разрушения строительных конструкций / А. И. Сагайдак, С. В. Елизаров // Дефектоскопия / РАН Отд. общей физики и астрономии. - Екатеринбург : Наука. - **2004.** - **№11.** - С. 32-39

- 16 **2003** **Усс Р. А.**
Система тензометрического контроля мостов и инженерных сооружений СТКМ-ИС : доклад / Р. А. Усс, С. В. Елизаров, А. В. Бенин // Шаг в будущее (Неделя науки -2003) : Межвуз. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : Межвуз. сб. науч. трудов / Ред.: В. В. Сапожников, А. В. Смирнов. - СПб. : ПГУПС. - **2003.** - С. 64-66

Жигалко Е.Ф.
Статьи, доклады за 2003-2008гг.

7. **2006** **Погуляйло П. Г.**
Исследование голоморфной функции с помощью графических ресурсов Matlab : доклад / П. Г. Погуляйло, Е. Ф. Жигалко // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006.** - С. 198-199
8. **2006** **Смородинов А. Г.**
Анализатор строк : доклад / А. Г. Смородинов, Е. Ф. Жигалко // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006.** - С. 214
3. **2005** **Жигалко, Евгений Фаддеевич**
Математические модели тяговых цепей : Статья / Е. Ф. Жигалко, А. Н. Бестужева // Вестник Петербургского университета путей сообщения. - СПб. : ПГУПС. - **2005.** - **№ 2.** - С. 121-127
1. **2004** **Бестужева, Алла Николаевна**
Некоторые аспекты коллокационного моделирования систем с бифуркацией : Тезисы докладов / А. Н. Бестужева, Е. Ф. Жигалко // Тезисы докладов 5 Всесоюзного симпозиума по прикладной и промышленной математике. Кисловодск, май. - М. : Ред. журнала "ОПиПМ". - **2004.** - **Т. 11 вып. 1.** - С. 99
4. **2004** **Жигалко, Евгений Фаддеевич**
Математическое моделирование тяговых цепей / Е. Ф. Жигалко, А. Н. Бестужева // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - **2004.** - **Вып.2.** - С. 140-147
5. **2004** **Жигалко, Евгений Фаддеевич** Одна модель изгибных движений упругого тела : статья / Е. Ф. Жигалко // Вестник Петербургского государственного университета путей сообщения / Ред. В. В.Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2004.** - **Вып. 2.** - С. 123-127
2. **2003** **Вьюненко, Людмила Федоровна**
Сплавы с ЭПФ и их применение : статья / Л. Ф. Вьюненко, Е. Ф. Жигалко // Вестник Петербургского государственного университета путей сообщения / Ред. В. В.Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2003.** - **Вып. 1.** - С. 102-104

6. 2003 **Жигалко, Евгений Фаддеевич**
Схема решения неоднородной задачи об изгибных движениях упругого стержня : Тезисы докладов / Е. Ф. Жигалко, Р. М. Лучин // Труды 4 Всеросс. симп. по прикл. и пром. математике, май. - Петрозаводск, 2003. - Т. 10 вып. 1

Индейкин А.В.
Статьи, доклады за 2003-2008 гг.

1. 2007 **Доев, Виталий Семенович**
Математика в курсе теоретической механики : доклад / В. С. Доев, Ф. А. Доронин, А. В. Индейкин // Математика в вузе : материалы межд. науч.-метод. конф. (XX; Мурманск; сент. 2007 г.) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - 2007. - С. 40-42
2. 2006 **Доев, Виталий Семенович**
Математика и современные разделы теоретической механики : доклад / В. С. Доев, Ф. А. Доронин, А. В. Индейкин // Математика в вузе : тр. междунар. науч.-метод. конф. (XIX; 21-23 сент. 2006; Псков) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - 2006. - С. 37-39
3. 2006 **Доронин, Феликс Александрович**
Кинематика пространственной карданной передачи : тезисы доклада / Ф. А. Доронин, В. С. Доев, А. В. Индейкин : Окуневские чтения (5; СПб; 2006) // Пятые Окуневские чтения : материалы докладов международной конференции. - СПб. : БГТУ. - 2006
4. 2006 **Евстифеев, Михаил Михайлович.**
Обоснование применимости балочной модели у исследованию процесса взаимодействия двухпутного пролетного строения с высокоскоростным подвижным составом : доклад / М. М. Евстифеев, А. В. Индейкин // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - 2006. - С. 55-58
5. 2006 **Индейкин, Андрей Викторович.**
Междисциплинарные связи в курсах высшей математики и теоретической механики : доклад / А. В. Индейкин // Математика в вузе : тр. междунар. науч.-метод. конф. (XIX; 21-23 сент. 2006; Псков) / ПГУПС и др. - СПб. : ПГУПС. - 2006. - С. 42-43
6. 2005 **Динамический расчет многослойного** грунтового массива на основе конечно-элементной модели / В. С. Доев, Ф. А. Доронин, А. В. Индейкин, А. С. Ткаченко // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - 2005. - Вып.3 (5). - С. 94-99
7. 2005 **Индейкин, Андрей Викторович**
Анализ свободных вертикальных колебаний пролетного строения системы мост-поезд / А. В. Индейкин, М. М. Евстифеев // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - 2005. - Вып.3 (5). - С. 26-31
8. 2004 **Доев, Виталий Семенович**
Исследование работы железнодорожного земляного полотна при действии на него статических и динамических нагрузок от подвижного

состава : тезисы / В. С. Доев, Ф. А. Доронин, А. В. Индейкин // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 95

9. **2004** **Доев, Виталий Семенович.**
Исследование работы железнодорожного земляного полотна при действии на него статических и динамических нагрузок от подвижного состава : доклад / В. С. Доев, Ф. А. Доронин, А. В. Индейкин // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 127-130
- 10 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Взаимосвязь преподавания теоретической механики и дисциплин прочностного цикла : доклад / А. В. Индейкин // Материалы VI Международной конференции " Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте ", 28-29 янв. - СПб. : ООО " Изд-во " ОМ-Пресс " ". - **2004**. - С. 152-153
- 11 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Взаимосвязь преподавания теоретической механики и дисциплин прочностного цикла : тезисы / А. В. Индейкин // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 152-153
- 12 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Изложение теоретической механики в ПГУПС в рамках существующих государственных образовательных стандартов : доклад / А. В. Индейкин, В. С. Доев, Ф. А. Доронин // Сборник тезисов доклада Международной конференции " Четвертые Окуневские чтения " Симпозиум " Пуанкаре и проблемы нелинейной механики ", 22-25 июня. - СПб. : БГТУ. - **2004**
- 13 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Исследование резонанса в линейных системах : доклад / А. В. Индейкин, В. С. Доев, Ф. А. Доронин // Сборник тезисов доклада Международной конференции " Четвертые Окуневские чтения " Симпозиум " Пуанкаре и проблемы нелинейной механики ", 22-25 июня. - СПб. : БГТУ. - **2004**. - С. 2
- 14 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Кинематика и динамика карданной передачи : статья / А. В. Индейкин, В. С. Доев, В. А. Кручек // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - Вып.2. - С. 61-66
- 15 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Кинематика и динамика карданной передачи : доклад / А. В. Индейкин, В. С. Доев, Ф. А. Доронин // Сборник тезисов доклада Международной конференции " Четвертые Окуневские чтения " Симпозиум " Пуанкаре и проблемы нелинейной механики " . - СПб. : БГТУ. - **2004**. - С. 2
- 16 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Крутильные колебания карданного провода тягового энергетического модуля : научное издание / А. В. Индейкин // Труды II научно-практической конференции " Путевые машины " . - Калуга, **2004**. - С. 183-206
- 17 **2004** **Индейкин, Андрей Викторович.**
Методические аспекты взаимосвязи преподавания теоретической механики и дисциплин прочностного цикла : доклад / А. В. Индейкин // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI

междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 165-169

- 1§ **2004** **Индейкин, Андрей Викторович**
Статистическая оценка прочности и долговечности элементов выгребного устройства щебнеочистительной машины : научное издание / А. В. Индейкин, В. С. Доев, Ф. А. Доронин. - 16 с. // Труды II научно-практической конференции " Путьевые машины ". - Калуга, **2004**. - С. 32-47
- 1§ **2003** **Доев, Виталий Семенович**
Аналитическое решение системы линейных дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами при наличии вязкого трения : сборник / В. С. Доев, Ф. А. Доронин, А. В. Индейкин, М. М. Воронина // Вестник Петербургского государственного университета путей сообщения / Ред. В. В.Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2003**. - **Вып. 1**. - С. 105-109
- 2С **2003** **Доев, Виталий Семенович**
Исследование напряженно-деформированного состояния грунтового основания при действии на него подвижного состава : доклад / В. С. Доев // Сборник докладов XX Международной конференции " Математическое моделирование в механике сплошных сред. Методы граничных и конечных элементов ". ВЕМ-ФЕМ, 24-26 сентября. - СПб., **2003**

Ледяев А. П.

Статьи, доклады на конференциях за 2003-2008 гг

- 1 **2007** **Иванов, Михаил Васильевич**
Августин Бетанкур - основатель Института Корпуса инженеров путей сообщения : статья / М. В. Иванов, А. П. Ледяев // Рабочая книга куратора : сборник статей о ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 182-198
- 2 **2007** **Ледяев, Александр Петрович.**
Испанец Августин Бетанкур на службе России : статья / А. П. Ледяев, Л. И. Коренев. - Загл. обл. : Россия. XXI век. - Загл., сост. каталогизатором : Консул // Консул : журнал. - **2007**. - **№ 3 (10)**. - С. 28-31
- 3 **2007** **Ледяев, Александр Петрович.**
Опыт рейтингового оценивания кафедр Петербургского университета путей сообщения : статья / А. П. Ледяев, С. В. Микони, П. П. Якубчик // Организация производства. Логистика на транспорте : сб. науч. тр. - Екатеринбург : УрГУПС. - **2007**. - (Труды УрГУПСа ; Вып. 56 (139)). - С. 120-129
- 4 **2006** **Решение рейтинговых задач** в системе СВИРЬ : статья / А. П. Ледяев, С. В. Микони, П. П. Якубчик, Д. П. Бураков // Открытое образование : науч.-практ. журнал. - М. - ISSN 1818-4243, **2006**. - **№4**. - С. 41-46
- 5 **2005** **Ледяев, Александр Петрович.**
Студенческие отряды как форма совершенствования подготовки специалистов : статья / А. П. Ледяев // КИПС инфо : Издание Корпуса инженеров путей сообщения. - СПб., **2005**. - **№6**. - С. 30-33
- 6 **2005** **Якубчик, Петр Петрович**
Решение задач ранжирования в системе "Свирь" : статья / П. П. Якубчик, А. П.

Ледяев, С. В. Микони // Сборник научных трудов международной научно-практической конференции "Ранжиринг бизнес-процессов на основе современных информационных технологий системы управления знаниями. - М. : МЭСИ. - 2005

- 7 2005 **Необходимость корректировки аэроионного** фона в производственных помещениях метрополитена : статья / А. П. Ледяев, К. К. Ким, Г. Л. Спичкин, Е. К. Чистов // Метро и тоннели : Научно-технический журнал / Московский метрострой; Московский метрополитен. - М. : ТИМР. - ISSN 1726-6165. - 2005. - **№2**. - С. 42-43
- 8 2004 **Ледяев, Александр Петрович.**
Определение весовых коэффициентов функции полезности в задаче оценки деятельности кафедр университета : статья / А. П. Ледяев, С. В. Микони, П. П. Якубчик // Вестник Петербургского государственного университета путей сообщения. - СПб. : ПГУПС. - 2004. - **Вып. 2**. - С. 137-143
- 9 2004 **Ледяев, Александр Петрович.**
Проблема пропускной способности уличной сети Санкт-Петербурга : статья / А. П. Ледяев // Информ-Девелопмент. - СПб. : ИнформПрессСервис. - 2004. - С. 10-11
- 10 2004 **Проблемы в организации** перевозок Финляндия-Россия : статья / А. П. Ледяев, С. Ю. Елисеев, А. Т. Осьминин, Панков А. Н., Рящиков А. С., Котелевский О. А. // Актуальные проблемы управления перевозочным процессом. - СПб. : ПГУПС. - ISBN 5-7641-0122-0. - 2004. - **Вып.3**. - С. 20
- 11 2003 **Голубых А. Б.**
Тоннели под Невой - объективная потребность : статья / А. Б. Голубых, А. П. Ледяев, Я. В. Мельник // КИПС инфо : Издание Корпуса инженеров путей сообщения. - СПб., 2003. - **№1**. - С. 52-53
- 12 2003 **Ледяев, Александр Петрович.**
Роль погранпереходов на Транссибирской магистрали : статья / А. П. Ледяев, С. Ю. Мокейчев, О. А. Котелевский // Пути повышения эффективности использования транспортного потенциала : Труды международной научно-практической конференции "Транссибирская магистраль на рубеже XX-XXI вв.". - М. : МИИТ. - 2003. - С. 40-41

Лялинов А. Н.

Статьи, доклады на конференциях за 2003-2008 гг.

- 1 2007 **Лялинов, Анатолий Николаевич**
Исследования и расчет динамических параметров заглаживающих дисковых машин с гироскопическим приводом / А. Н. Лялинов, О. К. Осминкин, С. В. Кузаков // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - 2007. - **Вып.3 (12)**. - С. 166-173
- 2 2006 **Исследование рабочего процесса** дискового рабочего органа для заглаживания свежееотформованных железобетонных плоских изделий : статья / А. Н. Лялинов, О. К. Осминкин, В. И. Рузаев, С. В. Кузаков // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - 2006. - **Вып.3**. - С. 86-92
- 3 2006 **Лялинов, Анатолий Николаевич**
Влияние колокольного звона на посещаемость храма мужчинами и женщинами : доклад / А. Н. Лялинов // Православие и нравственность

(17-19 февр. 2006; СПб.): межрегион. научно-практ. конф. - СПб., **2006**

- 4 **2005** **Лялинов, Анатолий Николаевич**
Исследование коэффициента энергетической эффективности заглаживания свежееотформированных железобетонных конструкций : статья / А. Н. Лялинов, О. К. Осминкин, В. М. Рузаев // Труды СПбГАСУ. - СПб : СПбГАСУ. - **2005**
- 5 **2005** **Лялинов, Анатолий Николаевич**
Исследование процесса заглаживания поверхности свежееотформованных железобетонных изделий / А. Н. Лялинов, О. К. Осминкин // Труды СПбГАСУ. - СПб : СПбГАСУ. - **2005**
- 6 **2005** **Лялинов, Анатолий Николаевич**
История развития колокольного искусства в России и за рубежом : тезисы / А. Н. Лялинов, И. Б. Поварова // Православие, молодежь и будущее России : тезисы докладов Международного молодежного конгресса. - СПб., **2005**
- 7 **2004** **Лялинов, Анатолий Николаевич**
Исследование и анализ угловых частот и скоростей движения баровых роторов при нарезке швов : статья / А. Н. Лялинов // Актуальные проблемы современного строительства : сб. докладов науч.-техн. конф. - СПб. : СПбГАСУ. - **2004**. - Ч. 2

Опарин С.Г.

Статьи, доклады за 2003-2008гг.

- 1 **2007** **Экономическая оценка риска** некупаемости инвестиционного строительного проекта методом имитационного моделирования денежных потоков : доклад / Е. В. Есипова [и др.] : Неделя науки-2007 // Шаг в будущее (неделя науки-2007) : матер. науч.-техн. конф. / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 176-180
- 2 **2006** **Опарин, Сергей Геннадьевич**
Как оценить риск? Вероятностно-статистическая оценка риска неполучения ожидаемого чистого дохода от реализации инвестиционного проекта при проведении подрядных торгов в строительстве : статья / С. Г. Опарин, О. А. Третьяков // Строительство и городское хозяйство в Санкт-Петербурге и Ленинградской области: журн. - СПб., **2006**. - Вып. **85**. - С. 41-43
- 3 **2006** **Опарин, Сергей Геннадьевич**
Оценка рисков. Подрядные торги в строительстве глазами аналитика : статья / С. Г. Опарин, В. Н. Кононова // Строительство и городское хозяйство в Санкт-Петербурге и Ленинградской области: журн. - СПб., **2006**. - Вып. **86**. - С. 42-44
- 4 **2006** **Подгорецкая Е. Е.**
Преимущества предварительного квалификационного отбора при проведении подрядных торгов в строительстве : доклад / Е. Е. Подгорецкая, С. Г. Опарин // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006**. - С. 249-253

Смирнов В.Н.
Статьи, доклады за 2003-2008 гг.

1. **2006** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Исследования молодых ученых кафедры "Мосты" / В. Н. Смирнов // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - **2006**. - **Вып. спец. вып.** - С. 98-107
2. **2006** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Методы реконструкции мостов / В. Н. Смирнов, В. И. Ярошно // Мир дорог. - СПб. : Мир. - **2006**. - **N24**. - С. 36
3. **2006** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Некоторые проблемы Петербургского мостостроения / В. Н. Смирнов // Мир дорог. - СПб. : Мир. - **2006**. - **N22**. - С. 24-25
4. **2006** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Проблемы подготовки специалистов в области мостостроения : тезисы доклада / В. Н. Смирнов // Мир мостов: сборник материалов 3-го Санкт-Петербургского международного форума. - СПб., **2006**. - С. 39-41
5. **2006** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Управление качеством проектирования мостов : статья / В. Н. Смирнов, М. Ю. Барашиков // Вестник Петербургского государственного университета путей сообщения: журн. - СПб., **2006**. - **Вып. 3**. - С. 59-65
6. **2005** **Гарамов, Олег Витальевич.**
К вопросу о внедрении мониторинга автодорожных мостов на уровне : статья / О. В. Гарамов // Дороги и мосты: Межвузовский сборник трудов. - СПб. : СПбГАСУ. - **2005**. - с.4
7. **2005** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Анализ деформаций и повреждений железобетонных мостов с точки зрения их профилактического мониторинга : научное издание / В. Н. Смирнов, О. В. Гарамов // Материалы 62-й научной конференции профессоров, преподавателей, научных работников, инженеров и аспирантов Университета. - СПб. : СПбГАСУ. - **2005**. - **ч. 1**. - с.3
8. **2005** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Безопасность городских мостов : статья / В. Н. Смирнов, Г. И. Богданов // Технологии безопасности и инженерные системы. - СПб., **2005**. - **№ 5**. - с.3
9. **2005** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Особенности подготовки инженеров-мостовиков для Петербурга : тезисы доклада / В. Н. Смирнов // Мир мостов: Санкт-Петербургский международный форум 12-13. 10.2005. - СПб., **2005**. - с.3
10. **2005** **Смирнов, Владимир Николаевич**
Особенности работы опор мостов скоростных железнодорожных магистралей / В. Н. Смирнов // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - **2004**. -

11. 2004 **Смирнов, Владимир Николаевич**
Исследование работы мостов в условиях скоростного движения поездов : статья / В. Н. Смирнов // Вестник Петербургского государственного университета путей сообщения / Ред. В. В.Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - ISBN 5-7641-0133-6. - 2004. - Вып. 2. - С. 58-59
12. 2004 **Смирнов, Владимир Николаевич**
Региональный мониторинг автодорожных мостов на дорогах общего пользования / В. Н. Смирнов, О. В. Гарамов // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС. - 2004. - Вып.2. - С. 171-174

Тетерин Ю. И.

Статьи, доклады на конференциях за 2003-2008 гг.

3. 2006 **Рохманова М. В.**
Поиск рационального объемно-конструктивного решения здания депо по ремонту грузовых вагонов : доклад / М. В. Рохманова, Ю. И. Тетерин // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - 2006. - С. 78-81
1. 2005 **Аверьянова М. С.**
Новое решение задачи оценки прочности в наклонных сечениях железобетонного ригеля междуэтажного перекрытия : тезисы / М. С. Аверьянова, Ю. И. Тетерин // Шаг в будущее (неделя науки -2005) : материалы науч.-техн. конф. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - 2005. - С. 46
2. 2005 **Коренева М. С.**
Получение закона распределения параметра несущей способности системы железобетонных элементов настила покрытия промышленного здания : доклад / М. С. Коренева, Ю. И. Тетерин // Шаг в будущее (неделя науки -2005) : материалы науч.-техн. конф. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - 2005. - С. 63-65
4. 2005 **Сандович Т. А.**
Задача оценки корреляционной связи между элементами основных несущих железобетонных конструкций покрытия промздания : доклад / Т. А. Сандович, Ю. И. Тетерин // Шаг в будущее (неделя науки -2005) : материалы науч.-техн. конф. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - 2005. - С. 75-77
7. 2005 **Тетерин, Юрий Иванович**
Нормы расчета строительных конструкций и их надежность : доклад / Ю. И. Тетерин // Дефекты зданий и сооружений . Усиление строительных конструкций. Материалы IX научно-методической конференции ВИТУ (17 марта 2005 г.). - СПб : ВИТУ. - 2005. - С. 14-18
5. 2004 **Тетерин, Юрий Иванович**
Вероятностный закон распределения параметров несущей способности изгибаемых железобетонных элементов : тезисы / Ю. И. Тетерин, Хуан Хэ // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - 2004. - С. 61
6. 2004 **Тетерин, Юрий Иванович.**

Закон распределения параметров несущей способности изгибаемых железобетонных элементов : доклад / Ю. И. Тетерин, Хуан- Хэ // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - **2004**. - С. 354-369

9. **2004** **Тетерин, Юрий Иванович**
Расчет надежности изгибаемых железобетонных элементов : доклад / Ю. И. Тетерин, И. Ю. Тетерин // Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций : Материалы VIII науч.-метод. конф. ВИТУ (18 марта 2004 года) / . - СПб. : ВИТУ. - **2004**. - С. 10-15
8. **2003** **Тетерин, Юрий Иванович**
Прочность бетона - характеристика вероятностно-статистическая : доклад / Ю. И. Тетерин, Е. Н. Алексашкин, В. Г. Евстифеев // Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций : Материалы VII науч.-метод. конф. ВИТУ (7; 10 апреля 2003 г.; СПб.) / Ред. В. Н.Таратенко. - СПб. : ВИТУ. - **2003**. - С. 23-28
10. **2003** **Тетерин, Юрий Иванович**
Экстремальные значения параметров прочности конструкций : доклад / И. Ю. Тетерин // Дефекты зданий и сооружений. Усиление строительных конструкций : Материалы науч.-метод. конф. ВИТУ (7; 10 апреля 2003 г.; СПб.) / Ред. В. Н.Таратенко. - СПб. : ВИТУ. - **2003**. - С. 51-53

А.М. Уздин

Статьи, доклады на конференциях за 2003-2008 гг.

1. **2007** **Дмитровская, Любовь Николаевна.**
Earthquake input modeling for base isolated structures : доклад / Л. Н. Дмитровская, А. М. Уздин // Word conference on seismic isolation, energy dissipation and active vibrations control of structures : доклад на межд. конф. (10; Истамбул; 27-30 мая 2007 г.). - Istanbul (Turkey), **2007**. - п.л.3
2. **2007** **Дмитровская, Любовь Николаевна.**
Модель воздействия для оценки смещений сейсмоизолированных сооружений : тезисы доклада / Л. Н. Дмитровская, А. М. Уздин // Российская национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием : тезисы докладов конф. (7; Сочи; 27 авг.-3 сент. 2007 г.). - Сочи, **2007**. - п.л.0,25
3. **2007** **Докторова А. О.**
Развитие метода декомпозиции для задания сейсмического воздействия на сооружение / А. О. Докторова, В. А. Петров, А. М. Уздин; А.О. Докторова, В.А. Петров, А.М. Уздин; А.О. Докторова, В.А. Петров, А.М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИНТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2001**. - **N2**. - С. 13-15
4. **2007** **Исследование свободных колебаний** сейсмоизолированного здания на кинематических опорах А. В. Курзанова и Ю. Д. Черепинского : доклад / Г. Э. Авидон, Е. А. Карлина, А. М. Уздин, Л. Н. Дмитровская // Шаг в будущее (неделя науки-2007) : матер. науч.-техн. конф. / ред. : В. В. Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - **2007**. - С. 47-51

5. **2007** **К вопросу о реконструкции виадука через ущелье Заманлу в Армении :** статья / И. О. Кузнецова, А. Л. Лопес-Ткаченко, А. Ю. Симкин, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2007**. - **N3(Имеется приложение CD-Rom)**. - С. 30-31
6. **2007** **Карлина, Е. А.**
Учет сил трения в подвижных опорных частях при назначении расчетных схем балочных разрезных железнодорожных мостов : статья / Е. А. Карлина, И. О. Кузнецова, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2007**. - **N5**. - С. 45-47
7. **2007** **Оценка перемещения зданий с сейсмоизолированным скользящим поясом :** статья / Г. В. Давыдова, А. А. Ермошин, А. М. Уздин, А. Ю. Румянцев // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2007**. - **N3(Имеется приложение CD-Rom)**. - С. 34-36
8. **2007** **Сахаров О. А.**
Задача оптимизации страховой политики для сейсмостойкого строительства : статья / О. А. Сахаров, К. С. Сергин, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2007**. - **N3(Имеется приложение CD-Rom)**. - С. 39-42
9. **2007** **Сахаров О. А.**
Связь методов теории надежности и сейсмического риска : статья / О. А. Сахаров, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2007**. - **N2(Имеется приложение CD-Rom)**. - С. 46-47
10. **2006** **Вопросы надежности и безопасности безбалластного мостового полотна /** В. В. Кондратов, А. И. Орешкин, В. А. Петров, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М, **2006**. - **N4**. - С. 61-65
11. **2006** **Воробьев, Василий Геннадьевич.**
Учет сценариев эксплуатации зданий и сооружений при расчетах в сейсмически опасных районах : доклад / В. Г. Воробьев, А. М. Уздин, О. А. Сахаров // Современное сейсмостойкое строительство (Алматы; 2006): межд. конф. - Алматы, **2006**. - С. 47-49
12. **2006** **Горный М. А.**
Оценка параметров вибрационной нагрузки для Володарского моста в Санкт-Петербурге : доклад / М. А. Горный, А. М. Уздин // Шаг в будущее (Неделя науки- 2006) : материалы научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ПГУПС : ПГУПС. - **2006**. - С. 48-51
13. **2006** **Дмитровская Л. Н.**
Earthquake displacements setting for structures calculatings and earthquake scales : доклад / Л. Н. Дмитровская, А. М. Уздин // Proceedings of the 13-th European conference on Earthquake Engineering and Seismology (13; Geneva; 6-9 sept. 2006). - Geneva, **2006**
14. **2006** **Дмитровская Л. Н.**
Об одной форме представления сейсмического воздействия для оценки

корреляции колебаний точек дневной поверхности при расчете многоопорных конструкций / Л. Н. Дмитриовская, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М, **2006**. - **№2**. - С. 22-29

15. **2006** **Кондратов, Валерий Владимирович.**
Влияние жесткости прокладного слоя на динамику мостового полотна / В. В. Кондратов, А. И. Орешкин, А. М. Уздин // Известия Петербургского университета путей сообщения / Отв. ред. В. И. Ковалев. - СПб. : ПГУПС . - **2006**. - **Вып.2 (7)**. - С. 123-129
16. **2006** **Кузнецова, Инна Олеговна.**
Estimating combination coefficients for performance based designing (PBD) : доклад / И. О. Кузнецова, О. А. Сахаров, А. М. Уздин // Proceedings of the 13-th European conference on Earthquake Engineering and Seismology (13; Geneva; 6-9 sept. 2006). - Geneva, **2006**
17. **2005** **Гиман Л. Н.**
Задание смещений при расчете сейсмостойкости сооружений и построение шкал балльности / Л. Н. Гиман, А. М. Уздин. - 0.3 п.л. // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2005**. - **№5**. - С. 12-16
18. **2005** **Проблемы взаимодействия металлических гофрированных конструкций с грунтовой средой [Текст] : доклад / В. В. Кондратов, А. М. Уздин, А. С. Ткаченко, М. В. Фрезе // Взаимодействие сооружений и оснований: методы расчета и инженерная практика / Межд. конф. по геотехнике (26-18 мая 2005г.; СПб.). - СПб. ; М. : АСВ, 2005. - **Т. 2**: Работы, представленные на русском языке. - С. 95-101**
19. **2005** **Смирнов В. В.**
Анализ влияния начальной повреждаемости на сейсмостойкость сооружений / В. В. Смирнов, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2005**. - **№2**. - С. 15-19
20. **2005** **Уздин, Александр Моисеевич (22.04.1949).**
Задание сейсмического воздействия. Взгляд инженера-строителя / А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал. - 2005. - **№1(Имеется приложение CD-Rom)**. - С. 27-32
21. **2005** **Уздин, Александр Моисеевич**
Краткие итоги работы IV Савиновских чтений / А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2005**. - **№1(Имеется приложение CD-Rom)**. - С. 65-66
22. **2005** **Уздин, Александр Моисеевич**
Проблема обеспечения сейсмостойкости железнодорожного транспорта. : доклад / А. М. Уздин, И. О. Кузнецова, О. А. Сахаров // Тезисы докладов VI Российской национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию, 12-14 сентября. - Сочи, **2005**. - С. 14-15
23. **2005** **Уздин, Александр Моисеевич.**
Проблема обеспечения сейсмостойкости железнодорожного транспорта [Текст] / А. М. Уздин, И. О. Кузнецова, О. А. Сахаров // Сейсмостойкое

строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал. - 2005. - **N4(Имеется приложение CD-Rom)**. - С. 43-46.

24. **2004** **Верхолин В. А.**
Асимптотический анализ уравнений колебаний сейсмоизолированной системы с демпфером сухого трения и его приложения / В. А. Верхолин, Б. Н. Квасников, Е. А. Рулевич // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2004**. - **N1(имеется приложение)**. - С. 32-36
25. **2004** **Верхолин В. А.**
Возможные типы сейсмоизоляции мостов / В. А. Верхолин, И. О. Кузнецова, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2004**. - **N4**. - С. 57-61
26. **2004** **Сейсмоизоляция. Современное состояние** [Текст] : доклад / А. М. Уздин, Т. А. Белаш, А. А. Ермошин, В. С. Беляев, И. О. Кузнецова // Четвертые Савиновские чтения : Избр. ст. проф. О. А. Савинова и ключ. докл. - СПб. : ЗАО " Ленинградский Промстройпроект ", 2004. - С. 94-128
27. **2004** **Уздин, Александр Моисеевич**
Инженерные методы учета динамического взаимодействия сооружения с основанием : научное издание / А. М. Уздин. - 28 с. // Избранные статьи профессора О. А. Савинова и ключевые доклады, представленные на четвертые Савиновские чтения : ЗАО " Ленинградский Промстройпроект ". - **2004**. - С. 42-69
28. **2004** **Уздин, Александр Моисеевич**
Основные дефекты конструкции безбалластного мостового полотна на железнодорожных мостах и их влияние на безопасность движения : научное издание / А. М. Уздин, В. В. Кондратов, Ю. А. Харина. - 5 с. // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений, №1. - **2004**. - С. 44-48
29. **2004** **Уздин, Александр Моисеевич**
Развитие методов оценки экономической эффективности сейсмостойкого строительства / А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2004**. - **N4**. - С. 13-17
30. **2003** **Азаев Т. М.**
Оценка сейсмостойкости мостов по условию сброса пролетных строений с опор / Т. М. Азаев, И. О. Кузнецова, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений №1 : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2003**. - **N1**. - С. 38-42
31. **2003** **Учет взаимодействия пролетных** строений и опор при оценке сейсмостойкости балочных разрезных мостов / Т. М. Азаев, И. О. Кузнецова, А. С. Ткаченко, Е. А. Рулевич, А. М. Уздин, Ю. А. Харина // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2003**. - **N2**. - С. 20-23
32. **2003** **Воробьев В. Г.**
Проблемы реставрации архитектурно-исторических памятников, расположенных в сейсмически опасных районах / В. Г. Воробьев, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений :

Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2003**. - **№2**. - С. 4-9

33. **2003** **Воронец В. В.**
Проблемы обеспечения безопасности движения на железнодорожном транспорте в сейсмически опасных районах / В. В. Воронец, Ю. И. Ефименко, А. Е. Красковский // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М, **2003**. - **№5(Имеется приложение)**. - С. 41-46
34. **2003** **Кузнецова, Инна Олеговна.**
Современные проблемы сейсмостойкости мостов (по материалам 12-ой европейской конференции, Лондон, сентябрь, 2002) / И. О. Кузнецова, А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений : Двухмесячный научно-практический журнал / ВНИИТПИ. - М. - ISSN 1562-2487, **2003**. - **№4**. - С. 63-68
35. **2003** **Уздин, Александр Моисеевич**
К вопросу о развитии норм сейсмостойкого строительства и проекте норм СНГ : материал технической информации / А. М. Уздин // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений №3. - **2003**. - С. 55-56

Фролов Ю. С.

Статьи, доклады за 2003-2007 гг.

- 1 **2007** **Фролов, Юрий Степанович**
Высокие технологии, внедряемые при строительстве горных транспортных тоннелей / Ю. С. Фролов // Метро и тоннели : Научно-технический журнал / Московский метрострой; Московский метрополитен. - М. : ТИМП. - ISSN 1726-6165. - **2007**. - **№5**. - С. 22-25
- 2 **2006** **Исследование методом моделирования** напряженно-деформированного состояния обделки тоннелей станции метро «Жибек Жолы» г. Алматы : статья / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов, В. Н. Кавказский, М. Т. Укшебаев, М. Н. Кульбаев // Метро и тоннели : Научно-технический журнал / Московский метрострой; Московский метрополитен. - М : ТИМП. - ISSN 1726-6165. - **2006**. - **№1**. - С. 44-45
- 3 **2006** **Фролов, Юрий Степанович**
Особенности деформирования сборных железобетонных обделок тоннелей метрополитена без связей растяжения в стыках / Ю. С. Фролов // МЕТРОинвест / АНО "Инвестстройметро". - М. : Экспресс-БК. - **2006**. - **№1**. - С. 10-14
- 4 **2006** **Фролов, Юрий Степанович**
Система "крепь-грунтовой массив". Численный анализ напряженно-деформированного состояния с учетом технологии проходки тоннеля / Ю. С. Фролов, Ю. А. Мордвинков // Метро и тоннели : Научно-технический журнал / Московский метрострой; Московский метрополитен. - М : ТИМП. - ISSN 1726-6165. - **2006**. - **№5**. - С. 32-35
- 5 **2006** **Фролов, Юрий Степанович**
Современные методы сооружения тоннелей горным способом в слабых скальных и полускальных грунтах / Ю. С. Фролов, Ю. А. Мордвинков // Метро и тоннели : Научно-технический журнал / Московский метрострой; Московский

- 6 2005 Фролов, Юрий Степанович.**
Моделирование работы обделки тоннелей мелкого заложения с учетом нагрузки от сооружений на наземной поверхности / Ю. С. Фролов, Д. М. Голицынский, В. Н. Кавказский // МЕТРОинвест / АНО "Инвестстройметро". - М. : Экспресс-БК. - 2005. - N1-2. - С. 37-40
- 7 2004 Голицынский, Дмитрий Михайлович**
Об эксплуатационной надежности тоннелей петербургского метрополитена, сооружаемых в слабых водонасыщенных грунтах : статья / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов // Вестник Петербургского государственного университета путей сообщения / Ред. В. В.Сапожников. - СПб. : ПГУПС. - ISSN 5-7641-0133-6. - 2004. - Вып. 2. - С. 47-50
- 8 2004 Особенности статической работы** обделок тоннелей мелкого заложения с учетом влияния сооружений на земной поверхности : доклад / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов, А. Н. Коньков, И. Н. Булычев, В. Н. Кавказский, Н. Н. Фотиева, Р. Дж. Фауэлл // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : Труды VI междунар. науч.-техн. конф., СПб; 28-29 янв. 2004 г. / ПГУПС. - СПб. : ПГУПС. - 2004. - С. 111-117
- 9 2004 Особенности статической работы** обделок тоннелей мелкого заложения с учетом влияния сооружений на земной поверхности : тезисы доклада / Д. М. Голицынский, Ю. С. Фролов, А. Н. Коньков, И. Н. Булычев, Н. Н. Фотиева, Р. Дж. Фауэлл // Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте : материалы 6-й межд. конф. (6; 28-29 янв. 2004; СПб.). - СПб. : ПГУПС. - 2004. - С. 29
- 10 2004 Приближенный учет пространственного** характера задачи о влиянии здания на напряженное состояние обделки близко расположенного тоннеля : статья / Д. М. Голицынский, Н. Н. Фотиева, А. С. Саммаль, Н. С. Булычев, Ю. С. Фролов, Р. Дж. Фауэлл // Математическое моделирование и краевые задачи. Труды Всероссийской научной конф. 26-28 мая 2004 г. - Самара, 2004. - С. 242-246
- 11 2004 Фролов, Юрий Степанович**
195 лет первому транспортному вузу России : научно-популярная литература / Ю. С. Фролов // Метроинвест. - М., 2004. - № 5-6. - С. 23-24
- 12 2004 Фролов, Юрий Степанович**
От путейского института до университета путей сообщения / Ю. С. Фролов // МЕТРОинвест. - 2004. - № 4-5. - С. 23-24
- 13 2003 Фролов, Юрий Степанович**
Напряженно-деформированное состояние обделки эскалаторного тоннеля из монолитного железобетона в инженерно-геологических условиях Санкт-Петербурга / Ю. С. Фролов, Т. В. Иванес // МЕТРОинвест / АНО "Инвестстройметро". - М. : Экспресс-БК. - 2003. - N3. - С. 12-16