Нижегородский государственный технический университет
им. Р. Е. Алексеева

Научно-
техническая
библиотека

# Научные и учебно-методические труды

## д.т.н., профессора Г.В. Пачурина

*К 65-летию со дня рождения*

## Библиографический указатель

УЧЕНЫЕ НГТУ

Нижний Новгород 2014

Министерство образования и науки РФ

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего профессионального образования

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева

Научно-техническая библиотека

# Научные и учебно-методические труды д.т.н., профессора Г.В.Пачурина

*К 65-летию со дня рождения*

Библиографический указатель

Нижний Новгород 2014

Составители: Н. Г. Морозова, Л. Е. Таланова, Е. Ю. Талызина

УДК [5+62]:01
ББК 3я1
Н-34

Научные и учебно-методические труды д.т.н., профессора Г.В.Пачурина : библиографический указатель / Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р.Е. Алексеева; сост.: Н.Г.Морозова, Л.Е.Таланова, Е.Ю.Талызина ; под ред. Е.Ю.Талызиной. - Н.Новгород, 2014. - 116 с. - (Сер. «Ученые НГТУ»).

Указатель содержит перечень научных и учебно-методических трудов профессора Г. В. Пачурина, опубликованных в виде монографий, статей, материалов и тезисов докладов конференций. Представленные материалы являются результатом научной работы д.т.н., профессора Г. В. Пачурина за период с 1977 по 2014 гг.

Указатель является биобиблиографическим, поскольку отражает публикации Г. В. Пачурина, а также биографические сведения о нем.

Под ред. Е. Ю. Талызиной

©Нижегородский государственный
техническийуниверситет
им. Р.Е. Алексеева, 2014

## От составителей

В настоящей работе собраны материалы, связанные с научной деятельностью одного из ведущих ученых НГТУ им. Р. Е. Алексеева, доктора технических наук, профессора Германа Васильевича Пачурина. Даны сведения о книгах, статьях, напечатанных в журналах и сборниках, а также материалах и тезисах докладов научных конференций. Указатель содержит биографический очерк о жизни и деятельности профессора Г. В. Пачурина. Настоящее издание является очередным в серии «Ученые НГТУ» и относится к разряду биобиблиографических указателей.

При создании пособия были использованы материалы, предоставленные Г. В. Пачуриным, каталоги, картотеки и фонды научно-технической библиотеки НГТУ им. Р. Е. Алексеева, Нижегородской областной универсальной научной библиотеки, электронные архивы Роспатента (www.fips.ru), материалы сети Интернет.

Труды ученого сгруппированы по типам изданий, внутри разделов информация расположена в хронологическом порядке, включая иностранные источники, библиографические записи в указателе имеют сплошную нумерацию. Вспомогательный аппарат пособия состоит из «Именного указателя», «Списка журналов, статьи из которых отражены в библиографическом указателе» и «Географического указателя». Ссылки в указателях даны на номера библиографических записей.

Библиографическое описание составлено в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления» и ГОСТ Р 7.0.12-2011 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила».

Документы, библиографические данные которых не представлялось возможным уточнить, отмечены в указателе знаком (*).

Работа по составлению указателя и вспомогательного аппарата проводилась сотрудниками информационно-библиографического отдела научно-технической библиотеки НГТУ им. Р. Е. Алексеева.

## Герман Васильевич Пачурин

### Биографический очерк

Герман Васильевич Пачурин – профессор кафедры «Производственная безопасность, экология и химия» Нижегородского государственного технического университета им. Р. Е. Алексеева, по совместительству – профессор кафедры «Машиностроительные технологические комплексы, обработка давлением и сварочное производство» и Павловского филиала НГТУ им. Р. Е. Алексеева. Он является действительным членом Европейской Академии Естествознания, действительным членом (академиком) Российской Академии Естествознания (РАЕ), действительным членом (академиком) Международной Академии наук экологии, безопасности человека и природы (МАНЭБ), членом Проблемного Совета Верхне-Волжского отделения Академии технологических наук РФ.

Герман Васильевич Пачурин родился 7 сентября 1949 года в г. Павлове Горьковской области.

В 1968 году Г. В. Пачурин с отличием окончил Павловский автомеханический техникум по специальности «Ковочно-штамповочное производство», а в 1973 году с отличием – Горьковский политехнический институт им. А. А. Жданова по специальности «Машины и технология обработки металлов давлением».

С 1973 по 1975 гг. Герман Васильевич служил в рядах Вооруженных сил СССР в должности командира танкового взвода. Уволился в звании старшего лейтенанта.

По окончании службы в рядах Вооруженных сил СССР – работа в НИЧ младшим научным сотрудником при кафедре доктора технических наук, профессора Л. Д. Соколова «Термическая и пластическая обработка металлов» под руководством кандидата технических наук, доцента Г. П. Гусляковой.

С октября 1980 года Г. В. Пачурин – ассистент кафедры «Детали машин», а с октября 1983 года – ассистент кафедры «Охрана труда».

28 декабря 1983 года Герман Васильевич защитил кандидатскую диссертацию по специальности «Металловедение и термическая обработка металлов» на тему: «Термическая и пластическая обработка авиационных материалов и сварных соединений из стали 12Х18Н10Т с целью повышения сопротивления усталостному разрушению». Научным руководителем являлся доктор технических наук, профессор Л. Д. Соколов, научным консультантом – доктор технических наук, профессор Г. П. Гуслякова.

С октября 1985 года Г. В. Пачурин – старший преподаватель кафедры «Охрана труда», а с сентября 1988 года – доцент кафедры «Охрана труда и окружающей среды».

В октябре 1990 года Г. В. Пачурин был переведен на должность старшего научного сотрудника для завершения работы над докторской диссертациией.

Докторская диссертация на тему «Закономерности сопротивления усталостному разрушению на воздухе и в коррозионной среде деформациионно-упрочненных металлических материалов и повышение на их основе долговечности изделий» была защищена в 2003 году.

С 2011 по 2013 гг. Герман Васильевич являлся заведующим кафедрой «Производственная безопасность и экология».

С января 2014 г. после объединения двух кафедр Г. В. Пачурин – профессор кафедры "Производственная безопасность, экология и химия".

Герман Васильевич – последователь научной школы заслуженного деятеля науки и техники РФ, доктора технических наук, профессора Л. Д. Соколова, воспитанник научной школы профессора Г. П. Гусляковой.

В течение длительного времени тематика исследований Германа Васильевича связана прежде всего с изучением работы инженерных конструкций в реальных условиях, с повышением их безопасности и эксплуатационной долговечности за счет изучения закономерностей поведения материалов в процессе эксплуатации и применения оптимальных упрочняющих технологических методов изготовления деталей и узлов машин и оборудования.

Г. В. Пачурин – руководитель и ответственный исполнитель многих хоздоговорных работ с ведущими предприятиями г. Нижнего Новгорода и Нижегородской области.

Результаты исследований, технические и технологические решения внедрены на предприятиях авиационной, автомобильной и других отраслей промышленности, защищены авторскими свидетельствами и патентами.

Практическая значимость работ заключается в том, что применение их результатов на производстве позволяет повысить эксплуатационные свойства, стабильность механических свойств и качества штампованных деталей и сварных соединений, сократить трудоемкость и энергозатраты при проведении ремонтных и поисковых работ, рационально произвести выбор конструкционных материалов и их технологическую обработку, сократить номенклатуру марок и сортамент сталей на предприятии, снизить материалоемкость готовых металлоизделий за счет уменьшения толщины, а также улучшить технико-экономические показатели производств.

В настоящее время Г. В. Пачурин является руководителем научно-исследовательской лаборатории «Эксплуатационная надежность конструкционных материалов» НГТУ, созданной для проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в тесном контакте с различными организациями и предприятиями, внедрения результатов современных научно-технических разработок в действующее производство. Результаты теоретических и экспериментальных исследований могут применяться на предприятиях автомобильной, авиационной, судостроительной промышленности, а также в других металлообрабатывающих отраслях машиностроения. Они также используются при подготовке специалистов по обработке металлов давлением.

Герман Васильевич в качестве научного руководителя подготовил одного кандидата наук и в качестве научного консультанта – двух кандидатов наук.

Стаж научно-педагогической работы Г. В. Пачурина составляет 39 лет, в том числе в высших учебных заведениях и учреждениях повышения квалификации - 33 года.

За время работы в университете Г. В. Пачурин освоил все виды учебной нагрузки. Он читает лекции по дисциплинам "Инженерная экология", "Безопасность жизнедеятельности", "Охрана труда", "Специальные вопросы по охране труда", "Производственная безопасность"; поставил и читает новый курс "Эксплуатационная долговечность штампованных и штампосварных конструкций"; ведет большую учебно-методическую работу по организации учебного процесса студентов специальности «Безопасность технологических процессов и производств».

Важное направление в научно-педагогической деятельности Г. В. Пачурина – вопросы техносферной безопасности и промышленной экологии.

Герман Васильевичвходит в состав редакционных коллегий журналов:

– «Фундаментальные исследования»;

– «Современные проблемы науки и образования» по техническим наукам (разделы «Металлургия» и «Безопасность деятельности человека»);

– «МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЖУРНАЛ = ResearchJournalofInternationalStudies»;

– нового сетевого научно-практического журнала «Вопросы отраслевого управления».

Г. В. Пачурин является членом двух докторских диссертационных советов Д 212.165.07 по специальности 05.16.01 – «Металловедение и термическая обработка металлов» и Д 212.165.09 по специальности «Технологии и машины обработки давлением».

Герман Васильевич активно участвует в работе Международных, Всесоюзных и Всероссийских научно-технических конференций и симпозиумов (в том числе и по линии РАЕ) по вопросам ресурсосберегающих технологий и повышения безопасности производственного оборудования на основе повышения эксплуатационной долговечности металлоизделий. Постоянно выступает руководителем научно-исследовательских работ студентов (НИРС). Является председателем конкурсной комиссии областного совета НИРС по охране труда. Многие работы его студентов были удостоены дипломов областного и федерального уровня.

С 2013 года Г. В. Пачурин – председатель секции «Техносферная безопасность: проблемы, исследования, решения» ежегодной Всероссийской научно-практической студенческой конференции НГТУ им. Р. Е. Алексеева «Российский студент – гражданин, личность, исследователь».

Герман Васильевич – член президиума Учебно-методического совета «Техносферная безопасность».

Герман Васильевич Пачурин является научным руководителем ООО «Малое инновационное предприятие «Инструмент». Направления выполняемых работ коллектива предприятия:

- исследование безопасности технологических процессов и оборудования;
- исследование вопросов экологичности технологических процессов и изделий;
- вопросы ресурсосбережения (материалов и электросбережений);
- подготовка и разработка общих вопросов охраны труда на производстве;
- разработка энергоэффективной технологии переработки техногенных образований и отходов с получением товарных продуктов;
- разработка техпроцессов утилизации гальваношламов;
- комплексная переработка и утилизация осадков сточных вод и др.

Решением президиума РАЕ присвоено Герману Васильевичу Пачурину почетное звание «Заслуженный деятель науки и образования». За многолетнюю плодотворную работу по развитию и совершенствованию учебного процесса он награжден почетной грамотой Министерства образования и науки Российской Федерации, юбилейной медалью «90 лет НГТУ», Золотой медалью им. В. И. Вернадского, медалью им. А. Нобеля, дипломом «Золотая кафедра России», Золотой медалью «За новаторскую работу в области высшего образования». Им были получены два сертификата участника всероссийской выставки-презентации учебно-методических изданий 2009 года, два сертификата участника конкурса НГТУ на лучшую научно-техническую разработку по номинации «Учебники и учебные пособия», а также сертификат и удостоверение участника сетевой энциклопедии «Ученые России».

Герман Васильевич Пачурин женат, имеет двоих сыновей и двух внучек. Герман Васильевич - любитель природы, рыбалки, "тихой охоты", народных песен, литературы.

### *1. Монографии и диссертации*

1. Пачурин, Г. В. Оптимизация режимов технологической обработки с целью повышения сопротивления коррозионно-усталостному разрушению металлических материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова ; Науч.-техн. о-во машиностроит. пром-сти. Нижегород. обл. правление. – Н. Новгород : [б.и.], 1991. – 72 с.
2. Повышение долговечности автомобильных металлических материалов / Г. П. Гуслякова, С. И. Жбанников, Н. А. Меженин, В. А. Власов, Г. В. Пачурин ; Науч. техн. о-во машиностроит. пром-сти. Нижегород. обл. правление. – Н. Новгород : [б.и.], 1991. – 64 с.
3. Основы проектирования, производства и материалы кузова современного автомобиля : монография / С. М. Кудрявцев, Г. В. Пачурин, Д. В. Соловьев, В. А. Власов; НГТУ им. Р. Е. Алексеева, Павлов. фил.; под общ. ред. С. М. Кудрявцева. – Н. Новгород : [б.и.], 2010. – 236 с.
4. Усталостное разрушение при разных температурах и долговечность штампованных металлоизделий : монография / Г. В. Пачурин [и др.] ; под общ. ред. Г. В. Пачурина ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева, Павлов. фил. – Н. Новгород : [б.и.], 2010. – 169 с.
5. Расследование несчастных случаев на производстве. Методика и практика расследования / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин, Н. А Меженин ; НГТУим. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород : [б.и.], 2011. – 169 с.
6. Пачурин, Г. В. Высокотемпературная усталость и ползучесть. Высокотемпературная долговечность при усталости и ползучести, практические рекомендации, прогнозирование : монография / Г. В. Пачурин, С. М. Шевченко, В. Н. Дубинский. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. –140 с.
7. Пачурин, Г. В. Долговечность металлоизделий при разных температурах. Циклическая долговечность материалов при разных температурах, практические рекомендации, прогнозирование : монография / Г. В. Пачурин, В. В. Галкин, В. А. Власов. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. –180 с.

8. Пачурин, Г. В. Исследование процесса разрушения материалов. Комплексная методика изучения прочности и эксплуатационной долговечности металлических материалов и сварных соединений : монография / Г. В. Пачурин. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. – 140 с.
9. Пачурин, Г. В. Кузов современного автомобиля. Конструкция, проектирование, производство, материалы, их технологическая обработка и механические свойства : монография / Г. В. Пачурин, С. М. Кудрявцев, Д. В. Соловьев. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. –272 с.
10. Пачурин, Г. В. Повышение долговечности металлоизделий. Повышение долговечности технологическими методами металлоизделий в разных условиях эксплуатации : монография / Г. В. Пачурин, В. В. Галкин, А. Н. Гущин. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. –184 с.
11. Пачурин, Г. В. Повышение коррозионной долговечности металлоизделий. Эксплуатационная долговечность, практические рекомендации, прогнозирование : монография / Г. В. Пачурин. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. –140 с.
12. Пачурин, Г. В. Подготовка стальных заготовок для получения высокопрочного крепежа. Ресурсосберегающая подготовка структурно-механических свойств стальных заготовок под высадку упрочненных болтов : монография / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов, С. В. Чиненков. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. – 128 с.
13. Пачурин, Г. В. Производственный травматизм. Алгоритм проведения расследования несчастных случаев на производстве. Методика и практика: монография / Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина, Н. И. Щенников. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. –200 с.
14. Пачурин, Г. В. Экологические аспекты биоэнергетики. Применение биотоплива, загрязнение атмосферного воздуха, эмиссия парниковых газов, расчет загрязнения воздуха : монография / Г. В. Пачурин,

О. В. Маслеева, Е. Н. Соснина. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012. – 92 с.

15. Филиппов, А. А. Формирование структурно-механических свойств стальных заготовок для упрочненных болтов : монография / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин, С. В. Чиненков ; под общ. ред. Г. В. Пачурина ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород : [б.и.], 2012. – 152 с. : ил.
16. Пачурин, Г. В. Безопасность технологических процессов и оборудования. Вопросы проектирования, изготовления, монтажа и безопасной эксплуатации промышленных объектов и технологических систем: монография / Г. В. Пачурин, В. И. Миндрин. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013. – 148 с.
17. Пачурин, Г. В. Основы безопасности профессиональной деятельности. Теоретические, правовые и организационные вопросы производственной и пожарной безопасности, защиты окружающей среды : монография / Г. В. Пачурин, А. Б. Елькин, В. И. Миндрин. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013. – 316 с.
18. Пачурин, Г. В. Основы профилактики несчастных случаев на производстве. Анализ несчастных случаев, психологические основы безопасности труда, расследование и профилактика несчастных случаев : монография / Г. В. Пачурин, Н. И. Щенников, Т. И. Курагина. – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013. – 104 с.
19. Пачурин, Г. В. Ресурсосберегающая подготовка стали для высадки болтов. Ресурсосберегающая подготовка структуры и механических свойств проката под холодную высадку высокопрочных болтов : монография / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов, В. Г. Пачурин – Издательский Дом LAP LAMBERT Academic Publishing, 2013. –164 с.
20. Совершенствование профилактики несчастных случаев на производстве : монография / Н. И. Щенников, Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина, Н. А. Меженин; под ред. Г. В. Пачурина; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород : [б.и.], 2013. – 92 с.

21. Экологические проблемы возобновляемых источников энергии : монография / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин [и др.]; под общ. ред. Г. В. Пачурина; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород, 2014. – 164 с.

22. Пачурин, Г. В. Термическая и пластическая обработка авиационных материалов и сварных соединений из стали 12х18Н10Т с целью повышения сопротивления усталостному разрушению : дис. … канд. техн. наук : 05.16.01 / Г. В. Пачурин ; ГПИ им. А. А. Жданова ; науч. рук. Л. Д. Соколов. – Горький, 1983. – 367 с.
23. Пачурин, Г. В. Закономерности сопротивления усталостному разрушению на воздухе и в коррозионной среде деформационно-упрочненных металлических материалов и повышение на их основе долговечности изделий : дис. … д-ра техн. наук : 05.16.01 : защищена 05.12.03 / Г. В. Пачурин ; НГТУ. – Н. Новгород, 2003. – 329 с.
24. Пачурин, Г. В. Закономерности сопротивления усталостному разрушению на воздухе и в коррозионной среде деформационно-упрочненных металлических материалов и повышение на их основе долговечности изделий : автореф. дис.… д-ра техн. наук : 05.16.01 / Г. В. Пачурин ; НГТУ. – Н. Новгород, 2003. – 34 с.
25. Пачурин, Г. В.Закономерности сопротивления усталостному разрушению на воздухе и в коррозионной среде деформационно-упрочненных металлических материалов и повышение на их основе долговечности изделий : прил. к дис. … д-ра техн. наук : 05.16.01 / Г. В. Пачурин ; НГТУ. – Н. Новгород, 2003. – 169 с.

### *2. Публикации в коллективных монографиях*

26. Оценка воздействия мини-ТЭЦ с различными видами двигателей на окружающую среду / О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, Н. С. Конюхова, Г. В. Пачурин // Качество жизни населения и экология : монография / под общ. ред. Л. Н. Семериковой. – Пенза : РИО ПГСХА, 2012. – Гл. 2.7. – С. 96-110.
27. Пачурин, Г. В. Эксплуатационные свойства малоуглеродистых сталей / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, С. В. Чиненков // Опыт и проб-

лемы управления модернизацией инновационной деятельности в социально-экономических и технических системах : монография / под общ. ред. В. В. Бондаренко. – Пенза : РИО ПГСХА, 2012. – С. 94-99.

28. Филиппов, А. А. Формирование структуры проката для получения высокопрочного крепежа из стали 38ХА / А. А. Филиппов, В. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Перспективы развития техники и технологий в XXI веке : монография : в 2 кн. Кн. 1 / под общ. ред. С. В. Куприенко ; SWorld. – Одесса : Куприенко С. В., 2012. – Гл. 1.4. – С. 58-70.
29. Филиппов, А. А. Подготовка структуры и механических свойств горячекатаных стальных заготовок под высадку высокопрочных болтов / А. А. Филиппов, В. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Перспективы развития техники и технологий в XXI веке : монография : в 2 кн. Кн. 2 / под общ. ред. С. В. Куприенко; SWorld. – Одесса : Куприенко С.В., 2012. – Гл. 1.5. – С. 62-74.
30. Щенников, Н. И. Совершенствование профилактики несчастных случаев как определяющий фактор успешного развития современного производства / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Эффективные подходы к развитию предприятий, отраслей, комплексов : монография : в 3 кн. Кн. 3 / под общ. ред. С. В. Куприенко; SWorld. – Одесса : Куприенко С. В., 2012. – С. 52-62.
31. Чиненков, С. В. Ресурсосберегающее формирование структуры и механических свойств стали 38ХА под высадку болтов / С. В. Чиненков, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Перспективные технологии в XXI веке : монография : в 2 кн. Кн. 2 / под общ. ред. С. В. Куприенко ; SWorld. – Одесса: Куприенко С. В., 2013. – Гл. 2.1. – С. 35-48.
32. Пачурин, Г. В. Эксплуатационная долговечность на воздухе и в коррозионной среде штампованных металлоизделий / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Перспективные технологии в XXI веке : монография : в 2 кн. Кн. 2 / под общ. ред. С. В. Куприенко ; SWorld. – Одесса : Куприенко С. В., 2013. – Гл. 2.2. – С. 48-59.
33. Закономерности изменения структурно-механических свойств металла в изделиях с клиновым профилем, получаемого операцией

раскатки / В. Г. Пачурин, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин, А. А. Дербенев // Перспективные технологии в XXI веке : монография : в 2 кн. Кн. 2 / под общ. ред. С. В. Куприенко ; SWorld. – Одесса : Куприенко С. В., 2013. – Гл. 2.3. – С. 59-78.

34. *Пачурин, Г. В. Повышение эффективности работы грузового флота / Г. В. Пачурин, С. А. Васильев, М. Н. Ребрушкин // Качество жизни населения и экология : монография. Ч. 3 / под общ. ред. Л. Н. Семериковой. – Пенза : РИО ПГСХА, 2013. – С. 68-82.
35. Пачурин, Г. В. Структурная повреждаемость и долговечность металлических материалов на примере сплава В95пчТ2 / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Актуальные вопросы развития высокоэффективных технологий : монография / [авт. кол. : С. Г. Егоров и др.]. – Одесса : Куприенко С. В., 2014. – Гл. 3.2. – С. 79-95.
36. Маслеева, О. В. Экологическая оценка факторов воздействия на окружающую среду различных источников энергии / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, И. А. Липужин // Государство, право, общество: монография / под общ. ред. Н. Б. Барановой, А. А. Грачева. – Пенза : РИО ПГСХА, 2014. – Гл. 7. – С. 42-50.
37. Филиппов, А. А. Влияние покрытий на эксплуатационные свойства металлических материалов / А. А. Филиппов, А. О. Григорьева, Г. В. Пачурин // Государство, право, общество : монография / под общ. ред. Н. Б. Барановой, А. А. Грачева. – Пенза: РИО ПГСХА, 2014. – Гл.10. – С. 68-76.
38. Воздействие возобновляемых источников энергии на окружающую среду / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, А. Ю. Кечкин, Д. А. Филатов // Инфраструктурные отрасли: проблемы и перспективы развития (транспорт, энергетика, коммуникации) : монография / [авт. кол.: В.В. Бирюков и др.]. – Одесса : Куприенко С. В., 2014. – Гл. 4. – С. 88-106.

### *3. Учебники и учебные пособия*

39. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие / Б. П. Платонов, Г. В. Пачурин, А. Б. Елькин [и др.] ; под ред. К. Н. Тишкова ; НГТУ. – Н. Новгород : [б.и.], 2005. – 262 с.

40. Пачурин, Г. В. Повышение коррозионной долговечности и эксплуатационной надежности изделий из деформационно-упрочненных металлических материалов : учеб. пособие для студентов вузов / Г. В. Пачурин ; НГТУ. - Н. Новгород : [б.и.], 2005. – 132 с. : ил.
41. Технология комплексного исследования разрушения деформированных металлов и сплавов в разных условиях нагружения: учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.] ; НГТУ. – Н. Новгород : Изд-во НГТУ, 2005. – 139 с. : ил.
42. Теоретические основы повышения эксплуатационной долговечности штампованных металлоизделий: учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.] ; НГТУ. – Н. Новгород : Изд-во НГТУ, 2006. – 173 с.
43. Микромеханизмы высокотемпературной усталости и ползучести металлов и сплавов : учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.] ; НГТУ. – Н. Новгород : Изд-во НГТУ, 2006. – 116 с. : ил.
44. Несчастные случаи на производстве. Методика проведения расследования: учеб. пособие / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин [и др.]; НГТУ им.Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород : НГТУ, 2012. – 219 с.
45. Ресурсосберегающая подготовка заготовок для упрочненных болтов : учеб. пособие / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин [и др.] ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород : [б.и.], 2013. – 155 с. : ил.
46. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.] ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород : [б.и.], 2013. – 269 с.
47. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.] ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – 2-е изд. перераб. и доп.– Н. Новгород : [б.и.], 2014. – 269 с.
48. Пачурин, Г. В. Долговечность упрочненных металлов и сплавов : учеб. пособие / Г. В. Пачурин, В. В. Галкин, В. Г. Пачурин. – Старый Оскол : ТНТ, 2014. – 174 с.
49. Пачурин, Г. В. Коррозионная долговечность изделий из деформационно-упрочненных металлов и сплавов: уч. пос. / Г. В. Пачурин. - Изд. 2-е, доп. - СПб : Изд-во «Лань», 2014. – 154 с..

50. Структура и свойства неметаллических материалов : учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.]; под общ. ред. Г. В. Пачурина, Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р.Е. Алексеева. – Нижний Новгород, 2014. – 140 с.

### *4. Учебно-методические работы*

51. *Методические указания к выполнению лабораторной работы № 1 по охране труда для всех специальностей и форм обучения "Исследование электробезопасности трехфазных сетей переменного тока напряжением до 1000 В" / ГПИ, Каф. "Охрана труда " ; сост. Г. В. Пачурин. – Горький : [б.и.], 1985. – 17 с.
52. *Методические указания к выполнению лабораторной работы № 8 по охране труда для всех специальностей и всех форм обучения "Контроль изоляции в электроустановках / ГПИ, Каф. "Охрана труда" ; сост. : О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин. – Горький : [б.и.], 1985. – 15 с.
53. *Методические указания к деловой игре "Расследование несчастных случаев на производстве и составление акта по форме Н-1" по дисциплине "Охрана труда" для студентов всех специальностей / ГПИ, Каф. "Охрана труда " ; сост. : Б. П. Платонов, М. В. Осин, Г. В. Пачурин [и др.] – Горький : [б.и.], 1985. – 10 с.
54. *Методические указания к выполнению лабораторной работы № 1 по охране труда для всех специальностей и форм обучения "Исследование метеорологических условий в рабочей зоне производственных помещений"/ ГПИ, Каф. "Охрана труда " ; сост. : Ю. Б. Платонов, Г. В. Пачурин. – Горький : [б.и.], 1986. – 15 с.
55. *Лабораторные работы № 2, 5 по дисциплине "Охрана труда" для студентов всех специальностей и форм обучения / ГПИ, Каф. "Охрана труда и окружающей среды" ; сост. : В. И. Миндрин, В. И. Осин, А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин. – Горький : [б.и.], 1987. – 26 с.
56. *Методические указания по выполнению раздела "Охрана труда" в дипломных проектах специальности 0508 для всех форм обучения. (Конструкторские проекты) / ГПИ, Каф. "Охрана труда" ; сост. : Ю. Б. Платонов, Г. В. Пачурин. – Горький : [б.и.], 1987. – 15 с.

57. *Методические указания по выполнению раздела "Охрана труда" в дипломных проектах специальности 0503 для всех форм обучения. (Технологические проекты) / ГПИ, Каф. "Охрана труда" ; сост. : Ю. Б. Платонов, Г. В. Пачурин. – Горький : [б.и.], 1987. – 15 с.
58. *Комплексный план подготовки студентов ГПИ по охране окружающей среды / ГПИ, Каф. "Охрана труда и окружающей среды" ; сост. : Б. П. Платонов, Г. В. Пачурин [и др.]. - Горький : [б.и.], 1988. – 24 с.
59. *Методические указания к выполнению лабораторной работы № 9 «Оценка эффективности действия защитного заземления и зануления в трехфазных сетях» / ГПИ, Каф. «Охрана труда и окружающей среды» ; сост. : А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, В. И. Миндрин. – Горький : [б.и.], 1988. – 13 с.
60. *Методические указания к выполнению лабораторной работы № 16 «Изучение пожарной техники и организации пожарной профилактики на пожарно-технической выставке г. Горького» / ГПИ, Каф. «Охрана труда и окружающей среды» ; сост. : Г. В. Пачурин, М. В. Осин. – Горький : [б.и.], 1988. – 7 с.
61. Определение основных свойств темперамента и совместимости темпераментов : метод.указания для практ. занятий по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" / НГТУ, Каф. "Инж. экология охрана труда" ; сост. : Г. В. Пачурин, А. Б. Елькин ; науч. ред. К. Н. Тишков. – Н. Новгород : [б.и.], 1994. – 15 с.
62. *Методические указания по выполнению раздела "Безопасность и экологичность проекта " в дипломных проектах для студентов специальности 12.04 всех форм обучения. (Конструкторские проекты) / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 1995. – 12 с.
63. *Методические указания по выполнению раздела "Безопасность и экологичность проекта " в дипломных проектах для студентов специальности 12.04 всех форм обучения. (Технологические проекты) / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 1995. – 12 с.

64. *Исследование процесса тушения пламени в зазоре : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : Г. В. Пачурин, И. В. Гейко. – Н. Новгород : [б.и.], 1996. – 9 с.
65. *Методические указания по выполнению раздела "Безопасность и экологичность проекта" в дипломных проектах специальностей 12.08 и 11.05 : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : Г. В. Пачурин, И. В. Гейко. – Н. Новгород : [б.и.], 1996. – 13 с.
66. *Определение уровня проявления тревоги и произвольного влияния: метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 1996. – 11 с.
67. *Исследование метеорологических условий в рабочей зоне производственных помещений : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : Ю. Б. Платонов, Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 1997. – 15 с.
68. Определение основных свойств темперамента и совместимости темпераментов : метод. указания для практ. занятий по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : Г. В. Пачурин, А. Б. Елькин, В. К. Пачурина ; науч. ред. К. Н. Тишков. – Н. Новгород : [б.и.], 1997. – 16 с.
69. *Исследование микроклимата производственных помещений : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : Г. В. Пачурин, Ю. Б. Платонов. – Н. Новгород, 1998. – 16 с.
70. *Контроль изоляции в электроустановках : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 1998. – 11 с.
71. *Пожарная безопасность : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. Г. В. Пачурин, Ю. Б. Платонов, Н. П. Гогин. – Н. Новгород : [б.и.], 1998. – 24 с.
72. *Лабораторная работа № 8 по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" "Контроль изоляции в электроустановках" : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2000. – 14 с.

73. *Лабораторная работа № 9 по дисциплине “Безопасность жизнедеятельности” для студентов всех специальностей дневной формы обучения : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, В. И. Миндрин. – Н. Новгород : [б.и.], 2000. – 13 с.
74. Методические указания по выполнению раздела "Безопасность и экологичность проекта" в дипломных проектах для студентов специальности 12.04 всех форм обучения. (Конструкторские проекты) / НГТУ, Каф. "Инж. экология и безопасность жизнедеятельности"; сост. Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2000. – 12 с.
75. Методические указания по выполнению раздела "Безопасность и экологичность проекта" в дипломных проектах для студентов специальности 12.04 всех форм обучения. (Технологические проекты) / НГТУ, Каф. "Инж.экология и безопасность жизнедеятельности" ; сост. Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2000. – 12 с.
76. *Методические указания по выполнению раздела “Безопасность и экологичность проекта” в дипломных проектах специальностей 1200800 и 1100500 / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост.: Г. В. Пачурин, И. В. Гейко. – Н. Новгород : [б.и.], 2000. – 11 с.
77. *Расследование несчастных случаев на производстве : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : В. И. Миндрин, А. Б. Елькин, Н. С. Конюхова, М. В. Осин, Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2000. – 19 с.
78. *Методическое пособие для выполнения расчетов по охране труда в дипломных проектах / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : В. И. Миндрин, А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин [и др.]. – Н. Новгород : [б.и.], 2001.– 58 с.
79. Исследование микроклимата производственных помещений : метод. указания к лаб. работе для студентов всех специальностейпо дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост.Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2002. – 10 с.
80. Вопросы экологичности и безопасности в дипломных проектах (работах) экономических специальностей : метод. указания для сту-

дентов специальностей 060800 "Экономика и упр. на предприятии", 061100 "Менеджмент орг." / НГТУ; сост. : К. Н. Тишков, А. Б. Елькин, А. В. Горностаева, Т. И Курагина, Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2004. – 54 с.

81. *Исследование естественного освещения в производственных помещениях : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2004. – 10 с.
82. Оценка эффективности действия защитного заземления и зануления в трехфазных сетях: метод. указазания к лаб. работе по дисциплине БЖД для студентов всех специальностей / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, В. И. Миндрин. – Н. Новгород : [б.и.], 2005. – 11 с.
83. *Пожарная безопасность : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : Г. В. Пачурин, Н. П. Гогин. – Н. Новгород : [б.и.], 2005. – 29 с.
84. *Защита от тепловых излучений / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : Г. В. Пачурин, И. В. Гейко. – Н. Новгород : [б.и.], 2006. – 10 с.
85. Контроль изоляции в электроустановках : метод. указазания к лаб. работе для студентов всех специальностей подисциплине "Безопасность жизнедеятельности" / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : Г. В. Пачурин, О. В. Маслеева. – Н. Новгород : [б.и.], 2006. – 14 с.
86. *Методические указания по дипломному проектированию для студентов всех форм обучения специальности 280102 «Безопасность технологических процессов и производств». Направления 280100 «Безопасность жизнедеятельности» / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, С. Н. Слесарев.– Н. Новгород : [б.и.], 2006. – 28 с.
87. *Оценка эффективности действия защитного заземления и зануления в трехфазных сетях : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, В. И. Миндрин. – Н. Новгород, [б.и.], 2006. – 13 с.

88. *Пожарная безопасность : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : Г. В. Пачурин, Н. П. Гогин. - Н. Новгород : [б.и.], 2006. – 29 с.
89. *Расследование несчастных случаев на производстве : метод. указания / НГТУ, Каф. "Инж. экология и охрана труда" ; сост. : В. И. Миндрин, А. Б. Елькин, Н. С. Конюхова, М. В. Осин, Г. В. Пачурин. – Н. Новгород : [б.и.], 2006. – 19 с.
90. Миндрин, В. И. Производственная безопасность : комплекс учеб.-метод. материалов / В. И. Миндрин, Г. В. Пачурин, В. А. Иняев ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород : Изд-во НГТУ, 2008. – 148 с.
91. Методические указания к выполнению курсового проекта по дисциплине "Производственная безопасность" для студентов очной формы обучения специальности 280102 "Безопасность технологических процессов и производств" / НГТУ им. Р. Е. Алексеева, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, С. А. Васильев, И. Г. Трунова. – Н. Новгород : [б.и.], 2009. – 15 с.
92. Методические указания по дипломному проектированию для студентов всех форм обучения специальности 280102 "Безопасность технологических процессов и производств" направления 280100 "Безопасность жизнедеятельности" / НГТУ им. Р. Е. Алексеева, Каф. "Инж. экология и охрана труда"; сост. : А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, К. Н. Тишков, И. Г. Трунова. – Н. Новгород : [б.и.], 2009. – 36 с.

### *5. Авторские свидетельства*

93. А. с. № 920456 СССР, М. Кл.3 G01N3/32. Устройство для испытаний на усталость при изгибе вращающегося образца / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова. – 2966423/25-28 ; заявл. 15.07.80 ; опубл. 15.04.82, Бюл. № 14. – Режим доступа : http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet.
94. А. с. № 1058747 СССР, МПК5 B23K 28/00. Способ повышения работоспособности деталей / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, Л. Д. Соколов, В. Д. Березин, З. П. Преображенская. – № 3318484/25-27 ; за-

явл. 22.07.81 ; опубл. 07.12.83, Бюл. № 45. – Режим доступа : http: //www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet.

95. Пат. 11098 Украина, МПК C21D 1/34, C21D 8/00. Способ поверхностного упрочнения металлических изделий / М. Ф. Бережницкая, Н. А. Меженин, В. А. Власов, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова ; патентообладатель Физико-механический институт им. Г. В. Карпенко НАН Украины. – № 4948514/SU ; заявл. 24.06.1991 ; опубл. 25.12.96, Бюл. № 4. – Режим доступа : http://base.ukrpatent.org/searchINV/search.php?action=viewdetails&IdClaim=39860&chapter=description.
96. Пат. 2380432 РФ, МПК C21D8/06. Способ обработки горячекатаного проката под высадку болтов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин ; патентообладатель гос. образоват. учреждение высш. проф. образования Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р. Е. Алексеева (НГТУ). – № 2008151317/02 ; заявл. 23.12.08 ; опубл. 27.01.10, Бюл. № 3. – Режим доступа : http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet.
97. Пат. 2434949 РФ, МПК C21D1/78, C21D8/06. Способ обработки горячекатаного проката под холодную объемную штамповку крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин ; патентообладатель гос. образоват. учреждение высш. проф. образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексеева (НГТУ). – № 2010146876/02 ; заявл. 17.11.10 ; опубл. 27.11.11, Бюл. № 33. – Режим доступа : http://www1.fips.ru/ fips_servl/fips_servlet.
98. Пат. 2486260 РФ, МПК C21D8/06, C21D8/20, C21D8/10. Способ обработки горячекатаного проката / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин ; патентообладатель федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексеева» (НГТУ). – № 2012125329/02 ; заявл. 18.06.2012 ; опубл. 27.06.2013, Бюл. № 18. – Режим доступа : http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet.

### *6. Статьи в журналах, сборниках научных трудов*

*Статьи в журналах*

99. Пачурин, Г. В. Двухпозиционная установка для усталостных испытаний тонколистовых сварных образцов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1980. − № 10. − С. 969.
100. Пачурин, Г. В. К испытанию образцов на консольный круговой изгиб при низких температурах / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1981. – Т. 47, № 11. − С. 87-88.
101. Влияние предварительной обработки на долговечность и прочность сварных соединений из стали 12Х18Н10Т / В. Д. Березин, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, Г. М. Рыбаков // Авиац. пром-ть. – 1983. − № 5. – С. 55-56.
102. Пачурин, Г. В. Камера для усталостных испытаний образцов по схеме консольного изгиба с вращением в среде твердого хладагента / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1987. − № 1. − С. 87-88.
103. Пачурин, Г. В. Методика испытаний на знакопеременный консольный изгиб трубчатых образцов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Завод. лаб. Диагностика материалов. – 1989. – № 2. – С. 100-101.
104. Пачурин, Г. В. Кинетика усталостного разрушения меди М1 и латуни Л63 / Г. В. Пачурин // Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1989. – № 1. – С. 96-100.
105. Пачурин, Г. В. Влияние температуры испытания на сопротивление усталостному разрушению алюминиевого сплава В95пчТ2 / Г. В. Пачурин // Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1989. – № 4. – С. 96-100.
106. Платонов, Б. П. Пылеудаление при обнаждачивании отливок / Б. П. Платонов, Г. В. Пачурин // Литейн. пр-во. – 1989. − № 4. – С. 34-35.
107. Пачурин, Г. В. Установка для испытания плоских образцов на коррозионно-усталостное разрушение / Г. В. Пачурин, Е. Ю. Молчанов, В. К. Матвеичев // Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1990. − Т. 56, № 5. − С. 72-74.

108. Гуслякова, Г. П. Температурная зависимость сопротивления усталостному разрушению предварительно деформированных металлов / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1990. – № 5. – С. 90-96.
109. Гуслякова, Г. П. Сопротивление усталостному разрушению алюминиевых сплавов, предварительно деформированных с различными скоростями / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1990. – № 6. – С. 100-105.
110. Пачурин, Г. В. Усталостное разрушение при нормальной температуре предварительно деформированных сплавов / Г. В. Пачурин // Металловедение и терм. обраб. металлов. – 1990. − № 10. – С. 35-38.
111. Пачурин, Г. В. Влияние формы и величины протека припоя на сопротивление усталости паяных трубчатых элементов теплообменников из латуни Л96 / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Свароч. пр-во. – 1990. – № 8. – С. 17-18.
112. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность предварительно деформированных сталей 20Х13 и 14Х17Н2 / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, В. А. Власов // Изв. вузов. Черная металлургия. – 1991. – № 5. – С. 33-35.
113. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность сварных соединений из стали 12Х18Н10Т после различных методов пластической обработки / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Изв. вузов. Черная металлургия. – 1991. – № 11. – С. 77-79.
114. Пачурин, Г. В. Влияние газофазного никелевого покрытия на механические свойства сталей / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Физика и химия обработки материалов. – 1991. – № 2. – С. 115-117.
115. *Гуслякова, Г. П. Сопротивление усталостному разрушению деформированных конструкционных сталей / Г. П. Гуслякова, С. И. Жбанников, Г. В. Пачурин // Физ.-хим. механика материалов. – 1992. – Т. 28, № 2. – С. 85-89.
116. Гуслякова, Г. П. Механические свойства автомобильных конструкционных сталей после технологической обработки / Г. П. Гуслякова, С. И. Жбанников, Г. В. Пачурин // Автомобил. пром-ть. – 1993. – № 2. – С. 28-29.

117. *Коррозионная усталость конструкционных сталей и их сварных соединений в морской воде / М. Ф. Бережницкая, Н. А. Меженин, В. А. Власов, Г. В. Пачурин, В. П. Руденко, Г. П. Гуслякова // Физ.-хим. механика материалов. – 1993. – Т. 29, № 1. – С. 129-131.
118. Пачурин, Г. В. Камера для испытания Т-образных образцов на коррозионно-усталостное разрушение / Г. В. Пачурин, О. Я. Ярунин, Д. С. Гусляков // Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1994. − Т. 60, № 2. − С. 52-53.
119. *Распределение остаточных макронапряжений, возникающих при комбинированных методах упрочнения / М. Ф. Бережницкая, В. А. Власов, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Физ.-хим. механика материалов. – 1995. – Т. 3. – С. 111-114.
120. Власов, В. А. Коррозионная усталостная прочность пластически обработанных материалов / В. А. Власов, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Автомобил. пром-ть. – 1996. – № 8. – С. 24-25.
121. *Сопротивление усталостному разрушению металлов при разных температурах / Д. С. Гусляков, М. Ф. Бережницкая, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Физ.-хим. механика материалов. – 1997. – Т. 1. – С. 75-82.
122. *Пачурин, Г. В. Прогнозирование долговечности деформируемых материалов при различных температурах / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Автомобил. пром-ть. – 1998. – № 10. – С. 31-32.
123. Пачурин, Г. В. Экологическое аудирование - эффективный инструмент решения природоохранных задач в современных условиях / Г. В. Пачурин, Н. В. Барляев // Инж. экология. – 1999. – № 6. – С. 50-53.
124. Власов, В. А. Экологический аудит в Нижегородской области : (на примере производства Павловского автобуса) / В. А. Власов, Н. В. Барляев, Г. В. Пачурин // Инж. экология. – 2000. – № 4. – С. 21-25.
125. *Власов, В. А. Опыт проведения экоаудита Нижегородской области на примере ОАО «Павловский автобус» / В. А. Власов, Н. В. Барляев, Г. В. Пачурин // Инж. экология. – 2001. – № 1. – С. 38-39.

126. Пачурин, Г. В. Экологическое аудирование в России : проблемы и задачи / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, Н. В. Барляев // Экология и пром-ть России. – 2001. – Январь. – С. 38-39.
127. Пачурин, Г. В. Долговечность штампованных конструкционных материалов на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2003. – № 10. – С. 21-27.
128. *Пачурин, Г. В. Эффект пластической обработки сталей и их сварных соединений / Г. В. Пачурин // Коррозия : материалы и защита. – 2003. – № 3. – С. 6-9.
129. Пачурин, Г. В. Повышение долговечности листовых штамповочных деталей из высокопрочных сталей и сплавов / Г. В. Пачурин // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. Обраб. материалов давлением. – 2003. – № 11. – С. 7-11.
130. Пачурин, Г. В. Долговечность листовых штампованных материалов на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин // Материаловедение. – 2003. – № 7. – С. 29-32.
131. Пачурин, Г. В. Циклическая коррозионная долговечность деформированных конструкционных материалов / Г. В. Пачурин // Технология металлов. – 2003. – № 10. – С. 16-20.
132. Пачурин, Г. В. Повышение долговечности сварных соединений / Г. В. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2004. – № 11. – С. 12-18.
133. Пачурин, Г. В. Эксплуатационная долговечность пластически обработанных сталей и сварных соединений / Г. В. Пачурин // Кузнеч.-штамповоч. пр-во. Обраб. материалов давлением. – 2004. – № 12. – С. 3-8.
134. Пачурин, Г. В. Долговечность на воздухе и в коррозионной среде деформированных сталей / Г. В. Пачурин // Технология металлов. – 2004. – № 12. – С. 29-35.
135. Гущин, А. Н. Повреждаемость при циклическом нагружении сварных соединений из титана / А. Н. Гущин, В. А. Иняев, Г. В. Пачурин // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2005. – Т. 7, № 2. – С. 419-424. –

Режим доступа : http://www.ssc.smr.ru/media/journals/ izvestia /2005/ 2005_2_419_424.pdf.

136. Пачурин, К. Г. Возможность оценки кинетики усталостного разрушения металлов по кривым прогиба / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2005. – Т. 7, № 2. – С. 415-418. – Режим доступа : http://www.ssc.smr.ru/media/journals/ izvestia/2005/2005_2_415_418.pdf.
137. *Пачурин, Г. В. Повышение долговечности и снижение материалоемкости металлоизделий технологическими методами / Г. В. Пачурин, Д. А. Богданов, К. Г. Пачурин // Изв. Самар. науч. центра РАН : спец. вып. «ELPIT-2005». – 2005. – Т. 1. – С. 285-288.
138. *Пачурин, К. Г. Снижение массы и повышение экологичности автомобиля за счет расширения использования алюминиевых сплавов / К. Г. Пачурин, Д. А. Богданов, Г. В. Пачурин // Изв. Самар. науч. центра РАН : спец. вып. «ELPIT-2005». – 2005. – Т. 1. – С. 280-284.
139. Гущин, А. Н. Анализ реализации условия равнопрочности сварных соединений из титана ВТ 1-ОС / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2005. – № 9. – С. 54-55. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article& article _id=4352.
140. Гущин, А. Н. Зависимость прочностных свойств от механической неоднородности и величины зерна сварных соединений из титана / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2005. – № 9. – С. 53-54. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=4351.
141. Пачурин, К. Г. Методика исследования эксплуатационных свойств металла / К. Г. Пачурин, С. А. Васильев, Г. В. Пачурин // Современ. наукоемкие технологии. – 2005. – № 10. – С. 86-87. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article _id=4483.
142. Пачурин, К. Г. Эксплуатационная надежность штампованных металлоизделий / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, С. А. Васильев // Современ. наукоемкие технологии. – 2005. – № 10. – С. 86. – Режим

доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=4470.
143. Анализ дефектности горячекатанного проката для холодной высадки метизов / А. А. Филиппов, К. Г. Пачурин, А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2005. – № 1. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/8-138.
144. Пачурин, Г. В. Усталостное разрушение металлов и сплавов / Г. В. Пачурин, К. Г. Пачурин // Технология металлов. – 2005. – № 5. – С. 7-11.
145. Пачурин, Г. В. К вопросу о выборе штамповочного оборудования / Г. В. Пачурин, К. Г. Пачурин, В. А. Власов // Тяжелое машиностроение. – 2005. – № 10. – С. 38-40.
146. Сравнение влияния объемной и поверхностной обработки и долговечности металлических материалов / Г. В. Пачурин [и др.] // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2005. – № 8. – С. 6-10.
147. Долговечность штампованных изделий, работающих при разных температурах / Г. В. Пачурин [и др.] // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2005. – № 10. – С. 6-11.
148. Оптимизация режимов штамповки с целью повышения коррозионной долговечности металлоизделий / Г. В. Пачурин, Д. А. Богданов, Н. А. Гущин, К. Г. Пачурин // Успехи современ. естествознания. – 2005. – № 7. – С. 76-77. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/?section=content&op=show_article&article_id=7782270.
149. Снижение металлоемкости изделий, работающих в условиях разных температур / Г. В. Пачурин, Г. В. Пименов, К. Г. Пачурин, А. Н. Гущин // Успехи современ. естествознания. – 2005. – № 7. – С. 77. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/?section=content&op=show_article&article_id=7782269
150. Пачурин, Г. В. Влияние поверхностной обработки на эксплуатационную долговечность стальных изделий / Г. В. Пачурин, Г. В. Пименов, К. Г. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2006. – № 1. – С. 41-44.

151. Гущин, А. Н. Долговечность титановых сплавов и сварных соединений / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Изв. вузов. Цвет. металлургия. – 2006. – № 3. – С. 59-64.
152. *Щенников, Н. И. Сертификация работ по охране труда в Нижегородской области / Н. И. Щенников, Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина // Охрана труда. Практикум. – 2006. – № 2. – С. 75-78.
153. Васильев, С. А. Наплавной способ снятия отработавших энергоблоков АЭС с эксплуатации / С. А. Васильев, Г. В. Пачурин, М. С. Васильев // Современ. наукоем. технологии. – 2006. – № 2. – С. 48-49. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=1698.
154. Пачурин, Г. В. Повышение долговечности металлоизделий в разных условиях эксплуатации / Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин, С. А. Васильев // Современ. наукоем. технологии. – 2006. – № 2. – С. 51-52. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=1697
155. Филиппов, А. А. Технология подготовки проката без термической обработки под высадку крепежных изделий / А. А. Филиппов, К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии – 2006. – № 7. – С. 99-100. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=2037
156. Галкин, В. В. Влияние структурной неоднородности рессорной стали 50ЧГФА на эксплуатационную долговечность / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2006. – № 6. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/19-613.
157. Гущин, А. Н. Долговечность титановых сварных соединений / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2006. – № 6. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/19-640.
158. Пачурин, Г. В. Влияние неравномерности пластической деформации на долговечность стальных изделий / Г. В. Пачурин, В. В. Галкин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. –

2006. – № 6. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/19-616.
159. Пачурин, Г. В. Долговечность сварных соединений на воздухе и в коррозионных средах / Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 4. – С. 36-41.
160. Гущин, А. Н. Анализ закономерностей усталостного разрушения сварных соединений из титана по изменению относительной стрелы прогиба образца / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 5. – С. 39-42.
161. Галкин, В. В. Механические свойства стального рессорного листа после прокатки на клин / В. В. Галкин, О. С. Кошелев, Г. В. Пачурин // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 6. – С. 31-33.
162. Шевченко, С. М. Поверхностное упрочнение сталей металлоорганическими соединениями хрома в целях повышения жаропрочности / С. М. Шевченко, Г. В. Пачурин, В. Н. Сахарова // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 7. – С. 52-53.
163. Галкин, В. В. К оценке технологичности высадки стержневых крепежных изделий / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Успехи современ. естествознания. – 2006. – № 12. – С. 85-86. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/?section=content&op=show_article&article_id=4584.
164. Анализ дефектности горячекатаного проката для холодной высадки метизов / А. А. Филиппов, К. Г. Пачурин, А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2006. – № 4. – С. 38-39. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/?section=content&op=show_article&article_id=1890.
165. Повышение жаропрочности сталей / С. М. Шевченко, В. Н. Сахарова, Г. В. Пачурин, В. А. Иняев // Фундам. исслед. – 2006. – № 4. – С. 87-88. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/?section=content &op=show_article&article_id=1935.
166. Пачурин, Г. В. Повышение эксплуатационной долговечности металлоизделий технологическими методами / Г. В. Пачурин, А. Н. Гу-

щин // Вестн. машиностроения. – 2007. – № 6. – С. 62-65. – Режим доступа : http://www.mashin.ru/files/ve607.pdf.

167. Повышение качества поверхности стального проката под калибровку перед высадкой крепёжных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин, В. Г. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2007. – № 3. – С. 51-53.
168. Циклическая долговечность листовых деталей из титановых сплавов ВТ20 и ОТ4-1 / В. В. Галкин, О. С. Кошелев, Г. В. Пачурин, А. С. Белкин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2007. – № 3. – С. 26-29.
169. Филиппов, А. А. Температура изотермической закалки калиброванного проката из стали 40Х под холодную высадку / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2007. – № 10. – С. 44-46.
170. Гущин, А. Н. Усталостное разрушение сварных соединений из технически чистого титана после термоциклической обработки / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Изв. вузов. Цвет. металлургия. – 2007. – № 2. – С. 46-51.
171. Филиппов, А. А. Выбор температуры изотермической закалки пред калибровкой проката стали 40Х / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Ремонт, восстановление, модернизация. – 2007. – № 10. – С. 33-35.
172. Гущин, А. Н. Механические характеристики сварных соединений из титана при циклическом нагружении / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Свароч. пр-во. – 2007. – № 2. – С. 7-10.
173. Филиппов, А. А. Электронно-плазменная очистка от окалины поверхности металлопроката под калибровку / А. А. Филиппов, А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Технология металлов. – 2007. – № 1.– С. 7-10.
174. Пачурин, Г. В. Повышение эксплуатационной долговечности металлоизделий технологическими методами / Г. В. Пачурин // Успехи современ. естествознания. – 2007. – № 8. – С. 89-90. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/?section=content&op=show_article&article_id=7778284.

175. Филиппов, А.А. Сравнение технологических вариантов подготовки хромистых сталей под холодную высадку / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Успехи современ. естествознания. – 2007. – № 8. – С. 94-96. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/?section=content&op=show_article&article_id=7778288.
176. Филиппов, А. А. Термическая подготовка калиброванного проката стали 40Х к холодной высадке высокопрочных крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Успехи современ. естествознания. – 2007. – № 8. – С. 96-97. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/?section=content&op=show_article&article_id=7778289.
177. Филиппов, А. А. Ресурсосберегающая технология подготовки калиброванного проката под холодную высадку изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Успехи современ. естествознания. – 2007. – № 12, ч. 1. – С. 139. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/?section=content&op=show_article&article_id=7778615.
178. *Gushchin, A. N. Mechanical characteristics of titanium welded joints in cyclic loading / A. N. Gushchin, G. V. Pachurin // Welding International. – Vol. 21, № 9. – 2007. – P. 664-667.
179. Пачурин, Г.В. Экономичная технология подготовки стали 40Х к холодной высадке крепежных изделий / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Вестн. машиностроения. – 2008. – № 7. – С. 53-56.
180. Пачурин, К. Г. Ресурсосберегающая технология подготовки калиброванного проката под холодную высадку изделий / А. А. Филиппов, К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2008. – № 3. – С. 37-40.
181. Филиппов, А. А. Анализ поверхностных дефектов заготовок горячекатаного проката для холодной высадки метизов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2008. – № 5. – С. 35-37.
182. Филиппов, А. А. Разработка конкурентноспособных технологий подготовки хромистых сталей под холодную высадку высокопрочных крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // За-

готов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2008. – № 10. – С. 28-32.
183. Пачурин, Г. В. Оценка повреждаемости конструкционных материалов и повышение эксплуатационной долговечности металлоизделий / Г. В. Пачурин // Изв. вузов. Черная металлургия. – 2008. – № 3. – С. 55-58.
184. Пачурин, Г. В. Выбор рациональных значений степени обжатия горячекатаной стали 40Х перед холодной высадкой метизов / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Изв. вузов. Черная металлургия. – 2008. – № 7. – С. 23-25.
185. Галкин, В. В. Моделирование процесса прокатки заготовок рессор переменного сечения / В. В. Галкин, П. В. Уланов, Г. В. Пачурин // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2008. – Т. 10, № 3. – С. 911-914.
186. Филиппов, А. А. Оптимизация режимов подготовки хромистых сталей под холодную высадку метизов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Ремонт, восстановление, модернизация. – 2008. – № 5. – С. 11-17.
187. Пачурин, Г. В. Долговечность штампованных изделий из нержавеющих сталей / Г. В. Пачурин, В. А. Иняев // Современ. наукоем. технологии. – 2008. – № 2. – С. 63-64. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=2953.
188. Пачурин, Г. В. Психология и профилактика несчастных случаев / Г. В. Пачурин, Н. И. Щенников, Т. Н. Курагина // Современ. наукоем. технологии. – 2008. – № 4. – С. 86-88. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=4679.
189. Филиппов, А. А. Экологичная технология подготовки поверхности проката под высадку метизов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технол. – 2008. – № 4. – С. 98-100. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=4685.
190. Щенников, Н. И. Пути снижения производственного травматизма / Н. И. Щенников, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. –

2008. – № 4. – С. 101-103. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=4687.

191. Экологичность объектов тепло- и электроснабжения предприятия / Л. В. Дудникова, О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2008. – № 4. – С. 148-152. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=4715.
192. Пачурин, Г. В. Подготовка качественного калиброванного проката под холодную высадку ответственных крепёжных изделий / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов, В. А. Иняев // Тяжелое машиностроение. – 2008. – № 7. – С. 24-26.
193. Филиппов, А.А. К вопросу термической обработки стали 40Х при подготовке калиброванного проката под холодную высадку крепежа / А. А. Филиппов, К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Тяжелое машиностроение. – 2008. – № 12. – С. 19-21.
194. Пачурин, Г. В. Ресурсосберегающая и экологичная обработка поверхности металлопроката перед холодной высадкой / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Экология и пром-ть России. – 2008. – Август. – С. 13-15. – Режим доступа : http://elibrary.ru/download/74302651.pdf.
195. *Пачурин, Г. В. Экологичная подготовка поверхности проката под высадку крепежных изделий / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // European journal of experimental education. – 2008. – № 3. – С. 65-67.
196. Гущин, А. Н. Эксплуатационные свойства штампованной низкоуглеродистой стали марок 08Ю и 08ЮА / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Вестн. машиностроения. − 2009. − № 7. − С. 34-38. – Режим доступа : http://www.mashin.ru/files/el.versiya/vestnik_mashinostroeniya/ 2009/Ve709.pdf.
197. Филиппов, А. А. Изготовление калиброванного проката под холодную высадку крепежных изделий из стали 38 ХА без обточки поверхностных дефектов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2009. – № 1. – С. 32-36.
198. Способ повышения работоспособности деталей / Г. В. Пачурин [и др.] // Современ. наукоем. технологии. – 2009. – № 1. – С. 32. –

Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=5203.

199. Щенников, Н. И. Психологический акцент в анализе производственного травматизма и его профилактики / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2009. – № 4. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/32-1222.
200. *Щенников, Н. И. Роль психологического фактора в анализе производственного травматизма / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2009. – № 6. – С. 3.
201. Маслеева, О. В. Оценка парникового эффекта от мини-тэц с различными двигателями / О. В. Маслеева, А. А. Петров, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон.науч. журн. – 2009. – № 6, ч. 2. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/37-1417.
202. Щенников, Н. И. Состояние охраны труда в ОАО «Павловский автобус» / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2009. – № 1. – С. 44. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/?section=content&op=show_article&article_id=7781414.
203. Пачурин, Г. В. Повышение коррозионной долговечности и эксплуатационной надежности изделий из деформационно-упрочненных металлических материалов. Учебное пособие для студентов вузов / Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2009. – № 2. – С. 82. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/?section=content&op=show_article&article_id=7781489.
204. Выбросы парниковых газов объектами тепло- и электроснабжения предприятия / Л. В. Дудникова, О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Экология и пром-ть России. – 2009. – Май. – С. 28-29.
205. Щенников, Н. И. Роль психологического фактора в анализе и профилактике производственного травматизма / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Безопасность труда в пром-ти. – 2010. – № 7. – С. 28-31.

206. Гущин, А. Н. Циклическая повреждаемость и механические свойства деформированной растяжением стали 08ЮА / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2010. – № 1. – С. 24-26.
207. Маслеева, О. В. Повышение экологичности окружающей среды за счет применения мини-ТЭЦ с газо-поршневыми двигателями / О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2010. – Т.12, № 1 (9). – С. 2302-2305. – Режим доступа : http://www.ssc.smr.ru/media/journals/izvestia/2010/2010_1_2302_2305.pdf.
208. Власов, В. А. Влияние предварительной деформации на структурные изменения при усталости нержавеющих сталей 20Х13 и 14Х17Н2 / В. А. Власов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 1. – С. 88-89. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=5994.
209. Власов, В. А. Влияние условий эксплуатации на долговечность сталей / В. А. Власов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 1. – С. 49-50. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=5963.
210. Власов, В. А. Долговечность объемно и поверхностно обработанных конструкционных материалов / В. А. Власов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 1. – С. 49. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=5962.
211. Власов, В. А. Повышение долговечности и снижение металлоемкости штампованных изделий / В. А. Власов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 1. – С. 87-88. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=5993.
212. Пачурин, Г. В. Долговечность деформированной стали ЭИ878-М1 / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 1. – С. 95-96. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/?section=content&op=show_article&article_id=6001.

213. Пачурин, Г. В. Повышение эксплуатационной долговечности металлоизделий / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 1. – С. 51-52. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/pdf/2010/1/20.pdf.
214. Власов, О. В. Долговечность поверхностно обработанной стали 40Х / О. В. Власов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 2. – С. 29-30. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/pdf/2010/2/10.pdf.
215. Власов, О. В. Эксплуатационная долговечность металлоизделий после ППД / О. В. Власов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 2. – С. 28-29. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/pdf/2010/2/9.pdf.
216. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность некоторых сталей и их сварных соединений / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 2. – С. 31-32. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/pdf/2010/2/13.pdf.
217. Власов, О. В. Безопасность транспортных средств группы ГАЗ / О. В. Власов, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 12. – С. 106-108. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/pdf/2010/12/68.pdf.
218. Филиппов, А. А. Анализ контроля качества поверхности горячекатаного проката для холодной высадки метизов / А. А. Филиппов, В. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Современ. наукоем. технологии. − 2010. − № 12. − С. 115-116. – Режим доступа : http://www.rae.ru/snt/pdf/2010/12/ 73.pdf.
219. Повышение экологической безопасности объектов тепло- и электроснабжения предприятия / Л. В. Дудникова, О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2010. – № 1. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/35-1325.
220. Маслеева, О. В. Экологическая оценка строительства мини-ТЭЦ в жилых районах / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, А. А. Петров // Экология и пром-ть России. – 2010. – Май. – С. 52-54.

221. Пачурин, Г. В. Долговечность листовых низкоуглеродистых сталей на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин, В. А. Власов // Вопр. материаловедения. − 2011. − № 3. − С. 125-133.
222. Пачурин, В. Г. Формирование структуры хромистых сталей под высадку болтов / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2011. – № 9. – С. 55-56. – Режим доступа : http://www.rae.ru/upfs/pdf/2011/09/2011_09_39.pdf.
223. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность листовых низкоуглеродистых сталей при пониженных и повышенных температурах / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Ремонт, восстановление, модернизация. – 2011. – № 7. – С. 18-24.
224. Пачурин, Г. В. Долговечность пластически деформированных коррозионно-стойких сталей / Г. В. Пачурин // Вестн. машиностроения. − 2012. − № 7. − С. 65-68.
225. Пачурин, Г. В. Технология очистки поверхности листового проката автомобильных низкоуглеродистых сталей / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов, С. И. Чиненков // Журн. автомобил. инж. Журн. ААИ. − 2012. − № 4. − С. 27-29. – Режим доступа : http://www.aae-press.ru/f/75/27.pdf.
226. Щенников, Н. И. Разработка комплексного подхода к расследованию и анализу несчастных случаев на производстве с целью совершенствования профилактики на основе данных самообследования / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Народ. хоз-во. Вопр. инновац. развития. – 2012. – № 5. – С. 104-110.
227. Щенников, Н. И. Экологичная схема формирования структуры и механических свойств стальных заготовок под высадку крепежа / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Народ. хоз-во. Вопр. инновац. развития. – 2012. – № 6. – С. 83-87.
228. Ребрушкин, М. Н. Повышение экологичности работы транспортных судов внутреннего и смешанного плавания / М. Н. Ребрушкин, С. А. Васильев, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2012. – № 2. – Режим доступа: www.science-education.ru/102-5634.

229. Пачурин, В. Г. Формирование структурно-механических свойств проката стали 38ХА для получения высокопрочного крепежа / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Тр. НГТУ им. Р. Е. Алексеева[1]. − 2012. − № 3. − С. 237-245. – Режим доступа : http://www.nntu.ru/trudy/2012/03/2012-03.pdf.
230. Пачурин, Г. В. Механические свойства листовых конструкционных сталей при пониженных и повышенных температурах / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, С. В. Чиненков // Упрочняющие технологии и покрытия. − 2012. − № 4. − С. 3-8.
231. Маслеева, О. В. Экологическая и экономическая целесообразность использования биотоплива / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. − 2012. − № 6, ч. 1. − С. 139-144. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2012/6-1/29953.pdf.
232. Ребрушкин, М. Н. Повышение экологичности работы судов внутреннего и смешанного плавания / М. Н. Ребрушкин, С. А. Васильев, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2012. – № 6. – С. 167-172. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2012/6-1/29959.pdf.
233. Оценка эмиссии парниковых газов при использовании биотоплива / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Е. Н. Соснина, А. В. Шалухо // Экология и пром-ть России. − 2012. − Сентябрь. − С. 36-40.
234. Анализ принципов работы биогазных установок / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Е. Н. Соснина, А. В. Шалухо // Экология и пром-ть России. − 2012. – Октябрь . − С. 10-14.
235. Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха при сжигании биогаза на когенерационных установках / О. В. Маслеева Г. В. Пачурин, Е. Н. Соснина, А. А. Шалухо // Экология и пром-ть России. − 2012. − Декабрь. − С. 48-50.
236. Резервы энергосбережения в системах освещения образовательных учреждений / О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, О. Ю. Малафеев, Г. В. Пачурин // Безопасность жизнедеятельности. – 2013. – № 6. – С. 29-34.

[1] До 2010 г. – сборник трудов НГТУ

237. *Пачурин, В. Г. Structural and mechanical properties of steel wedge roll out / В. Г. Пачурин, В. В. Галкин, Г. В Пачурин // Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2013. – № 2.
238. Исследование закономерностей структурно-механических изменений в раскатанной на клин стали 50ХГФА с целью повышения ресурса малолистовых рессор / О. В. Власов, В. В. Галкин, Е. Г. Терещенко, Г. В. Пачурин // Ремонт, восстановление, модернизация. – 2013. – № 10. – С. 4-11.
239. Чиненков, С. В. Ресурсосберегающая схема подготовки структурно-механических характеристик проката стали 38ХА для получения крепежа / С. В. Чиненков, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Ремонт, восстановление, модернизация. – 2013. – № 10. – С. 40-45.
240. Галкин, В. В. Оценка напряженно-деформированного состояния металла трубных заготовок, изготовленных пошаговой формовкой, методом математического моделирования / В. В. Галкин, А. С. Чебурков, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2013. – № 2. – Режим доступа : http:// www.science-education.ru/108-8579.
241. Соснина, Е. Н. Сравнительная оценка вариантов решения проблемы парниковых газов в энергетике / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2013. – № 3. – Режим доступа : www.science-education.ru/109-9493.
242. Влияние качества напряжения на экологические параметры системы освещения / В. Я. Вагин, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, П. В. Терентьев // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2013. – № 6. – Режим доступа : www.science-education.ru/113-11282.
243. Пачурин, Г. В. К вопросу повышения технологических и эксплуатационных свойств некоторых конструкционных сталей / Г. В. Пачурин, С. М. Шевченко, Т. А. Горшкова // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2013. – № 6. – Режим доступа : www.science-education.ru/113-11282.

244. Экологическая оценка процесса производства возобновляемых источников энергии / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Е. В. Крюков // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2013. – № 6. – Режим доступа : www.science-education.ru/113-11282.
245. Закономерности структурно-механических изменений в раскатанной на клин стали 50ХГФА / О. В. Власов, В. В. Галкин, Е. Г. Терещенко, Г. В. Пачурин // Технология металлов. – 2013. – № 6. – С. 17-28.
246. Филиппов, А. А. Ресурсосберегающая подготовка заготовок стали 40Х для получения упрочненных болтов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Тр. НГТУ им. Р.Е.Алексеева. – 2013. – Т. 78, № 2. – С. 218-227. – Режим доступа : http://www.nntu.ru/trudy/2013/02/2013-02.pdf.
247. Акустическое воздействие мини-ТЭЦ с газопоршневыми и дизельными двигателями на окружающую среду / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Д. А. Филатов // Успехи современ. естествознания. – 2013. – № 4. – С. 126-128. – Режим доступа : http://www.rae.ru/use/pdf/2013/4/25.pdf.
248. Математическое моделирование процесса изготовления изделия типа «Стакан» методом глубокой горячей вытяжки на основе применения программного комплекса DEFORM / В. В. Галкин, В. А Поздышев, А. В. Вашурин, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2013. – № 1, ч. 2. – С. 371-374. – Режим доступа : http://www.rae.ru /fs/pdf/2013/1-2/30954.pdf.
249. Структурно-деформационный анализ производства заготовок железнодорожных колес методом математического моделирования / В. В. Галкин, А. Б. Калинин, Д. А. Доронин, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2013. – № 4, ч. 1. – С. 18-23. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/4-1/31091.pdf.
250. Влияние вида топлива мини-ТЭЦ на эмиссию парниковых газов / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Д. А. Филатов // Фундам. исслед. – 2013. – № 6, ч. 1. – С. 72-75. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/6-1/31416.pdf.

251. Экологическое воздействие мини-ТЭЦ с газопоршневыми и дизельными двигателями на окружающую среду / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Д. А. Филатов // Фундам. исслед. – 2013. – № 6, ч. 1. – С. 76-80. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/6-1/31417.pdf.
252. Шумовое загрязнение окружающей природной среды мини-ТЭЦ / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Е. Б. Солнцев, А. А. Петров // Фундам. исслед. – 2013. – № 8, ч. 2. – С. 291-294. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/8-2/31911.pdf.
253. К вопросу безопасности силовых трансформаторов / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Р. Ш. Бедретдинов // Фундам. исслед. – 2013. – № 10, ч. 5. – С. 1023-1026. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/10-5/32446.pdf.
254. Галкин, В. В. Структурно-механические и усталостные свойства штампованных на молоте и прессе листовых гофрированных панелей из сплава ЭИ 878 / В. В. Галкин, В. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2013. – № 10, ч. 15. – С. 3294-3298. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/10-15/33054.pdf.
255. Гущин, А. Н. Влияние вида обработки на эксплуатационные свойства сварных соединений некоторых цветных металлоизделий / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2013. – № 11, ч. 3. – С. 417-422. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/11-3/33134.pdf.
256. Гущин, А. Н. Эксплуатационные свойства деформированных малоуглеродистых листовых сталей / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2013. – № 11, ч. 3. – С. 412-416. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/11-3/33134.pdf.
257. Галкин, В. В. Структурно-деформационная оценка ресурса упрочнения при высадке крепежных изделий / В. В. Галкин, А. А. Дербенев, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2013. – № 11, ч. 8. – С. 1576-1581. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2013/11-8/33382.pdf.
258. Соснина, Е. Н. Акустическое воздействие ветроэнергетических установок на окружающую среду / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева,

Г. В. Пачурин // Экология и пром-ть России. – 2013. – Сентябрь. – С. 8-11.

259. Masleeva, O. V. Noise power transformers / O. V. Masleeva, G. V. Pachurin // Science-SD.com International Journal of applied and fundamental research. – 2013. – Issue 2. – Режим доступа : http:// www.science-sd.com/pdf/2013/2/ 24117.pdf.
260. Pachurin, G. V. Cyclic durability die-metal / G. V. Pachurin // Science-SD.com International Journal of applied and fundamental research. – 2013. – Issue 2. – Режим доступа : http://www.science-sd.com/pdf/ 2013/2/24125.pdf.
261. Pachurin, G. V. Formation of structure and mechanical properties of steel for bolts 38ХА / G. V. Pachurin, A. A. Filippov, S. V. Chinenkov // Science-SD.com International Journal of applied and fundamental research. – 2013. – Issue 2. – Режим доступа : http://www.science-sd.com/pdf/2013/2/24124.pdf.
262. Pachurin, G. V. Improving the prevention of accidents / G. V. Pachurin, N. I. Shchennikov // Science-SD.com International Journal of applied and fundamental research. – 2013. – Issue 2. – Режим доступа : http://www.science-sd.com/pdf/2013/2/24126.pdf.
263. Pachurin, V. G. Structural and mechanical properties of steel wedge roll out / V. G. Pachurin, V. V. Galkin, G. V. Pachurin // Science-SD.com International Journal of applied and fundamental research. – 2013. – Issue 2. – Режим доступа : http://www.science-sd.com/pdf/2013/2/ 24172.pdf.
264. Пачурин, Г. В. Повышение эксплуатационной долговечности нержавеющих сталей технологическим упрочнением / Г. В. Пачурин // Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2014. – № 2, ч. 2. – С. 28-32. – Режим доступа : http://www.rae.ru/upfs/?section=content &op=show_article&article_id=5000.
265. Пачурин, Г. В. Структурная повреждаемость и сопротивление усталости технически чистой меди / Г. В. Пачурин // Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2014. – № 2, ч. 2. – С. 22-27. – Режим доступа : http://www.rae.ru/upfs/?section=content&op=show_ article&article_id=4999.

266. Пачурин, Г. В. Структурная повреждаемость и сопротивление усталости латуни Л63 / Г. В. Пачурин // Междунар. журн. прикладных и фундам. исслед. – 2014. – № 3, ч. 1. – С. 22-27. – Режим доступа : http://www.rae.ru/upfs/?section=content&op=show_article&article_id=4734.
267. Пачурин, Г. В. Структурная повреждаемость и сопротивление усталости сплава В95пчТ2 при разных температурах / Г. В. Пачурин // Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2014. – № 3, ч. 1. – С. 28-33. – Режим доступа : http://www.rae.ru/upfs/?section=content&op=show_article&article_id=4735.
268. Маслеева, О. В Экологическая и экономическая оценка использования мини-тэц, работающих на природном и биогазе / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Н. Н. Головкин // Междунар. журн. эксперимент. образования. – 2014. – № 1. – С. 86-92. – Режим доступа : http://www.rae.ru/meo/pdf/2014/1/4523.pdf.
269. Пачурин, Г. В. Сопротивление усталости при разных температурах отожженной и упрочненной латуни Л63 / Г. В. Пачурин // Междунар. журн. эксперимент. образования. – 2014. – № 3, ч. 1. – С. 119-126. – Режим доступа : http://www.rae.ru/meo/?section=content&op=show_article&article_id=4676.
270. Пачурин, Г. В. Механические свойства листовых конструкционных сталей при температурах эксплуатации / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Металловедение и терм. обраб. металлов. – 2014. – № 4. – С. 48-53.
271. Кузьмин, Н. А. Анализ отложений в автомобильных двигателях / Н. А. Кузьмин, Г. В. Пачурин, А. Н. Кузьмин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2014. – № 1. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/115-12059.
272. Пачурин, Г. В. Роль структуры поверхности в коррозионной усталости деформированных металлических материалов / Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2014. – № 1. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/115-11907.

273. Миндрин, В. И. Вихревая труба в системе консервации и расхолаживания паровых турбин / В. И. Миндрин, Г. В. Пачурин, М. Н. Ребрушкин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2014. – № 2. – Режим доступа : http://www.science-education.ru/pdf/2014/2/253.pdf.
274. Пачурин, Г. В. Кинетика усталостного разрушения некоторых цветных металлов и сплавов при разных температурах / Г. В. Пачурин // Современ. проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2014. – № 2. – Режим доступа : http://www.science-education. ru/116-12055.
275. Пачурин, Г. В. Влияние температуры на механические свойства листовых конструкционных сталей / Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2014. – № 1. – С. 18-23. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/?section=content&op=show_article&article_id=10002763.
276. Пачурин, Г. В. К вопросу о гипотезах коррозионно-усталостного разрушения металлов и сплавов / Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2014. – № 3, ч. 1. – С. 28-34. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/ 2014/3-1/ 33579.pdf.
277. Влияние качества питающего напряжения на параметры искусственного освещения рабочего места / Г. Я. Вагин, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, П. В. Терентьев // Фундам. исслед. – 2014. – № 3, ч. 2. – С. 247-252. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2014/3-2/33617.pdf.
278. Кузьмин, Н. А. Повышение точности моделей теплонапряженности оребренных цилиндров двигателей внутреннего сгорания / Н. А. Кузьмин, Г. В. Пачурин // Фундам. исслед. – 2014. – № 5, ч. 5. – С. 959-963. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2014/5-5/34026.pdf.
279. Предельная степень вытяжки листовых изделий со сферическим дном в условиях горячей деформации / В. В. Галкин, А. Б. Калинин, Г. В. Пачурин, Д. Ю. Ермаков // Фундам. исслед. – 2014. – № 5, ч. 5. – С. 939-944. – Режим доступа : http://www.rae.ru/fs/pdf/2014/5-5/34022.pdf.

280. Влияние поверхностного наклепа на сопротивление материалов хрупкому разрушению при циклическом и статическом нагружении / Л. Д. Соколов, А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин [и др.] // Вопросы металловедения и термической обработки металлов : межвуз. сб. науч. тр. / Перм. политехн. ун-т. – Пермь, 1977. – С. 79-80.
281. *Пачурин, Г. В. Кривые упрочнения предварительно деформированных металлов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Обработка металлов давлением : межвуз. сб. / Урал. политехн. ин-т им. С. М. Кирова. – 1980. – Вып.7. – С. 52-54.
282. Платонов, Б. П. К вопросу пылеобразования при плавке чугуна в электрических печах / Б. П. Платонов, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин // Управление строением отливок и слитков : межвуз. сб. науч. тр. / ГПИ. – Горький, 1989. – С. 101-104.
283. Оптимизация режимов обработки металлических материалов с целью повышения их долговечности / Г. В. Пачурин, Н. А. Меженин, Г. П. Гуслякова, В. А. Власов / Технологические процессы и оборудование машино- и приборостроения : межвуз. сб. науч. тр. / НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 24-28.
284. Эффект наклепа на сопротивление усталостному разрушению металлов и сплавов при разных температурах / Г. П. Гуслякова, Н. А. Меженин, Г. В. Пачурин, О. Я. Ярунин / Технологические процессы и оборудование машино- и приборостроения : межвуз. сб. науч. тр. / НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 29-36.
285. Пачурин, Г. В. Сопоставление эффекта объемной и поверхностной пластической обработки на сопротивление усталости металлов на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин, Д. С. Гусляков, Г. П. Гуслякова // Технологические процессы и оборудование машино- и приборостроения : сб. науч. тр. / НГТУ. – Н. Новгород, 1997. – С. 114-118.
286. Гуслякова, Г. П. Фрактографический анализ усталостных изломов деформированных стальных образцов / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин, Д. С. Гусляков // Материаловедение и высокотемпературные

технологии : межвуз. сб. науч. тр. / НГТУ. – Н. Новгород, 1999. – Вып. 1. – С. 122-124.
287. Пачурин, Г. В. Циклическая коррозионная долговечность деформированных металлических материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Материаловедение и высокотемпературные технологии : межвуз. сб. науч. тр. / НГТУ. – Н. Новгород, 1999. – Вып. 1 – С. 128-130.
288. Пачурин, Г. В. Повышение коррозионной долговечности деформационно-упрочненных металлических материалов / Г. В. Пачурин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2004. – Т. 42. – С. 225-230.
289. Пачурин, К. Г. К вопросу расширения ассортимента автомобильных деталей из алюминиевых сплавов / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2005. – Т.50. – С. 248-251.
290. Гущин, А. Н. Влияние технологической обработки на техническую долговечность титана и его сплавов / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2006. – Т. 57. – С. 70-74.
291. Галкин, В. В. Оценка влияния скорости деформации на циклическую долговечность титанового сплава ОТЧ-1, применяемого для листовых гофрированных заготовок / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин, А. С. Белкин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2007. – Т. 61. – С. 117-122.
292. Ресурсосберегающая технология подготовки калиброванного проката под высадку крепежных изделий / А. А. Филиппов, К. Г. Пачурин, А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2007. – Т. 61. – С. 77-80.
293. *Щенников, Н. И. Соблюдение законодательства по охране труда на предприятиях Нижегородской области / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Науч. исслед. и их практ. применение. Современ. состояние и пути развития «2007». – 2007. – Т. 2. Техн. науки. – С. 5-6.
294. Пути повышения качества износостойкой высокомарганцовистой стали / В. Н. Дубинский, Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов, В. А. Ко-

ровин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2008. – Т. 68. – С. 149-152.
295. Филиппов, А. А. Изготовление калиброванного проката для ответственных крепежных изделий без обточки поверхностных дефектов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2008. – Т. 68. – С. 104-107.
296. Филиппов, А. А. Температура изотермической закалки перед калибровкой проката с целью получения высокопрочного крепежа из стали 40Х / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Материаловедение и металлургия : тр. НГТУ. – Н. Новгород, 2008. – Т. 68. – С. 101-104.
297. Некоторые вопросы утилизации отходов и ресурсосбережения в инженерном экономическом образовании / И. Г. Трунова, В. М. Смирнова, И. В. Гейко, Г. В. Пачурин // Экологическое образование и охрана окружающей среды. Технические университеты в формировании единого научно-технологического и образовательного пространства СНГ : сб. ст. / МГТУ им. Н. Э. Баумана. – М., 2014. – Ч. 1. – С. 199-205.
298. Филиппов, А. А. Ресурсосберегающая и экологичная обработка поверхности сортового металлопроката как один из способов охраны окружающей среды / А А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Экологическое образование и охрана окружающей среды. Технические университеты в формировании единого научно-технологического и образовательного пространства СНГ : сб. ст. / МГТУ им. Н. Э. Баумана. – М. : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2014. – Ч. 2. – С. 184-191.
299. Экологические особенности использования возобновляемых источников энергии / Е. Н. Соснина, Г. В. Пачурин, О. В. Маслеева, А. Ю. Кечкин // Экологическое образование и охрана окружающей среды. Технические университеты в формировании единого научно-технологического и образовательного пространства СНГ : сб. ст. / МГТУ им. Н. Э. Баумана. – М. : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2014. – Ч. 2. – С. 32-40.

### *7. Материалы и тезисы докладов конференций*

300. *Механические свойства металлических образцов с газофазными покрытиями / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин [и др.] // Тез. докл. 3-й Всесоюз. науч. конф. "Химико-термическая обработка металлов и сплавов". – Минск, 1977. – С. 191-193.
301. Пачурин, Г. В. Влияние температуры испытания на процесс усталостного разрушения предварительно деформированных материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Обл. науч.-техн. семинар «Долговечность деформированных металлов и обору-дования» : тез.докл. / ГПИ им. А. А. Жданова ; ЦНТИ. – Горький, 1984. – С. 9.
302. Пачурин, Г. В. Эффект скорости предварительной деформации на сопротивление усталости нержавеющих сталей / Г. В. Пачурин // Обл. науч.-техн. семинар «Долговечность деформированных металлов и оборудования» : тез.докл. / ГПИ им. А. А. Жданова ; ЦНТИ. – Горький, 1984. – С. 6-8.
303. Рыженков, А. Е. Влияние степени и скорости пластического деформирования на долговечность сплава ЭИ-878-М1 / А. Е. Рыженков, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Обл. науч.-техн. семинар «Долговечность деформированных металлов и оборудования» : тез. докл. / ГПИ им. А. А. Жданова ; ЦНТИ. – Горький, 1984. – С. 10.
304. Пачурин, Г. В. Исследование кинетики процесса усталостного разрушения материалов в различных условиях эксплуатации по кривым изменения их текущего прогиба / Г. В. Пачурин // Тез. докл. 3-й науч.-техн. конф. "Современные достижения в теории и технологии пластической деформации металлов, термообработке и в повышении долговечности изделий" (г. Горький, 18-19 октября 1984 г.) / Горьк. обл. правление НТО Машпром ; ГПИ им.А. А. Жданова. – Горький, 1984. – С. 23.
305. Пачурин, Г. В. Пластическая обработка сварных соединений из стали 12Х18Н10Т с целью повышения сопротивления усталости / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Субструктурное упрочнение металлов и дифракционные методы исследования : материалы конф. / АН УССР, Ин-т металлофизики ; [редкол. : Л. Н. Лариков, Л. В. Тихонов (отв. ред.) и др.] – Киев, 1985. – С. 153-154.

306. Оценка долговечности листовых штампованных панелей с учетом технологических факторов их изготовления / А. Е. Рыженков, Г. В. Пачурин [и др.] // Обл. науч.-техн. конф. "Прогрессивные методы проектирования современных машин, их элементов и систем" : тез. сообщ. и докл. / Горьк. обл. правление НТО Машпром. – Горький, 1986. – С. 86-88.
307. Пачурин, Г. В. Коррозионно-усталостное разрушение предварительно деформированных материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Роль науки в повышении эффективности производства в свете требований XXVII съезда КПСС : тез. докл. респ. науч.-практ. конф., 22-23 дек. 1987 г. / Обл. совет НТО Чуваш. АССР. – Чебоксары, 1987. – С. 59.
308. Гуслякова, Г. П. Оптимизация технологических режимов пластической обработки материалов с целью повышения сопротивления усталости / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин, А. Б. Елькин // Тез. докл. науч.-техн. конф. по совершенствованию процессов и машин кузнеч.-штамповоч. пр-ва (г. Горький, 24-25 нояб. 1987 г.). – Горький, 1987. – С. 13-15.
309. Матвеичев, В. К. Влияние степени предварительной деформации на циклическую долговечность на воздухе и в коррозионной среде алюминиевого сплава Д19 / В. К. Матвеичев, Е. Ю. Молчанов, Г. В. Пачурин // Тез. докл. науч.-техн. конф. по совершенствованию процессов и машин кузнеч.-штамповоч. пр-ва (г. Горький, 24-25 нояб. 1987 г.). – Горький, 1987. – С. 36-37.
310. Гуслякова, Г. П. Прогнозирование сопротивления усталости пластически деформированных металлов и сплавов / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Прогнозирование и управление качеством металлоизделий, получаемых обработкой давлением : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. исполн. прогр. «Металл» 26-30 сент. 1988 г. / Краснояр. ин-т цвет. металлов. – Абакан, 1988. – С. 67.
311. Гуслякова, Г. П. Эксплуатационные свойства изделий из стали ЭИ-878 после различных режимов листовой штамповки / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Прогнозирование и управление качеством металлоизделий, получаемых обработкой давлением : тез. докл.

Всесоюз. науч.-техн. конф. исполн. прогр. «Металл» 26-30 сент. 1988 г. / Краснояр. ин-т цвет. металлов. – Абакан, 1988. – С. 106.

312. Пачурин, Г. В. Оптимизация режимов пластической обработки нержавеющих сталей с целью повышения сопротивления усталостному разрушению в различных средах / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, Г. П. Гуслякова // Прогнозирование и управление качеством металлоизделий, получаемых обработкой давлением : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. исполн. прогр. «Металл» 26-30 сент. 1988 г. / Краснояр. ин-т цвет. металлов. – Абакан, 1988. – С. 208-209.
313. *Платонов, Б. П. К вопросу снижения концентрации пылевых аэрозолей в воздухе рабочей зоны при обнаждачивании отливок / Б. П. Платонов, Г. В. Пачурин // Тез. докл. науч.-практ. конф. "Современные и перспективные направления развития финишных операций в литейном производстве". – Ижевск, 1988. – С. 36.
314. Гуслякова, Г. П. Механические характеристики стальных образцов с газофазным никелевым покрытием / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Межресп. науч.-техн. конф. «Прогрессивные методы получения кон-струкционных материалов и покрытий, повышающих долговечность деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. обл. правление союза НИО СССР. – Волгоград, 1989. – С. 53-54.
315. Пачурин, Г. В. Зависимость долговечности и кинетики усталостного разрушения при разных температурах от пластической деформации материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, Н. А. Меженин // Межресп. науч.-техн. конф. «Прогрессивные методы получения конструкционных материалов и покрытий, повышающих долговечность деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. обл. правление союза НИО СССР. – Волгоград, 1989. – С. 53-54.
316. Пачурин, Г. В. Повышение сопротивления усталостному разрушению нержавеющих сталей в различных средах методами предварительной пластической обработки / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, Г. П. Гуслякова // Межресп. науч.-техн. конф. «Прогрессивные методы получения конструкционных материалов и покрытий, повы-

шающих долговечность деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. обл. правление союза НИО СССР. – Волгоград, 1989. – С. 54-56.

317. Пачурин, Г. В. Упрочняющая обработка сварных швов металлоконструкций с целью повышения их эксплуатационной надежности / Г. В. Пачурин // Современные технологические процессы получения высококачественных изделий методом литья и порошковой металлургии : тез. докл. межресп. науч.-практ. конф. (6-7 июня 1989 г.) / Чуваш. гос. ун-т. – Чебоксары, 1989. – С. 104.
318. Платонов, Б. П. Исследование возможности снижения концентрации пылевых аэрозолей в воздухе рабочей зоны при обнаждачивании отливок / Б. П. Платонов, Г. В. Пачурин // Тез. докл. обл. науч.-техн. конф. "Прогрессивные методы получения отливок" / Горьк. обл. правление НТО Машпром ; ГПИ им. А. А. Жданова. – Горький, 1989. – С. 80-81.
319. Пачурин, Г. В. Сопротивление коррозионной усталости деформированных материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Тез. докл. 5-й респ. конф. «Коррозия металлов под напряжением и методы защиты», Львов, 17-19 окт. 1989 г. / Физико-механ. ин-т им. Г. В. Карпенко АН УССР. – Львов, 1989. – С. 104-105.
320. Гуслякова, Г. П. Долговечность деформированных нержавеющих сталей / Г. П. Гуслякова, В. А. Власов, Г. В. Пачурин // Тез. докл. 4-й науч.-техн. конф. "Современные достижения в теории и технологии пластической деформации металлов, термообработке и в повышении долговечности изделий" (Горький, 19-20 окт. 1989 г.) / Горьк. обл. правление ВНТО Машпром ; ГПИ. – Горький, 1989. – С. 66-67.
321. Пачурин, Г. В. Прогнозирование сопротивления коррозионной усталости металлов и сплавов после различной технологической обработки / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Тез. докл. 4-й науч.-техн. конф. "Современные достижения в теории и технологии пластической деформации металлов, термообработке и в повышении долго-вечности изделий" (Горький, 19-20 окт. 1989 г.) / Горьк. обл. правление ВНТО Машпром ; ГПИ. – Горький, 1989. – С. 67.

322. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность алюминиевого сплава В95пчТ2 при разных температурах / Г. В. Пачурин // Тез. докл. 4-й науч.-техн. конф. "Современные достижения в теории и технологии пластической деформации металлов, термообработке и в повышении долговечности изделий" (Горький, 19-20 окт. 1989 г.) / Горьк. обл. правление ВНТО Машпром ; ГПИ. – Горький, 1989. – С. 77-78.
323. Усталостное разрушение деформированных материалов при разных температурах / Г. В. Пачурин [и др.] // Тез. докл.4-й науч.-техн. конф. "Современные достижения в теории и технологии пластической деформации металлов, термообработке и в повышении долговечности изделий" (Горький, 19-20 окт. 1989 г.) / Горьк. обл. правление ВНТО Машпром ; ГПИ. – Горький, 1989. – С. 73.
324. Власов, В. А. Повышение сопротивления усталостному разрушению на воздухе и в коррозионной среде углеродистых сталей / В. А. Власов, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Межресп. науч.-техн. конф. «Конструкционная прочность, долговечность, упрочнение материалов и деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. политехн. ин-т. – Волгоград, 1990. – С. 37-40.
325. Меженин, Н. А. Температурная зависимость долговечности меди и латуни после различных режимов технологической обработки / Н. А. Меженин, Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Межресп. науч.-техн. конф. «Конструкционная прочность, долговечность, упрочнение материалов и деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. политехн. ин-т [и др.]. – Волгоград, 1990. – С. 40-42.
326. Пачурин, Г. В. Усталостная и коррозионно-усталостная прочность деформированной стали 40Х / Г. В. Пачурин // Межресп. науч.-техн. конф. «Конструкционная прочность, долговечность, упрочнение материалов и деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. политехн. ин-т [и др.]. – Волгоград, 1990. – С. 78-80.
327. Фрактографический анализ усталостных изломов алюминиевых сплавов при разных условиях нагружения / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин [и др.] // Межресп. науч.-техн. конф. «Конструкционная прочность, долговечность, упрочнение материалов и дета-

лей машин» : тез. докл. / Волгоград. политехн. ин-т. – Волгоград, 1990. – С. 144-146.

328. Власов, В. А. Повышение циклической долговечности алюминиевого сплава Д19АТ на воздухе и в коррозионной среде / В. А. Власов, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Межресп. науч.-техн. конф. «Прогрессивные методы получения конструкционных материалов и покрытий, повышающих долговечность деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. политехн. ин-т. – Волгоград, 1990. – С. 6-7.
329. Меженин, Н. А. Эксплуатационные свойства штампованных сталей 08кп, 081СЮТ, 071СЮФТ / Н. А. Меженин, Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Межресп. науч.-техн. конф. «Прогрессивные методы получения конструкционных материалов и покрытий, повышающих долговечность деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. политехн. ин-т. – Волгоград, 1990. – С. 5-6.
330. Гуслякова, Г. П. Долговечность деформированных высокопрочных алюминиевых сплавов / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Межресп. науч.-техн. конф. «Прогрессивные методы получения конструкционных материалов и покрытий, повышающих долговечность деталей машин» : тез. докл. / Волгоград. политехн. ин-т. – Волгоград, 1991. – С. 136-137.
331. *Ярунин, О. А. Сопротивление усталости сварных швов на воздухе при комнатной и низких температурах и в коррозионной среде / О. А. Ярунин, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Методы проектирования современных машин, их элементов и систем : тез. докл. семинара / ННПИ. – Н. Новгород, 1991. – С. 27.
332. Гуслякова, Г. П. Повышение сопротивляемости усталости сварных соединений / Г. П. Гуслякова, О. А. Ярунин, Г. В. Пачурин // Новые материалы и ресурсосберегающие технологии термической и химико-термической обработки в машиностроении и металлургии : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. (г. Новокузнецк, 24-26 сент. 1991 г.) / Центр.и Кемер. обл. правление ВНТО. – Новокузнецк, 1991. – С. 168-169.
333. Эффект пластической обработки на сопротивление коррозионной усталости металлов / Г. В. Пачурин [и др.] // Новые материалы и

ресурсосберегающие технологии термической и химико-термической обработки в машиностроении и металлургии : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. (г. Новокузнецк, 24-26 сент. 1991 г.) / Центр.и Кемер. обл. правление ВНТО. – Новокузнецк, 1991. – С. 108-110.

334. Пачурин, Г. В. Коррозионно-усталостное разрушение пластически деформированных материалов / Г. В. Пачурин // Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. «Теоретические и прикладные проблемы развития наукоемких и малоотходных технологий обработки металлов давлением», 30 мая-1 июня 1991 г. / Винниц. политехн. ин-т. – Винница, 1991. – С. 173-174.
335. Коррозионная усталость конструкционных сталей и их сварных соединений в морской воде // М. Ф. Бережницкая, … Г. В. Пачурин [и др.] // 4-я респ. науч.-техн. конф. «Повышение надежности и долговечности машин и сооружений» : тез. докл. (г. Одесса, 24-26 сент. 1991 г.) : в 2 ч. / Ин-т пробл. прочности АН УССР. – Киев, 1991. – Ч. 1. – С. 22-23.
336. Пачурин, Г. В. Прогнозирование влияния коррозионной среды на долговечность деформированных материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // 4-я респ. науч.-техн. конф. «Повышение надежности и долговечности машин и сооружений» : тез. докл. (г. Одесса, 24-26 сент. 1991 г.) : в 2 ч. / Ин-т пробл. прочности АН УССР. – Киев, 1991. – Ч. 2. – С. 41-42.
337. Гуслякова, Г. П. Оптимизация режимов пластической обработки с целью повышения долговечности деталей / Г. П. Гуслякова, Н. А. Меженин, Г. В. Пачурин // Прогрессивные методы и средства обеспечения качества изготовления деталей машин : сб. тез. докл. науч.-техн. конф. – Н. Новгород, 1992. – С. 43-45.
338. Пачурин, Г. В. Прогнозирование сопротивления коррозионной усталости пластически обработанных металлических материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Прогрессивные методы и средства обеспечения качества изготовления деталей машин : сб. тез. докл. науч.-техн. конф. – Н. Новгород, 1992. – С. 62-63.

339. Пачурин, Г. В. Сопротивление усталостному разрушению на воздухе и в коррозионной среде деформированных нержавеющих сталей / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, Г. П. Гуслякова // Прогрессивные методы и средства обеспечения качества изготовления деталей машин : сб. тез. докл. науч.-техн. конф. – Н. Новгород, 1992. – С.79-81.
340. Повышение качества стальных и чугунных изделий комплексным методом / М. Ф. Бережницкая, …, Г. В. Пачурин [и др.] // Прогрессивные методы и средства обеспечения качества изготовления деталей машин : сб. тез. докл. науч.-техн. конф. – Н. Новгород, 1992. – С. 22-23.
341. Комбинированная обработка металлических поверхностей трения на основе импульсного упрочнения и металлополимерных композиций / О. А. Макар, …, Г. В. Пачурин // Повышение эффективности машиностроительного производства : материалы науч.-техн. семинара / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1993. – С. 88.
342. Пачурин, Г. В. Влияние степени и скорости пластической деформации на усталостное разрушение на воздухе и в коррозионной среде алюминиевого сплава Д19-АМ / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Повышение эффективности машиностроительного производства : материалы науч.-техн. семинара / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1993. – С. 122.
343. Ярунин, О. А. Методика коррозионно-усталостных испытаний Т-образных сварных образцов / О. А. Ярунин, Г. В. Пачурин // Повышение эффективности машиностроительного производства : материалы науч.-техн. семинара / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. –Н. Новгород, 1993. – С. 122-123.
344. Власов, В. А. Прогнозирование эффекта предварительной деформации на сопротивление коррозионной усталости металлических материалов / В. А. Власов, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Проектирование современных машин, их элементов и систем : тез. докл. участников семинаров / НГТУ. – Н. Новгород, 1993. – С. 26-27.
345. Меженин, Н. А. Оптимизация режимов технологической обработки с целью повышения циклической долговечности материалов при

разных температурах / Н. А. Меженин, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Проектирование современных машин, их элементов и систем : тез. докл. участников семинаров / НГТУ. – Н. Новгород, 1993. – С. 27-28.

346. Влияние предварительной деформации на изменение структуры при статическом нагружении металлических материалов / Г. В. Пачурин [и др.] // Прогрессивные технологии – основа качества и производительности изделий : материалы науч.-техн. конф. / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 86-87.
347. Гуслякова, Г. П. Прогнозирование изменения долговечности деформированных материалов под воздействием коррозионной среды / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Прогрессивные технологии – основа качества и производительности изделий : материалы науч.-техн. конф. / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 133-134.
348. Механические свойства при циклическом и статическом нагружении деформированных с различными скоростями сплавов и сварных соединений / Г. П. Гуслякова, … , Г. В. Пачурин // Прогрессивные технологии – основа качества и производительности изделий : материалы науч.-техн. конф. / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 126-127.
349. Механические характеристики сварных соединений из листовых углеродистых сталей при разных температурах / О. А. Ярунин, …, Г. В. Пачурин // Прогрессивные технологии – основа качества и производительности изделий : материалы науч.-техн. конф. / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 123-125.
350. Повышение циклической долговечности алюминиевых сплавов на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин [и др.] // Прогрессивные технологии – основа качества и производительности изде-лий : материалы науч.-техн. конф. / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 131-133.

351. Распределение остаточных макронапряжений, возникающих при комбинированных методах упрочнения / М. Ф. Бережницкая, …, Г. В. Пачурин [и др.] // Прогрессивные технологии – основа качества и производительности изделий : материалы науч.-техн. конф. / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 87-89.
352. Сопротивление усталости при разных температурах предварительно деформированных сплавов / Г. П. Гуслякова, …, Г. В. Пачурин // Прогрессивные технологии – основа качества и производительности изделий : материалы науч.-техн. конф. / Акад. технол. наук РФ, Верх.-Волж. отд-ние ; НГТУ. – Н. Новгород, 1995. – С. 129-131.
353. *Пачурин, Г. В. Оценка повреждаемости материалов при циклическом изгибе / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, Д. С. Гусляков // Технология машиностроения. Новые исследования и разработки студентов, аспирантов и преподавателей : материалы науч.-техн. конф. студентов и аспирантов / Гос. ком. РФ по высш. образованию ; НГТУ. – Н. Новгород, 1996. – Вып. 2. – С. 67-69.
354. *Пачурин, Г. В. Эффект скорости предварительной деформации на сопротивление усталостному разрушению алюминиевых сплавов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, В. Г. Пачурин // Технология машиностроения. Новые исследования и разработки студентов, аспирантов и преподавателей : материалы науч.-техн. конф. студентов и аспирантов / Гос. ком. РФ по высш. образованию ; НГТУ. – Н. Новгород, 1996. – Вып. 2. – С. 63-65.
355. *Сопротивление усталости пластически деформированных сплавов Д19АМ / Г. В. Пачурин [и др.] // Технология машиностроения. Новые исследования и разработки студентов, аспирантов и преподавателей : материалы науч.-техн. конф. студентов и аспирантов / Гос. ком. РФ по высш. образованию ; НГТУ. – Н. Новгород, 1996. – Вып. 2. – С. 65-66.
356. Влияние пластической обработки на коррозионно-усталостную долговечность конструкционных материалов / Г. В. Пачурин [и др.] // Доклады науч.-техн. конф. по совершенствованию процессов и

оборудования кузнеч.-штамповоч. пр-ва (г. Нижний Новгород, 27-28 мая 1997 г.) / НГТУ. – Н. Новгород, 1997. – С. 56-57.

357. Изменение работоспособности сварных соединений после различных режимов пластического деформирования / Г. П. Гуслякова, …, Г. В. Пачурин // Доклады науч.-техн. конф. по совершенствованию процессов и оборудования кузнеч.-штамповоч. пр-ва (г. Нижний Новгород, 27-28 мая 1997 г.) / НГТУ. – Н. Новгород, 1997. – С. 51-53.
358. Прогнозирование сопротивления усталости при разных температурах деформированных металлических материалов / Н. А. Меженин, …, Г. В. Пачурин [и др.] // Доклады науч.-техн. конф. по совершенствованию процессов и оборудования кузнеч.-штамповоч. пр-ва (г. Нижний Новгород, 27-28 мая 1997 г.) / НГТУ. – Н. Новгород, 1997. – С. 58-59.
359. Эффект скорости предварительной деформации на сопротивление усталости высокопрочных сплавов / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин [и др.] // Доклады науч.-техн. конф. по совершенствованию процесссов и оборудования кузнеч.-штамповоч. пр-ва (г. Нижний Новгород, 27-28 мая 1997 г.) / НГТУ. – Н. Новгород, 1997. – С. 54-55.
360. Гуслякова, Г. П. Влияние финишной обработки на долговечность чугунов / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин, Д. С. Гусляков // Повышение качества и эффективности в машино- и приборостроении : материалы юбилейн. науч.-техн. конф. с участием зарубеж. специалистов / НГТУ ; под общ. ред. В. М. Сорокина. – Н. Новгород, 1997. – С. 131-132.
361. Гусляков, Д. С. Влияние обработки, температуры и амплитуды циклического нагружения на сопротивление разрушению меди / Д. С. Гусляков, Г. В. Пачурин, В. И. Каплун // Повышение качества и эффективности в машино- и приборостроении : материалы юбилейн. науч.-техн. конф. с участием зарубеж. специалистов / НГТУ ; под общ. ред. В. М. Сорокина – Н. Новгород, 1997. – С. 136-138.
362. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность деформированных материалов в коррозионной среде / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Проблемы машиноведения : науч.-техн. конф., посвящ. 10-летию

Нижегород. фил. ИМАШ РАН : тез. докл. / РАН, Нижегород. фил. ИМАШ РАН ; под ред. В. И. Ерофеева и Г. К. Сорокина. – Н. Новгород, 1997. – С. 77.

363. Гуслякова, Г. П. Влияние режимов обработки на характер усталостных изломов металлических материалов / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин, Д. С. Гусляков // Наука – производству : современные задачи управления, экономики, технологии и экологии в машино- и приборостроении : сб. материалов Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию Арзамас. фил. НГТУ. – Арзамас, 1998. – С. 14-15.
364. Колпаков, А. А. Влияние обработки на долговечность стали 40Х / А. А. Колпаков, Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин // Наука – производству : современные задачи управления, экономики, технологии и экологии в машино- и приборостроении : сб. материалов Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию Арзамас. фил. НГТУ. – Арзамас, 1998. – С. 18-19.
365. Пачурин, Г. В. Прогнозирование циклической коррозионной долговечности деформированных металлических материалов / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова // Наука – производству : современные задачи управления, экономики, технологии и экологии в машино- и приборостроении : сб. материалов Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию Арзамас. фил. НГТУ. – Арзамас, 1998. – С. 34.
366. Пачурин, Г. В. Прогнозирование снижения металлоемкости и повышения долговечности штампованных изделий / Г. В. Пачурин, К. Г. Пачурин // Безопасность и экология технологических процесссов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (март 2005 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2005.– С. 141-143.
367. Пачурин, К. Г. Повышение экологичности автомобилей за счет уменьшения их собственной массы / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (март 2005 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2005. – С. 139-141.
368. Пачурин, Г. В.Влияние скорости и степени пластической деформации на долговечность штампованных изделий / Г. В. Пачурин,

К.Г. Пачурин, Д.А. Богданов // Вузовская наука – региону : материалы 3-й Всерос. науч.-техн. конф., 25 февр. 2005 г. : в 3-х т. / Вологод. гос. техн. ун-т. – Вологда, 2005. – Т. 1. – С. 164-166.

369. Пачурин, К. Г. Повышение циклической долговечности алюминиевых сплавов с целью снижения массы автомобиля / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, Д.А. Богданов // Вузовская наука – региону : материалы 3-й Всерос. науч.-техн. конф., 25 февр. 2005 г. : в 3-х т. / Вологод. гос. техн. ун-т. – Вологда, 2005. – Т. 1. – С. 166-168.
370. Пачурин, К. Г.Технология комплексного исследования механических свойств металлических материалов / К. Г. Пачурин, Д.А. Богданов, Г. В. Пачурин //Вузовская наука – региону : материалы 3-й Всерос. науч.-техн. конф., 25 февр. 2005 г. : в 3-х т. / Вологод. гос. техн. ун-т. – Вологда, 2005. – Т. 1. – С. 163-164.
371. Пачурин, Г. В. Оптимизация режимов обработки с целью повышения долговечности и снижения металлоемкости штампованных изделий / Г. В. Пачурин, К. Г. Пачурин // Высокие технологии в экологии: тр. 8-й междунар. науч.-практ. конф., 18-20 мая 2005 г. / Воронеж. гос. техн. ун-т. – Воронеж, 2005. – С. 116-119.
372. Влияние штамповки на долговечность алюминиевых сплавов / К. Г. Пачурин, …, Г. В. Пачурин // Теплофизика технологических процессов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. / Рыбин. гос. авиац. технол. акад. – Рыбинск, 2005. – С. 120-121.
373. Долговечность листовых штампованных деталей и сварных соединений / Г. В. Пачурин [и др.] // Теплофизика технологических процессов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. / Рыбин. гос. авиац. технол. акад. – Рыбинск, 2005. – С. 118-119.
374. Повышение циклической долговечности сварных соединений стали 12Х18Н10Т методами ППД / Г. В. Пачурин [и др.] // Теплофизика технологических процессов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. / Рыбин. гос. авиац. технол. акад. – Рыбинск, 2005. – С. 116-117.
375. *Пачурин, Г. В. Влияние поверхностной обработки на долговечность материалов на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин, Г. В. Пименов, Г. Н. Гаврилов //Технологии ремонта, восстановления и упрочнения деталей машин, механизмов, оборудования,

инструмента и технологической оснастки : материалы 7-й Междунар. практ. конф.-выст. / СПбГПУ. – СПб, 2005. – С. 477-480.

376. *Пачурин, Г. В. Долговечность на воздухе и в коррозионной среде сварных соединений стали 12Х18Н10Т после ППД / Г. В. Пачурин, Г. Н. Гаврилов, Д. А. Богданов // Технологии ремонта, восстановления и упрочнения деталей машин, механизмов, оборудования, инструмента и технологической оснастки : материалы 7-й Междунар. практ. конф.-выст. / СПбГПУ. – СПб, 2005. – С. 481-484.
377. Сравнение эффективности методов объемного и поверхностного упрочнения сплавов на долговечность / Г. В. Пачурин [и др.] // Технологии ремонта, восстановления и упрочнения деталей машин, механизмов, оборудования, инструмента и технологической оснастки : материалы 7-й Междунар. практ. конф.-выст. / СПбГПУ. – СПб, 2005. – С. 485-487.
378. Пачурин, Г. В. Повышение эксплуатационной надежности штампованных металлоизделий / Г. В. Пачурин, Г. В. Пименов, С. А. Васильев // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону - Шепси, 2005 г.) / Ростов. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2005. – Вып. 7. – С. 493-494.
379. Пачурин, К. Г. Метод комплексного исследования возможности расширения ассортимента автомобильных деталей из алюминиевых сплавов / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // 6-я Междунар. науч. конф. «Севергеоэкотех-2005» : материалы конф. (23-25 марта, 2005 г., Ухта) : в 3 ч. / Ухтин. гос. техн. ун-т. – Ухта, 2005. – Ч. 1. – С. 261-266.
380. Пачурин, К. Г. Влияние объемной и поверхностной обработки на долговечность конструкционных материалов / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Дні науки ‘ 2005», 15-27 квітня 2005 року. – Дніпропетровськ, 2005. – Т.35. Техніка. – С. 20-21.
381. Пачурин, К. Г. Высокоскоростная штамповка, как способ повышения эксплуатационных свойств металлоизделий / К. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин // Матеріали міжнародної науково-практичної конфе-

ренції «Дні науки ‘ 2005», 15-27 квітня 2005 року. – Дніпропетровськ, 2005. – Т.35. Техніка. – С. 19.

382. Пачурин, К. Г. Исследование механических свойств металлов и сплавов / К. Г. Пачурин, А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Дні науки ‘ 2005», 15-27 квітня 2005 року. – Дніпропетровськ, 2005. – Т.35. Техніка. – С. 22-23.
383. Пачурин, Г. В. Прогнозирование эксплуатационной долговечности штампованных металлоизделий / Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин, С. А. Васильев // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Ростовская обл., п. Персиановский, 2006 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2006. – С. 122-125.
384. Повышение качества поверхности металлопроката под калибровку электронно-плазменным способом / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин [и др.] // Вузовская наука – региону : материалы 4- ой Всерос. науч.-техн. конф., 21 февр. 2006 г. : в 2 т. / Вологод гос. техн. ун-т. – Вологда, 2006. – Т.1. - С. 147-148.
385. *Галкин, В. В. Количественная оценка неравномерности деформации материала в технологических процессах холодной высадки с помощью математического моделирования / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Информационные системы и модели в научных исследованиях, промышленности и экологии : 5-я Всерос. науч.-техн. конф. / Тул. гос. ун-т.– Тула, 2006. – С. 39-41.
386. *Галкин, В. В. Моделирование процесса валковой продольно-клиновой прокатки с применением программного комплекса DEFORM / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин, А. А. Галкин // Информационные системы и модели в научных исследованиях, промышленности и экологии : 5-я Всерос. науч.-техн. конф. / Тул. гос. ун-т. – Тула, 2006. – С. 35-38.
387. *Галкин, В. В. Моделирование процесса холодной высадки стержневых крепежных деталей с применением программного комплекса DEFORM / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин, П. П. Скворцов // Информационные системы и модели в научных исследованиях, промышлен-

ности и экологии : 5-я Всерос. науч.-техн. конф. / Тул. гос. ун-т. – Тула, 2006. – С. 42-44.

388. Повышение жаропрочности сталей / С. М. Шевченко, В. Н. Сахарова, Г. В. Пачурин, В. А. Иняев // Методология разработки систем качества и надежности : материалы заочн. электрон. конф. [Электронный ресурс]. – Электрон. дан.– Режим доступа : http:// econf.rae.ru/conference/51. – Загл. с экрана. – Дата обращения 29.04.14.
389. *Пачурин, Г. В. Повышение эксплуатационной долговечности на воздухе и в коррозионной среде нержавеющих сталей технологическими методами / Г. В. Пачурин, В. А. Иняев // Обеспечение эксплуатационной надежности систем трубопроводного транспорта : междунар. науч.-практ. семинар. – Киев, 2006. – С. 25-29.
390. Галкин, В. В. Исследование активно-движущихся слоев заготовки в процессе клиновой раскатки заготовки прямоугольного сечения / В. В. Галкин, П. В. Уланов, Г. В. Пачурин // Проблемы и перспективы автомобилестроенияв России: материалы 53-й Междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров, 22-23 марта 2006 г., ОАО «Ижев. автомобил. з-д» / Ассоц. автомобил. инженеров ; ОАО «Ижев. автомобил. з-д». – Ижевск, 2006. – С. 31-35.
391. Галкин, В. В. Исследование неравномерности деформации в стальной заготовке прямоугольного сечения, прокатанной на клин / В. В. Галкин, О. С. Кошелев, Г. В. Пачурин // Проблемы и перспективы автомобилестроенияв России: материалы 53-й Междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров, 22-23 марта 2006 г., ОАО «Ижев. автомобил. з-д» / Ассоц. автомобил. инжене-ров ;ОАО «Ижев. автомобил. з-д». – Ижевск, 2006. – С. 26-30.
392. Пачурин, Г. В. Снижение металлоемкости и повышение эксплуатационной долговечности деталей автомобилей / Г. В. Пачурин, В. Г. Пачурин, В. А. Иняев // Проблемы и перспективы автомобилестроенияв России: материалы 53-й Междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров, 22-23 марта 2006 г., ОАО «Ижев. автомобил. з-д» / Ассоц. автомобил. инженеров ; ОАО «Ижев. автомобил. з-д». – Ижевск, 2006. – С. 160-165.

393. Подготовка поверхности металла под холодную высадку крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин [и др.] // Проблемы и перспективы автомобилестроенияв России: материалы 53-й Междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров, 22-23 марта 2006 г., ОАО «Ижев. автомобил. з-д» / Ассоц. автомобил. инженеров ; ОАО «Ижев. автомобил. з-д». – Ижевск, 2006. – С. 202-206.
394. Пачурин, Г. В. Прогнозирование коррозионной долговечности штампованных металлоизделий / Г. В. Пачурин, В. А. Иняев // Сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-техн. конф. «Современные направления теоретических и прикладных исследований», 15-25 апр. 2006 г. / Науч.-исслед. проект.-конструкт. ин-т мор. флота Украины, Одес. нац. мор. ун-т. – Одесса, 2006. – Т.3. Техн. науки. – С. 8-11.
395. Ресурсосберегающая технология подготовки калиброванного проката под крепежные изделия / А. А. Филиппов, В. А. Иняев, А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. «Современные проблемы и пути их решения в науке, транспорте, производстве и образовании ‘2006», 15-26 дек. 2006 г. / Науч.-исслед. проект.-конструкт. ин-т мор. флота Украины, Одес. нац. мор. ун-т. –Одесса, 2006. – Т. 3. Техн. науки. – С. 5-7.
396. *Галкин, В. В. Особенности упрочнения и деформирования структуры заготовки после раскатки на клин / В. В. Галкин, О. С. Кошелев, Г. В. Пачурин // Технологии ремонта, восстановления и упрочнения деталей машин, механизмов, оборудования, инструмента и технологической оснастки : материалы 8-й междунар. практ. конф.-выст. : в 2 ч. / СПбГПУ. – СПб., 2006. – Ч. 1. – С. 350-355.
397. *Филиппов, А. А. Улучшение качества поверхности металлопроката перед холодной высадкой крепежных изделий / А. А. Филиппов, А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Технологии ремонта, восстановления и упрочнения деталей машин, механизмов, оборудования, инструмента и технологической оснастки : материалы 8-ой междунар. практ. конф.-выст.: в 2 ч. / СПбГПУ. – СПб., 2006. – Ч. 1. – С. 292-295.

398. *Анализ влияния дефективности заготовок на качество горячекатаного проката для холодной высадки крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин [и др.] // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 6-й междунар. Пром. конф., 20-24 февр. 2006 г., п. Славское, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2006. – С. 201-202.
399. *Гущин, А. Н. Долговечность в разных условиях эксплуатации деформированных листовых сталей и их сварных соединений / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 6-й междунар Пром. конф., 20-24 февр. 2006 г., п. Славское, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология» [и др.]. – Киев, 2006. – С. 168-170.
400. *Филиппов, А. А. Подготовка калиброванного проката под высадку ответственных крепежных изделий из стали 38ХА / А. А. Филиппов, В. А. Иняев, Г. В. Пачурин // Автоматизация и энергосбережение машиностроительного производства, технология и надежность машин, приборов и оборудования : материалы 3-й Междунар. науч.-техн. конф. / Вологод. гос. техн. ун-т. – Вологда, 2007. – Т. 2. – С. 131-134.
401. Филиппов, А. А. Подготовка калиброванного проката под холодную высадку крепежных изделий / А. А. Филиппов, О. В. Власов, Г. В. Пачурин // Автомобили, специальные и технологические машины для Сибири и крайнего севера: материалы 59-й междунар. науч.-практ. конф. Ассоц. Автомобил. инженеров (ААИ), 12-13 сент. 2007 г. / Сибир. автодорож. ин-т. – Омск, 2007. – С. 264-267.
402. Васильев, С. А. Наплавной способ строительства энергетических объектов / С. А. Васильев, Г. В. Пачурин, М. С. Васильев // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (май 2007 г.) /Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2007. – С. 28-31.
403. Васильев, С. А. Устройства повышения эффективности и экологичности работы флота / С. А. Васильев, Г. В. Пачурин, М. С. Ва-

сильев // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (май 2007 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2007. – С. 21-28.

404. Филиппов, А. А. Повышение ресурсо- и энергосбережения технологических процессов изготовления метизов из сталей 35Х и 40Х / А. А. Филиппов, О. В. Власов, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (май 2007 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2007. – С. 266-270.
405. Филиппов, А. А. Экологичная технология подготовки поверхности проката для высадки метизов / А. А. Филиппов, В. А. Иняев, Г. В. Пачурин // Проблемы безопасности жизнедеятельности и промышленной экологии : 1-я Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов, 11-12 апр. 2007 г. : сб. науч. тр. / Ульянов. гос. техн. ун-т. – Ульяновск, 2007. – С. 125-126.
406. Филиппов, А. А. Энергосберегающая технология термообработки проката под холодную высадку высокопрочного крепежа // А. А. Филиппов, О. В. Власов, Г. В. Пачурин // Проблемы безопасности жизнедеятельности и промышленной экологии : 1-я Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов, 11-12 апреля 2007 г. : сб. науч. тр. / Ульянов. гос. техн. ун-т. – Ульяновск, 2007. – С. 123-124.
407. Щенников, Н. И. Анализ производственного травматизма и совершенствование его профилактики / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Проблемы безопасности жизнедеятельности и промышленной экологии : 1-я Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов, 11-12 апреля 2007 г. : сб. науч. тр. / Ульянов. гос. техн. ун-т. – Ульяновск, 2007. – С. 127-128.
408. *Власов, О. В. Ресурсосберегающая технология очистки поверхности горячекатаного проката от окалины / О. В. Власов, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Сборник научных трудов № 10 «Производство. Технология. Экология» : тр. междунар. конф. «Протэк `07», 19-21 сент. 2007г., г. Москва. – М., 2007. – Т. 1. – С. 192-197.

409. *Филиппов, А. А. Энерго- и ресурсосберегающая технология подготовки калиброванного проката сталей марок 35Х и 40Х для последующего изготовления из него метизов методом объемной холодной штамповки / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Сборник научных трудов № 10 «Производство. Технология. Экология» : тр. междунар. конф. «Протэк `07», 19-21 сент. 2007г., г. Москва. – М., 2007. – Т. 1. – С. 137-143.
410. Механизмы сопротивления высокотемпературной усталости и ползучести металлов и сплавов / Г. В. Пачурин [и др.] // Сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф. «Современные направления теоретических и прикладных исследований ‘ 2007», 15-25 марта 2007 г. / Науч.-исслед. проект.-конструкт. ин-т мор. флота Украины, Одес. нац. мор. ун-т. – Одесса, 2007. – Т. 4. – С. 3-6.
411. Термообработка калиброванного проката из стали 40Х перед холодной высадкой крепежных изделий / А. А. Филиппов, К. Г. Пачурин, О. В. Власов, Г. В. Пачурин // Сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф. «Современные направления теоретических и прикладных исследований ‘ 2007» 15-25 марта 2007 г. / Науч.-исслед. проект.-конструкт. ин-т мор. флота Украины, Одес. нац. мор. ун-т. – Одесса, 2007. – Т. 4. – С. 6-8.
412. *Филиппов, А. А. Подготовка стали 38ХА под холодную высадку высокопрочных метизов / А. А. Филиппов, В. А. Иняев, Г. В. Пачурин // Сб. научн. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф. «Современные проблемы и пути их решения в науке, транспорте, производстве и образовании`2007”, 15-25 дек. 2007 г. – Одесса, 2007. – Т. 2.Техн. науки. – С. 45-47.
413. *Шевченко, С. М. Обработка поверхностей сталей металлоорганическими соединениями хрома с целью повышения жаропрочности / С. М. Шевченко, В. Н. Сахарова, Г. В. Пачурин // Технологии ремонта, восстановления и упрочнения деталей машин, механизмов, оборудования, инструмента и технологической оснастки : материалы 9-й междунар. науч.-практ. конф.: в 2-х ч. / СПбГПУ. – Спб., 2007. – Ч. 2. – С. 305-307.

414. *Анализ влияния дефектности заготовок на качество горячекатаного проката для холодной высадки крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин [и др.] // Эффективность реализации научного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 7-ой междунар. Пром. конф., 12-16 февр. 2007 г., п. Славское, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология».– Киев, 2007. – С. 200-201.
415. Оптимизация термической обработки стали 40Х для подготовки калиброванного проката для холодной высадки высокопрочного крепежа / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин [и др.] // Эффективность реализации научного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 7-ой междунар. Пром. конф., 12-16 февр. 2007 г, п. Славское, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2007. – С. 361-363.
416. *Пачурин, Г. В. Прогрессивные ресурсосберегающие технологии повышения эксплуатационной долговечности металлоизделий / Г. В. Пачурин, В. А. Иняев, О. В. Власов // Эффективность реализации научного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 7-ой междунар. Пром. конф., 12-16 февр. 2007 г., п. Славское, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2007. – С. 330-331.
417. Власов, О. В. Ресурсосберегающая технология повышения долговечности штампованных металлоизделий в разных условиях эксплуатации / О. В. Власов, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // ELPIT 2007 PROCEEDINGS : сб. тр. 1-го междунар. эколог. конгр. (3-й междунар. науч.-техн. конф.) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов», Россия, Самар. обл., г. Тольятти, 20-23 сент. 2007 г. – Тольятти, 2007. – Т. 2. – С. 45-51.
418. Филиппов, А. А. Экологичная технология очистки горячекатаного проката от окалины перед холодной высадкой крепежа / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // ELPIT 2007 PROCEEDINGS : сб. тр. 1-го междунар. эколог. конгр. (3-й междунар. науч.-техн. конф.) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транс-

портных комплексов», Россия, Самар. обл., г. Тольятти, 20-23 сент. 2007 г. – Тольятти, 2007. – Т. 2. – С. 205-209.

419. Оценка влияния мини-ТЭЦ с газопоршневыми двигателями на окружающую среду / О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, В. В. Алексеев, Г. В. Пачурин // Автоматизация и энергосбережение машиностроительного и металлургического производств, технология и надежность машин, приборов и оборудования : материалы 4-й междунар. науч.-техн. конф., 24-26 нояб. 2008 г. / Федер. агентство по образованию ; Вологод. гос. техн. ун-т. – Вологда, 2008. – Т. 2. – С. 29-33.
420. Филиппов, А. А. Калибрование после нагрева ТВЧ горячекатаного проката стали 40Х перед холодной объемной штамповкой крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Автоматизация и энергосбережение машиностроительного и металлургического производств, технология и надежность машин, приборов и оборудования : материалы 4-й междунар. науч.-техн. конф., 24-26 нояб. 2008 г. / Федер. агентство по образованию ; Вологод. гос. техн. ун-т. – Вологда, 2008. – Т. 2. – С.161-164.
421. Щенников, Н. И. Анализ состояния охраны труда в ОАО «Павловский автобус» за три квартала 2008 года / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Автоматизация и энергосбережение машиностроительного и металлургического производств, технология и надежность машин, приборов и оборудования : материалы 4-й междунар. науч.-техн. конф., 24-26 нояб. 2008 г. / Федер. агентство по образованию ; Вологод. гос. техн. ун-т. – Вологда, 2008. – Т. 2. – С. 188-190.
422. Пачурин, Г.В. Влияние степени деформации при штамповке сталей на их долговечность / Г. В. Пачурин // АВТО НН 08. Автомобильный транспорт в XXI веке : сб. науч. ст. Междунар. науч.-техн. конф. (18-19 дек. 2008 г.) / Федер. агентство по образованию ; НГТУ. – Н. Новгород, 2008. – С. 124-127.
423. Пачурин, Г.В. Возможность расширения использования алюминиевых сплавов в автомобилестроении / Г. В. Пачурин, К. Г. Пачурин // АВТО НН 08. Автомобильный транспорт в XXI ве-ке : сб. науч.

ст. Междунар. науч.-техн. конф. (18-19 дек. 2008 г.) / Федер. агентство по образованию ; НГТУ. – Н. Новгород, 2008. – С. 121-124.

424. Филиппов, А. А. Подготовка проката стали 40Х под холодную объемную штамповку крепежа моторной группы автомобилей / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // АВТО НН 08. Автомобильный транспорт в XXI веке : сб. науч. ст. Междунар. науч.-техн. конф. (18-19 дек. 2008 г.) / Федер. агентство по образованию ; НГТУ. – Н. Новгород, 2008. – С. 127-129.
425. Щенников, Н. И. Анализ состояния охраны труда на предприятиях Нижегородской области / Н. И. Щенников, Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина // Вузовская наука – региону : материалы 6-й Всерос. науч.-техн. конф., 29 февр. 2008 г. : в 2 т. / Федер. агентство по образованию ; Вологод. гос. техн. ун-т.– Вологда : ВоГТУ, 2008. – Т. 1. – С. 529-532.
426. Щенников, Н. И. К вопросу о профилактике производственного травматизма / Н. И. Щенников, Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина // Вузовская наука – региону : материалы 6-ой всеросс. науч.-техн. конф., 29 февр. 2008 г. : в 2 т. // Федер. агентство по образованию ; Вологод гос. техн. ун-т.– Вологда, 2008. – Т. 1. – С. 532-534.
427. Пачурин, Г. В. Дефектность металлопроката для крепежных изделий, получаемых методом холодной высадки / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Научно-методические и научные фундаментальные и прикладные исследования в области нанотехнологий на кафедрах материаловедения и технологии конструкционных материалов вузов России. Образоват. программы и учеб. планы для подготовки специалистов. Материал.-техн. база учеб. и науч.-исслед. лаб. : сб. ст. Всерос. совещания зав. каф. материаловедения и технологии конструкционных материалов / М-во образования и науки РФ ; Азово-Черномор. агроинженер. акад. – Зерноград, 2008. – С. 50-55.
428. Филиппов, А. А. Анализ дефектности металлопроката под холодную высадку крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Научно-методические и научные фундаментальные и прикладные исследования в области нанотехнологий на кафедрах материаловедения и технологии конструкционных материалов вузов Рос-

сии. Образоват. программы и учеб. планы для подготовки специалистов. Материал.-техн. база учеб. и науч.-исслед. лаб. : сб. ст. Всеросс. совещания зав. каф. материаловедения и технологии конструкционных материалов / М-во образования и науки РФ ; Азово-Черномор. агроинженер. акад. – Зерноград, 2008. – С. 138-143.

429. Филиппов, А. А. Подготовка горячекатаного проката стали марки 35Х к холодной объемной штамповке крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Научно-методические и научные фундаментальные и прикладные исследования в области нанотехнологий на кафедрах материаловедения и технологии конструкционных материалов вузов России. Образоват. программы и учеб. планы для подготовки специалистов. Материал.-техн. база учеб. и науч.-исслед. лаб. : сб. ст. Всеросс. совещания зав. каф. Материаловедения и технологии конструкционных материалов / М-во образования и науки РФ ; Азово-Черномор. агроинженер. акад. – Зерноград, 2008. – С. 143-147.
430. Пачурин, Г. В. Методика комплексного исследования структурной повреждаемости металлических материалов по кривым прогиба / Г. В. Пачурин, В. А. Иняев // Неразрушающий контроль и техническая диагностика : тез докл. 18-й Всерос. конф. с междунар. участием. Н. Новгород, 29.09-03.10.2008 г. – М., 2008. – С. 165-166.
431. Оценка экологической ситуации при строительстве мини ТЭЦ с ГПУ в г. Н. Новгород / О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин, В. В. Алексеев // Сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф. «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспоте ‘ 2008», 20-30 июня 2008 г. / Одес. нац. мор. ун-т. – Одесса, 2008. – Т. 3. Техн. науки. – С. 28-30.
432. *Филиппов, А. А. Технология подготовки калиброванного проката под холодную высадку ответственных метизов / А. А. Филиппов, В. А. Иняев, Г. В. Пачурин // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 8-й междунар. Пром. конф., 11-15 фев. 2008 г., п. Славское, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2008. – С. 266-269.

433. *Щенников, Н. И. Психологический фактор в профилактике производственного травматизма / Н. И. Щенников, Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 8-й междунар. Пром. конф., 11-15 фев. 2008 г., п. Славское, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2008. – С. 269-273.
434. Филиппов, А. А. Повышение экологичности технологии удаления окалины с поверхности металлопроката / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Юбилейные научные чтения «Белые ночи-2008» : материалы Междунар. науч. чтений. – СПб., 2008. – Ч. 1. – С. 284-289.
435. Щенников, Н. И. Анализ производственного травматизма и его профилактика / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Юбилейные научные чтения «Белые ночи-2008» : материалы Междунар. науч. чтений. – СПб., 2008. – Ч. 1. – С. 243-249.
436. Пачурин, Г.В. Снижение металлоемкости штампованных изделий из низкоуглеродистых сталей 08Ю и 08ЮА / Г. В. Пачурин, А. Н. Гущин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф., 26-28 мая 2009 г. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2009. – С. 185-189.
437. Щенников, Н. И. Некоторые аспекты расследования несчастных случаев на производстве / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф., 26-28 мая 2009 г. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2009. – С. 223-228.
438. Щенников, Н. И. Состояние охраны труда в Нижегородской области за 4 квартал и 12 месяцев 2008 года / Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф., 26-28 мая 2009 г. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2009. – С. 228-231.
439. Филиппов, А. А. Анализ влияния дефектов металлургического производства на качество металлопроката под холодную высадку / А. А. Филиппов, В. А. Власов, Г. В. Пачурин // Вузовская наука –

региону : материалы 7-й Всерос. науч.-техн. конф., 27 февр. 2009 г. / Вологод гос. техн. ун-т. – Вологда, 2009. – Т. 1. – С. 175-177.

440. Гущин, А. Н. Циклическая повреждаемость и эксплуатационные свойства деформированной стали 08ЮА / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин // ELPIT-2009 PROCEEDINGS : сб. тр. 2-го Междунар. эколог. конгр. (4-й Междунар. науч.-техн. конф.) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов», 24-27 сент. 2009 г., Россия, Самар. обл., г. Тольятти / Тольят. гос. ун-т. – Тольятти, 2009. – Т. 2. – С. 199-203.
441. Обеспечение безопасных условий на переходах и переездах железнодорожных путей на основе экспертных оценок травматизма / О. В. Литовка, Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, Г. В. Пачурин // ELPIT-2009 PROCEEDINGS : сб. тр. 2-го Междунар. эколог. конгр. (4-й Междунар. науч.-техн. конф.) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов», 24-27 сент. 2009 г., Россия, Самар. обл., г. Тольятти / Тольят. гос. ун-т. – Тольятти, 2009. – Т. 2. – С. 65-71.
442. Пачурин, Г.В. Экономия природных ресурсов за счет прогнозирования увеличения долговечности на воздухе и в коррозионной среде штампованных металлоизделий / Г. В. Пачурин // ELPIT-2009 PROCEEDINGS : сб. тр. 2-го Междунар. эколог. конгр. (4-й Междунар. науч.-техн. конф.) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов», 24-27 сент. 2009 г., Россия, Самар. обл., г. Тольятти / Тольят. гос. ун-т. – Тольятти, 2009. – Т. 2. – С.319-327.
443. *Власов, О. В. Исследование микроструктурной неоднородности стали 50ХФА и прогнозирование эксплуатационной долговечности упрочненных материалов / О. В. Власов, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Автотранспорт : от экологической политики до повседневной практики : тр. 5-й междунар. науч.-практ. конф., 22-24 сент. 2010 г. – СПб., 2010. – С. 47-49.
444. Структурно-механические свойства раскатанной на клин заготовки рессорной стали 50ХГФА / О. В. Власов, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин, Е. Г. Терещенко // Безопасность трансп. ср-в в эксплуатации :

сб. материалов 71-й междунар. науч.-техн. конф. (12-13 окт. 2010 г.) / Ассоц. автомобил. инженеров ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород, 2010. – С. 62-64.

445. Филиппов, А. А. Подготовка калиброванного проката стали 40Х под холодную высадку ответственного крепежа моторной группы автомобилей / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Безопасность трансп. ср-в в эксплуатации : сб. материалов 71-й междунар. науч.-техн. конф. (12-13 окт. 2010 г.) / Ассоц. автомобил. инженеров ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород, 2010. – С. 89-92.
446. Филиппов, А. А. Экологичная и высокопроизводительная технология очистки поверхности стального листового проката / А. А. Филиппов, С. В. Чиненков, Г. В. Пачурин // Безопасность трансп. ср-в в эксплуатации : сб. материалов 71-й междунар. науч.-техн. конф. (12-13 окт. 2010 г.) / Ассоц. автомобил. инженеров ; НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород, 2010. – С. 92-95.
447. Пачурин, Г. В. Механические свойства листовых автомобильных сталей / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Какой автомобиль нужен России? : материалы 69-й Междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров (ААИ) / Сибир. автодорож. ин-т. – Омск, 2010. – С. 177-182.
448. Филиппов, А. А. Экологичная электронно-плазменная очистка поверхности стального листового проката / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Какой автомобиль нужен России? : материалы 69-й Междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров (ААИ) / Сибир. автодорож. ин-т. – Омск, 2010. – С. 185-187.
449. Филиппов, А. А. Экономия природных ресурсов за счет повышения качества металлопроката под холодную высадку крепежных изделий / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Какой автомобиль нужен России? : материалы 69-й Междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров (ААИ) / Сибир. автодорож. ин-т. – Омск, 2010. – С. 182-184.
450. Власов, В. А. Влияние пластической деформации листовых сталей на циклическую долговечность изделий / В. А. Власов, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Образование и наука – производству : сб. тр.

Междунар. науч.-техн. и образоват. конф. (28-31 марта 2010 г.) : в 2 ч. / М-во образования и науки РФ, Кам. гос. инженер.-эконом. акад. – Набережные Челны, 2010. – Ч. 1, кн. 1. – С. 163-165.

451. Пачурин, Г. В. Повышение эксплуатационной долговечности листовых штампованных изделий из высокопрочных сплавов / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Образование и наука – производству : сб. тр. Междунар. науч.-техн. и образоват. конф. (28-31 марта 2010 г.) : в 2 ч. / М-во образования и науки РФ, Кам. гос. инженер.-эконом. акад. – Набережные Челны, 2010. – Ч. 1, кн. 2. – С. 185-187.
452. Пачурин, Г.В. Снижение металлоемкости и повышение долговечности изделий технологическими методами / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Образование и наука – производству : сб. тр. Междунар. науч.-техн. и образоват. конф. (28-31 марта 2010 г.) : в 2 ч. / М-во образования и науки РФ, Кам. гос. инженер.-эконом. акад. – Набережные Челны, 2010. – Ч. 1, кн. 3. – С. 95-97.
453. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность штампованных нержавеющих сталей / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону – Новомихайловский, 2010 г.) / Ростов. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2010. – Вып. 12 – С. 426-430.
454. *Власов, О. В. Оценка неравномерности деформированного состояния раскатанной на клин рессорной стали 50ХГФА / О. В. Власов, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2011. – С. 66-69.
455. *Закономерности распределения структурно-механических свойств по сечению раскатанной на клин рессорной стали 50ХГФА / О. В. Власов, В. В. Галкин, Е. Г. Терещенко, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всеросс. науч.-практ. конф./ Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2011. – С. 70-76.
456. *Пачурин, В. Г. Подготовка поверхности электронно-плазменным способом под калибровку стального проката / В. Г. Пачурин,

А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2011. – С. 111-114.

457. *Пачурин, Г. В. Долговечность листовых низкоуглеродистых сталей при разных температурах эксплуатации / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, С. В. Чиненков // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2011. – С. 123-129.
458. *Пачурин, Г. В. Механические свойства штампованных листовых низкоуглеродистых сталей / Г. В. Пачурин, С. В. Чиненков, В. А. Власов // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всеросс. науч.-практ. конф. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2011. – С. 115-119.
459. *Пачурин, Г. В. Сопротивление усталостному разрушению листовых низкоуглеродистых сталей на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, С. В. Чиненков // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всеросс. науч.-практ. конф. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2011. – С. 119-123.
460. *Филиппов, А. А. Электронно-плазменная обработка стального листового проката / А. А. Филиппов, С. В. Чиненков, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всеросс. науч.-практ. конф. / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2011. – С. 162-166.
461. Власов, О. В. Распределение структурно-механических свойств по объему раскатанной на клин рессорной стали 50ХГФА / О. В. Власов, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // 4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 297-299.
462. Галкин, В. В. Циклическая долговечность деформационно-упрочненных титановых сплавов / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // 4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т

металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 301-303.
463. Гущин, А. Н. Сопротивление усталости на воздухе и в коррозионной среде деформированных листовых низкоуглеродистых сталей / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин, В. А. Власов // 4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 310-312.
464. Пачурин, В. Г. Электронно-плазменная обработка калиброванного проката перед высадкой метизов / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // 4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 252-254.
465. Пачурин, Г. В. Теоретические основы повышения коррозионной долговечности деформационно-упрочненных конструкционных материалов / Г. В. Пачурин // 4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 254-256.
466. Технология обработки горячекатаного проката под холодную объемную штамповку болтовых изделий / А. А. Филиппов, В. Г. Пачурин, А. А. Дербенев, Г. В. Пачурин // 4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 258-260.
467. Филиппов, А. А. Подготовка калиброванного проката стали 40Х под холодную высадку высокопрочных длинномерных болтов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // 4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 260-262.
468. Чиненков, С. В. Электронно-плазменная обработка листового проката стали 08кп / С. В. Чиненков, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин //

4-я междунар. конф. «Деформация и разрушение материалов и наноматериалов». Москва. 25-28 окт. 2011 г. : сб. материалов / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2011. – С. 268-270.

469. Гущин, А. Н. Долговечность титановых сварных соединений / А. Н. Гущин, Г. В. Пачурин / Новые технологии, инновации, изобретения : материалы заочн. электрон. конф. [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа : http://econf.rae.ru/article/1678. – Загл. с экрана. – Дата обращения 06.05.2014.
470. Галкин, В. В. Влияние структурной неоднородности рессорной стали 50ХГФА на эксплуатационную долговечность / В. В. Галкин, Г. В. Пачурин / Обработка материалов и поверхностей материалов, технологии и оборудование, сварка, резка, металлообработка : материалы заочн. электрон. конф. [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа :http://econf.rae.ru/article/1663. – Загл. с экрана. – Дата обращения 07.05.2014.
471. Пачурин, Г. В. Влияние неравномерности пластической деформации на долговечность стальных изделий / Г. В. Пачурин, В. В. Галкин / Обработка материалов и поверхностей материалов, технологии и оборудование, сварка, резка, металлообработка : материалы заочн. электрон. конф. [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа : http://econf.rae.ru/article/1694. – Загл. с экрана. – Дата обращения 07.05.2014.
472. *Пачурин, В. Г. Подготовка проката стали 38ХА под высадку крепежа двигателей автомобилей / В. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Перспективы развития автомобилей. Развитие транспортных средств с альтернативными энергоустановками : материалы 75-й Междунар. науч.-техн. конф., 14-15 сент. 2011 г., г. Тольятти / Ассоц. автомобил. инженеров. – Тольятти, 2011. – С. 336-341.
473. *Пачурин, Г. В. Технология очистки поверхности листового проката автомобильных низкоуглеродистых сталей / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов, С. В. Чиненков / Перспективы развития автомобилей. Развитие транспортных средств с альтернативными энергоуста-

новками : материалы 75-й Междунар. науч.-техн. конф., 14-15 сент. 2011 г., г. Тольятти / Ассоц. автомобил. инженеров. – Тольятти, 2011. – С. 334-337.

474. Ребрушкин, М. Н. Автоматизированный комплекс оптимизации управления режимами работы судовых двигателей / М. Н. Ребрушкин, С. А. Васильев, Г. В. Пачурин // Технические науки : материалы заочн. электрон. конф. [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа : http://econf.rae.ru/article/6550. – Загл. с экрана. – Дата обращения 06.05.2014.
475. *Власов, О. В. Структурно-деформированное состояние раскатанной на клин рессорной стали / О. В. Власов, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Технологии ремонта, восстановления и упрочнения деталей машин, механизмов, оборудования, инструмента и технолог. оснастки от нано- до макроуровня: материалы 13-й Междунар. науч.-практ. конф., 12-15 апреля 2011 г.: в 2 ч. / СПбГПУ. – СПб., 2011. – Ч. 1. – С. 323-330.
476. Пачурин, Г. В. Эксплуатационные свойства листовых низкоуглеродистых сталей / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, С. В. Чиненков // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону – Новомихайловский, 2011 г.) : вып. 13: в 2 т. / Ростов. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2011. – Т. 2. – С. 346-352.
477. Чиненков, С. В. Механические характеристики листовых низкоуглеродистых сталей при разных температурах / С. В. Чиненков, В. А. Власов, Г. В. Пачурин // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону – Новомихайловский, 2011 г.) : вып. 13: в 2 т. / Дон. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2011. – Т. 2. – С. 357-361.
478. Чиненков, С. В. Плазменная электродуговая очистка листового стального проката / С. В. Чиненков, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение: материалы Междунар. научно-практич. конф. (Ростов-на-

Дону - Новомихайловский, 2011 г.) : вып. 13: в 2 т. / Дон. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2011. – Т. 2. – С.385-390.

479. *Пачурин, В. Г. Технология подготовки стали 38ХА под высадку болтов / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Материали за 7-а международна научна практична конференция «Найновите постижения на европейската наука-2011», 17-25 юни 2011 г. – София, 2011. – Т. 41. Технологии. – С. 5-7.
480. Пачурин, В. Г. Экологичная технология подготовки проката стали 38ХА под холодную высадку крепежных изделий / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // ELPIT-2011 PROCEEDINGS : сб. тр. 3-го Междунар. эколог. конгр. (5-й Междунар. науч.-техн. конф.) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов», Россия, Самар. обл., Тольятти - Самара, 21-25 сент. 2011 г. / Самар. науч. центр РАН, Тольят. гос. ун-т. – Тольятти, 2011. – Т. 7. – С. 17-21.
481. Филиппов, А. А. Экологичная технология очистки поверхности стального листового проката / А. А. Филиппов, С. В. Чиненков, Г. В. Пачурин / ELPIT-2011 PROCEEDINGS : сб. тр. 3-го Междунар. эколог. конгр. (5-й Междунар. науч.-техн. конф.) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов», Россия, Самар. обл., Тольятти-Самара, 21-25 сент. 2011 г. / Самар. науч. центр РАН, Тольят. гос. ун-т. – Тольятти, 2011. – Т. 7. – С. 121-125.
482. *Снижение эмиссии парниковых газов путем использования органических отходов в качестве биотоплива / О. В. Маслеева, Т. И. Курагина, Е. Н. Соснина, Г. В. Пачурин // Безопасность и экология технологических процессов и производств : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (май 2012 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2012. – С. 326-329.
483. Пачурин, В. Г. Формирование структуры и механических свойств проката для получения высокопрочных болтов / В. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Безопасность транспортных средств в эксплуатации : сб. материалов 79-й Междунар. науч.-техн.

конф. (3-4 октября 2012 г.). / Ассоц. автомобил. инженеров, НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород, 2012. – С. 114-118.

484. Пачурин, В. Г. Формирование структуры и механических свойств стали 38ХА для получения высокопрочных болтов / В. Г. Пачурин, Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Безопасность транспортных средств в эксплуатации : сб. материалов 79-й Междунар. науч.-техн. конф. (3-4 октября 2012 г.). / Ассоц. автомобил. инженеров, НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород, 2012. – С. 108-113.
485. Пачурин, В. Г. Ресурсосберегающее формирование структуры и механических свойств проката для крепежа / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Сб. науч. тр. SWorld. Материалы междунар. науч.-практ. конф. «Соврем. направления теорет. и приклад. исслед. ‘ 2012». – Одесса, 2012. – Вып. 1., т. 1. – С. 4-5.
486. Ребрушкин, М. Н. К вопросу повышения экологичности судов внутреннего и смешанного плавания / М. Н. Ребрушкин, С. А. Васильев, Г. В. Пачурин // Сб. науч. тр. SWorld. Материалы междунар. науч.-практ. конф. «Соврем. направления теорет. и приклад. исслед. ‘ 2012». – Одесса, 2012. – Вып. 1., т. 1. – С. 30-31.
487. Ребрушкин, М. Н. Судовые электронные управляющие комплексы / М. Н. Ребрушкин, С. А. Васильев, Г. В. Пачурин // Сб. науч. тр. SWorld. Материалы междунар. науч.-практ. конф. «Соврем. направления теорет. и приклад. исслед. ‘ 2012». – Одесса, 2012. – Вып. 1., т. 1. – С. 32-33.
488. Влияние дефектов металлургического производства на качество проката для крепежа / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин [и др.] // Сб. науч. тр. SWorld. Материалы междунар. науч.-практ. конф. «Соврем. направления теорет. и приклад. исслед. ‘ 2012». – Одесса, 2012. – Вып. 1., т. 7. – С. 3-4.
489. Соснина, Е. Н. Анализ уровня шума силовых трансформаторов / Е. Н. Соснина, О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин // Сб. науч. тр. SWorld. Материалы междунар. науч.-практ. конф. «Соврем. проблемы и пути их решения в науке, трансп., пр-ве и образовании ‘ 2012». – Одесса, 2012. – Вып. 4., т. 6. – С. 70-71.

490. *Пачурин, В. Г. Ресурсосберегающая и экологичная технология подготовки проката стали 38ХА для получения высокопрочного крепежа / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение : материалы Междунар. науч.-практ. конф. : вып. 14 : в 3 т. / Ростов. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2012. – Т. 3. – С. 131-139.
491. Пачурин, В. Г. Рациональная технология подготовки проката для объемной штамповки высокопрочного крепежа из стали 38ХА / В. Г. Пачурин, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 12-й междунар. Пром. конф., 13-17 февр. 2012 г., п. Плавья, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2012. – С. 189-191.
492. Пачурин, Г. В. Механические свойства штампуемых низкоуглеродистых сталей при разных температурах эксплуатации / Г. В. Пачурин, С. В. Чиненков, В. А. Власов // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы12-й междунар. Пром. конф., 13-17 февр. 2012 г., п. Плавья, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2012. – С. 191-194.
493. Филиппов, А. А. Формирование структуры и механических свойств стали 40Х с целью получения упрочненных длинномерных болтов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин / Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы 12-й междунар. Пром. конф., 13-17 февр. 2012 г., п. Плавья, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2012. – С. 194-200.
494. Пачурин, Г. В. Комплексный подход к профилактике несчастных случаев / Г. В. Пачурин, Н. И. Щенников // Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований = Topical areas of fundamental and applied research II : материалы 2-й междунар. науч.-практ. конф., 10-11 окт. 2013 г., Москва : в 4 ч. – North Charleston, USA, 2013. – Ч. 3. – С. 109-111.

495. Пачурин, Г. В. Прогнозирование сопротивления усталости деформированных материалов / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований = Topical areas of fundamental and applied research II : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., 10-11 окт. 2013 г., Москва : в 4 ч. – North Charleston, USA, 2013. – Ч. 3. – С. 106-108.
496. Экологическое образование в системе подготовки дипломированных специалистов и магистров по литейному производству / Г. В. Пачурин [и др.] // Безопасность и экология технологических процессов и производств: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (май 2013 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2013. – С. 49-52.
497. Разработка информационной системы по БЖД и безопасности в ЧС учебного заведения / К. Н. Тишков, Г. В. Пачурин [и др.] // Безопасность и экология технологических процессов и производств: материалы Всерос. научно-практич. конф. (май 2013 г.) / Дон. гос. аграр. ун-т. – п. Персиановский, 2013. – С. 79-82.
498. Филиппов, А. А. Обоснование направления подготовки стальных заготовок для высадки упрочненных болтов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Деформация и разрушение материалов и наноматериалов : сб. материалов 5-й Междунар. конф., Москва, 26-29 нояб.2013 г. / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2013. – С. 272-274.
499. Филиппов, А. А. Рациональная технология обработки стали 40Х для высадки упрочненных болтов / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Деформация и разрушение материалов и наноматериалов : сб. материалов 5-й Междунар. конф., Москва, 26-29 нояб. 2013 г. / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2013. – С. 268-269.
500. Филиппов, А. А. Структурно-механические свойства проката после патентирования и пластического упрочнения при волочении / А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Деформация и разрушение материалов и наноматериалов : сб. материалов 5-й Междунар. конф.,

Москва, 26-29 нояб. 2013 г. / Ин-т металлургии и материало-ведения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2013. – С. 270-272.

501. Чиненков, С. В. Подготовка структуры и механических свойств стали 40Х под высадку болтов / С. В. Чиненков, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Деформация и разрушение материалов и наноматериалов : сб. материалов 5-й Междунар. конф., Москва, 26-29 нояб. 2013 г. / Ин-т металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. – М., 2013. – С. 278-280.
502. *Гогин, Н. П.Обеспечение пожарной безопасности литейного производства в дипломном проектировании / Н. П. Гогин, Г. В. Пачурин // Исторический опыт, современные проблемы и перспективы образовательной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Акад. ГПС МЧС России, 1-2 окт. : в 2 ч. / М-во по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийн. бедствий ; Акад. гос. противопожар. службы. – М., 2013. – Ч. 1. – С. 51-52.
503. *Жилова, А. А. Оценка риска аварии на установке первичной переработки нефти / А. А. Жилова, А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин // Исторический опыт, современные проблемы и перспективы образовательной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Акад. ГПС МЧС России, 1-2 окт. : в 2 ч. / М-во по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийн. бедствий ; Акад. гос. противопожар. службы. – М., 2013. – Ч. 2. – С. 172-174.
504. *Маслеева, О. В. Экологическое воздействие мини-ТЭЦ на окружающую среду / О. В. Маслеева, Е. Н. Соснина, Г. В. Пачурин // Исторический опыт, современные проблемы и перспективы образовательной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию Акад. ГПС МЧС России, 1-2 окт. : в 2 ч. / М-во по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийн. бедствий ; Акад. гос. противопожар. службы. – М., 2013. – Ч. 2. – С. 170-172.
505. *Пачурин, В. Г. Структурно-механические свойства раскатанной на клин стальной заготовки / В. Г. Пачурин, В. В. Галкин, Г. В. Па-

чурин // Материалы. Методы. Технологии : материалы 13-й междунар. Пром. конф., 18-22 февр. 2013 г., п. Плавья, Карпаты / Укр. информ. центр «Наука. Техника. Технология». – Киев, 2013. – С. 174-179.

506. Пачурин, Г. В. Психологические факторы безопасности труда / Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина, Н. И. Щенников // Материалы 5-го Всеросс. совещания зав. каф. вузов по вопросам образования в обл. безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды, 30 сент.–6 окт. 2013 г. / М-во образования и науки РФ ; МГТУ им. Н. Э. Баумана ; под ред. А. А. Александрова, В. А. Девисилова. – М., 2013. – С. 217-223.
507. Пачурин, Г. В. Теоретические основы разработки направлений профилактики производственного травматизма / Г. В. Пачурин, Т. И. Курагина, Н. И. Щенников // Материалы 5-го Всеросс. совещания зав. каф. вузов по вопросам образования в обл. безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды, 30 сент. – 6 окт. 2013 г. / М-во образования и науки РФ ; МГТУ им. Н. Э. Баумана ; под ред. А. А. Александрова, В. А. Девисилова. – М., 2013. – С. 223-228.
508. Пачурин, В. Г. Влияние режима штамповки на структурно-механические и усталостные свойства листовых панелей / В. Г. Пачурин, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Наука и образование в XXI веке : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф., 30 сент. 2013 г. : в 34 ч. / М-во обр. и науки РФ. – Тамбов, 2013. – Ч. 1. – С. 148-149.
509. Пачурин, Г. В. Механо-электротермическая подготовка структурно-механических свойств заготовок для метизов / Г. В. Пачурин, С. В. Чиненков, А. А. Филиппов // Наука и образование в XXI веке : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф., 30 сент. 2013 г. : в 34 ч. / М-во обр. и науки РФ. – Тамбов, 2013. – Ч. 1. – С. 149-150.
510. Пачурин, Г. В. Механические свойства деформированных сталей при разных температурах / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, Н. П. Гогин // Особенности эксплуатации автотранспортных средств в дорожно-

климатических условиях Сибири и Крайнего Севера. Проблемы сертификации, диагностики, контроля технического состояния: материалы 83-й междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров (Иркутск, 18-20 сент. 2013 г.) / Иркутский гос. техн. ун-т ; под общ. ред. А.И. Федотова, А.С. Потапова. – Иркутск, 2013. – С. 130-135.

511. Пачурин, Г. В. Циклическая долговечность листовых автомобильных сталей на воздухе и в коррозионной среде / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Особенности эксплуатации автотранспортных средств в дорожно-климатических условиях Сибири и Крайнего Севера. Проблемы сертификации, диагностики, контроля технического состояния : материалы 83-й междунар. науч.-техн. конф. Ассоц. автомобил. инженеров (Иркутск, 18-20 сент. 2013 г.) / Иркут. гос. техн. ун-т ; под общ. ред. А. И. Федотова, А. С. Потапова. – Иркутск, 2013. – С. 135-140.
512. Пачурин, В. Г. Структурно-механические основы ресурсо-сберегающей технологии получения изделий с клиновым профилем / В. Г. Пачурин, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Российский студент – гражданин, личность, исследователь : материалы 8-й Всерос. науч.-практ. студенч. конф., 20 марта 2013 г. / НГТУ им. Р. Е. Алексеева. – Н. Новгород, 2013. – С. 205-207.
513. Пачурин, В. Г. Сопротивление усталости штампованных на молоте и прессе листовых панелей из сплава ЭИ 878 / В. Г. Пачурин, В. В. Галкин, Г. В. Пачурин // Сб. науч. тр. SWorld. Материалы междунар. науч.-практ. конф. «Перспектив. инновации в науке, образовании, пр-ве и трансп. ‘ 2013». – Одесса, 2013. – Вып. 4,. т. 16. – С. 26-29.
514. Чиненков, С. В. Ресурсосберегающая механо-электротермическая подготовка структурно-механических свойств и выбор степени обжатия калиброванного проката / С. В. Чиненков, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Технологии упрочнения, нанесения покрытий и ремонта : теория и практика : материалы 15-й Междунар. науч.-практ. конф., 16-19 апр. 2013 г. : в 2 ч. / СПбГПУ. – СПб., 2013. – Ч. 1. – С. 317-324.

515. Пачурин, Г. В. Комплексный подход к профилактике несчастных случаев на призводстве / Г. В. Пачурин, Н. И. Щенников, Т. И. Курагина // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону – Новомихайловский) : вып. 15 : в 2 т. / Ростов. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2013. – Т. 1. – С. 208-218.
516. Экологичная механо-электротермическая подготовка горячекатаных заготовок для крепежа / Г. В. Пачурин [и др.] // Техносферная безопасность, надежность, качество, энергосбережение : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону – Новомихайловский) : вып. 15 : в 2 т. / Ростов. гос. строит. ун-т. – Ростов-на-Дону, 2013. – Т. 1. – С. 381-390.
517. Пачурин, Г. В. Ресурсосберегающая и экологически ориентированная подготовка структурно-механических свойств проката под стальной крепеж / Г. В. Пачурин, С. В. Чиненков // Фундаментальные проблемы экономики : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф., 27-28 сент. 2013 г. : в 2 ч. / отв. ред. Р. Г. Юсупов. – Уфа, 2013. – Ч. 2. – С. 129-131.
518. Пачурин, Г. В. Ресурсосберегающая подготовка проката под высадку болтов / Г. В. Пачурин, А. А. Филиппов // Фундаментальные проблемы экономики : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф., 27-28 сент. 2013 г. : в 2 ч. / отв. ред. Р. Г. Юсупов. – Уфа, 2013. – Ч. 2. – С. 127-129.
519. *Пачурин, Г. В. Влияние структуры поверхности деформированных материалов на механизмы коррозионно-усталостного разрушения / Г. В. Пачурин // Химия, биология, биотехнологии в современном мире: теория и практика : материалы Междунар. науч. конф. и е-симпозиума, г. Москва, 26-30 июня 2013. – М., 2013. – С. 79-94.
520. *Пачурин, Г. В. Механизмы коррозионно-усталостного разрушения металлических материалов / Г. В. Пачурин // Химия, биология, биотехнологии в современном мире: теория и практика : материалы Междунар. науч. конф. и е-симпозиума, г. Москва, 26-30 июня 2013. – М., 2013. – С. 66-78.

521. *Пачурин, Г. В. Прогнозирование сопротивления коррозионной долговечности деформированных конструкционных материалов / Г. В. Пачурин // Химия, биология, биотехнологии в современном мире: теория и практика : материалы Междунар. науч. конф. и е-симпозиума, г. Москва, 26-30 июня 2013. – М., 2013. – С.95-108.
522. Пачурин, Г. В. Влияние степени и скорости деформации на эксплуатационную долговечность штампованных металлоизделий / Г. В. Пачурин, В. А. Власов // Усталость и термоусталость материалов и элементов конструкций : сб. тез. докл. Междунар. науч.-техн. конф. (Киев, 28-31 мая 2013 г.) / Ин-т проблем прочности им. Г. С. Писаренко ; отв. ред. В. А. Стрижало. – Киев, 2013. – С. 216-218.
523. Пачурин, Г. В. Исследование структурной повреждаемости с целью повышения эксплуатационной долговечности металлоизделий / Г. В. Пачурин // Усталость и термоусталость материалов и элементов конструкций : сб. тез. докл. Междунар. науч.-техн.. конф. (Киев, 28-31 мая 2013 г.) / Ин-т проблем прочности им. Г. С. Писаренко ; отв. ред. В. А. Стрижало. – Киев, 2013. – С. 212-213.
524. Пачурин, Г. В. К вопросу прогнозирования влияния пластической деформации на коррозионную долговечность штампованных металлоизделий / Г. В. Пачурин // Усталость и термоусталость материалов и элементов конструкций : сб. тез. докл. Междунар. науч.-техн.. конф. (Киев, 28-31 мая 2013 г.) / Ин-т проблем прочности им. Г. С. Писаренко ; отв. ред. В. А. Стрижало. – Киев, 2013. – С. 214-215.
525. Пачурин, Г. В. Повышение циклической долговечности металлоизделий на основе оценки их повреждаемости / Г. В. Пачурин // Усталость и термоусталость материалов и элементов конструкций : сб. тез. докл. Междунар. науч.-техн.. конф. (Киев, 28-31 мая 2013 г.) / Ин-т проблем прочности им. Г. С. Писаренко ; отв. ред. В. А. Стрижало. – Киев, 2013. – С. 210-211.
526. Filippov, A. A. Resource training structure and mechanical properties swept under the disembarkation bolts / A. A. Filippov, V. G. Pachurin, G. V. Pachurin // The International Scientific-Practical Conference on the

Humanities and the Natural Science. 26 December 2013, London. – [London] : Berforts Information Press, 2013. – P. 78-90.

527. Pachurin, G. V. Prevention - basis reduce occupational injuries / G. V. Pachurin, N. I. Shennikov, T. I. Kuragina // The International Scientific-Practical Conference on the Humanities and the Natural Science. 26 December 2013, London. – [London] : Berforts Information Press, 2013. – P. 91-105.
528. Григорьева, А. О. Структурно-механические свойства металлоизделий с покрытием / А. О. Григорьева, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Инновационное развитие современной науки: сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф., 31 янв. 2014 г. : в 9 ч. / отв. ред. А. А. Сукиасян. – Уфа, 2014. – Ч. 3. – С. 88-90.
529. Пачурин, Г. В. Влияние покрытия никелем на прочность стали при растяжении и усталости / Г. В. Пачурин, А. О. Григорьева, А. А. Филиппов // Материалы 3-й Междунар. науч.-практич. конф. «Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований», 13-14 марта 2014 г. = Topical areas of fundamental and applied research III. – North Charleston, USA, 2014. – Т. 2. – С. 136-138.
530. Григорьева, А. О. Влияние структуры и метода покрытия на механические свойства металлоизделий / А. О. Григорьева, А. А. Филиппов, Г. В. Пачурин // Materiały X Międzynarodowej naukowi-praktycznej konferencji «Strategiczne pytania światowej nauki - 2014», 07-15 lutego 2014 roku. – Przemyśl, 2014. – Vol. 34. Techniczne nauki. – S. 5-7.

### *8. Депонированные научные работы*

531. * Пачурин, Г. В. Эффект наклепа на долговечность металлов при различных температурах : [рукоп.] / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова. - 10 с. – Деп. в ВИНИТИ 16.09.1980, № 4437-80.

### *9. Отчеты о научно-исследовательской работе**

532. Исследование качественных характеристик покрытий хрома и никеля при испытании образцов с покрытиями на растяжение, уста-

лостную прочность, трение и износ : отчёт о НИР / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Пачурин Г. В, Гуслякова Г. П., Елькин А. Б.– Горький, 1977. –92 с.// Сб. реф. НИР и ОКР, 1977. – Сер. "Машиностроение", № 13. – С.8.

533. Исследование возможности повышения долговечности некоторых автомобильных деталей и инструмента : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова, Г. П., Елькин А. Б., Соколов Л. Д., Дубинский В. Н., Пачурин Г. В. – Горький, 1978. – 300 с.– № ГР 76006726. – Инв. № Б686730.
534. Исследование закономерностей поведения материалов деталей под действием циклических нагрузок : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Елькин А. Б., Пачурин Г. В. – Горький, 1979. – 52 с.
535. Исследование закономерностей поведения материалов деталей под действием циклических нагрузок : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Елькин А. Б., Пачурин Г. В. – Горький, 1980. – 33 с.
536. Исследование поверхностного упрочнения узлов сварных тонкостенных сосудов и теплообменников на их физико-механические свойства, пределы выносливости и выбор наиболее эффективного метода упрочнения : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В., Березин В. Д., Пронин С. Д. – Горький, 1980. – 113 с. – № ГР 76006726. – Инв. № Б8229407.
537. Влияние вибрации на релаксацию напряжений в стальных конструкциях : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Елькин А. Б., Пачурин Г. В. – Горький, 1981.– 23 с.
538. Исследование закономерностей поведения материалов деталей под действием циклических нагрузок : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Елькин А. Б., Пачурин Г. В. – Горький, 1981. – 62 с.
539. Исследование влияния величин протекания припоя, сплавления трубок между собой на усталостную прочность и пределы выносливости узлов сотовых конструкций : науч.-исслед. отчет / ГПИ

им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В., Елькин А. Б. – Горький, 1982. – 105 с. – № ГР 01820069018. – Инв. № 02820056377 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1983. – Сер. «Машиностроение», № 42. – С.32.

540. Исследование закономерностей поведения материалов деталей под действием циклических нагрузок : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Елькин А. Б., Пачурин Г. В. – Горький, 1983. – 43 с. – № ГР 01830009907. – Инв. № 02830022642 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1983. – Сер. «Машиностроение», № 13. – С.10.
541. Исследование закономерностей поведения материалов под действием циклических нагрузок : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В., Елькин А. Б., Комарова Т. В., Балеев Б. Ф. - Горький, 1983. - 46 с. - № ГР 01830009907. – Инв. № 02840043570 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1985. – Сер. «Машиностроение», № 3. – С.10.
542. Исследование принципов специализированного обучения по вопросам охраны труда студентов ГПИ : науч.-исслед. отчет (промежуточ., ч. IV) / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Платонов Б. П., Пачурин Г. В., Елькин А. Б. [и др.]. – Горький, 1984. –60 с. – № ГР 81083590. - Инв. № 02850015002 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1985. – Сер.8 «Медицина и здравоохранение», № 22. – С.39.
543. Исследование принципов специализированного обучения по вопросам охраны труда студентов ГПИ : науч.-исслед. отчет (промежуточ., ч. V) / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Платонов Б. П., Пачурин Г. В. [и др.]. – Горький, 1985. – 60 с. – № ГР 81083590. – Инв. № 02860018586.
544. Исследование влияния температуры, степени и скорости пластического деформирования на структуру и механические свойства при статическом и повторно-статическом нагружении листовых штампованных деталей из высокопрочных сталей (ВНС-2, СН-3М), титановых сплавов (ОТЧ-1, ВТ-20) и алюминиевого сплава 1420: науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В., Елькин А. Б. – Горький, 1985. – 137 с. – № ГР

0183.0009907. – Инв. № 02850065868 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1986. – Сер. «Машиностроение», № 23. – С.12.

545. Исследование усталостного разрушения предварительно деформированных материалов : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Пачурин Г. В., Елькин А. Б. – Горький, 1985. – 26 с. – № ГР 01850076197. – Инв. № 02860008310 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1986. – Сер. «Машиностроение», № 44. – С. 9.
546. Исследование усталостного разрушения предварительно деформированных материалов : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Пачурин Г. В. [и др.]. - Горький, 1986. – 23 с. – № ГР 018550076197. – Инв. № 02870000076 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1987. – Сер. «Машиностроение», № 33. – С. 9.
547. Специализация обучения по вопросам охраны труда студентов ГПИ : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Платонов Б. П., Пачурин Г. В. [и др.]. –Горький, 1986, № ГР 10870001351. – Инв. № 02870001516. – 70 с.
548. Разработка научно-обоснованных требований и рекомендаций по созданию безопасной техники и технологии и улучшению условий труда в литейном производстве (плавильные, формовочные, стержневые, и обрубные участки литейных цехов № 7 и № 8 ГАЗ) : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Платонов Б. П., Пачурин Г. В. [и др.]. - Горький, 1986. - 108 с. - № ГР 81083591. - Инв. № 02860077129 // Сб. реф. НИР и ОКР, 1987. – Сер. «Машиностроение», № 11. – С. 3.
549. Исследование усталостного разрушения предварительно деформированных материалов : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В., Молчанов Е. Ю., Матвеичев В. К. – Горький, 1987. – 49 с. – № ГР 01850076197. – Инв. № 02880002087.
550. Специализация содержания лекционных курсов по охране труда : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Платонов Б. П., Пачурин Г. В. [и др.]. – Горький, 1987. – 64 с. – № ГР 01870041132. – Инв. № 02880002086.

551. Специализация содержания лекционных курсов по охране труда: науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Платонов Б. П., Пачурин Г. В. [и др.]. – Горький, 1988. – 62 с. – № ГР 01870001351. – Инв. № 02890033297.
552. Исследование усталостного разрушения предварительно деформированных материалов : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В. – Горький, 1988. – 26 с. - № ГР 01850076197. – Инв. № 02890033297.
553. Исследование коррозионно-усталостного разрушения предварительно деформированных материалов : науч.-исслед. отчет / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В., Епишин В. Г. – Горький, 1989. – 24 с. - № ГР 01850076197. – Инв. № 02900001260.
554. Исследование возможности повышения долговечности деталей автобуса ПАЗ с целью снижения их металлоемкости и повышения безопасности : отчет о НИР / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Пачурин Г. В. [и др.]. – Горький, 1989. – 123 с. – № ГР 01850076197. – Инв. № 02900039872.
555. Специализация содержания лекционных курсов по охране труда : отчет о НИР / ГПИ им. А. А. Жданова ; исполн. : Платонов Б. П., Осин М. В., Миндрин В. И., Пачурин Г. В.[и др.]. – Горький, 1989. – 53 с. –№ ГР 01870001351. – Инв. № 02900041291.
556. Прогнозирование эффекта коррозионной среды на долговечность металлических материалов : отчет о НИР / ННПИ ; исполн. : Гуслякова Г. П., Пачурин Г. В. – Н. Новгород, 1990. – 20 с.– № ГР 01850076197. – Инв. № 02910004916.
557. Разработка практических рекомендаций по оптимизации выбора материалов и их обработки, включая сварные соединения, для деталей корпуса ПАЗ в зависимости от условий эксплуатации : отчет о НИР / ННПИ ; исполн. : Пачурин Г. В. [и др.]. – Н. Новгород, 1991. – 135 с.

### *10. Информационные материалы*

558. Березин, В. Д. Повышение долговечности сварных соединений теплообменников : инф. л. / В. Д. Березин, Г. В. Пачурин, Г. П. Гусля-

кова ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1981. – № 294-81. – 4 с.

559. Гуслякова, Г. П. Влияние формы и величины протека припоя на усталостную прочность узлов сотовых конструкций теплообменников : инф. л. / Г. П. Гуслякова, Г. В. Пачурин, В. Д. Березин; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1983. – № 613-83. – 4 с.
560. Пачурин, Г. В. Камера для усталостных испытаний образцов по схеме консольного кругового изгиба в охлаждающей и агрессивной среде : инф. л. / Г. В. Пачурин ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1983. – № 617-83. – 3 с.
561. Пачурин, Г. В. Способ повышения надежности тонкостенных сварных соединений из нержавеющих сталей : инф. л. / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, С. Д. Пронин ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. - Горький, 1983. - № 621-83. - 4 с.
562. Елькин, А. Б. Метод ускоренного построения кривых усталости металлов : инф. л. / А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1983. – № 629-83. – 4 с.
563. Гуслякова, Г. П. Прогнозирование циклической долговечности металлов и сплавов после технологической обработки : инф. л. / Г. П. Гуслякова, А. Б. Елькин, Г. В. Пачурин ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1985. – № 41-85. – 4 с.
564. Пачурин, Г. В. Установка для усталостных испытаний плоских образцов : инф. л. / Г. В. Пачурин, А. А. Назаровский ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1985. – № 355-85. – 4 с.
565. Назаровский, А. А. Модернизация двухпозиционной усталостной установки для тонколистовых сварных образцов : инф. л. / А. А. Назаровский, Г. В. Пачурин ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1985. – № 358-85. – 4 с.
566. Пачурин, Г. В. Методика испытания цилиндрических образцов по схеме консольного кругового изгиба при высоких температурах : инф. л. / Г. В. Пачурин, Г. П. Гуслякова, Н. А. Меженин ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1987. – № 430-87. – 4 с.

567. Пачурин, Г. В. Испытание по схеме консольного кругового изгиба цилиндрических образцов в среде твердого хладагента : инф. л. / Г. В. Пачурин, В. А. Власов, Г. П. Гуслякова ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1987. – № 553-87. – 4 с.
568. Камера для коррозионно-усталостных испытаний плоских образцов: инф. л. / Г. В. Пачурин [и др.] ; Горьк. межотраслевой территор. ЦНТИ. – Горький, 1990. – № 238-90. – 4 с.
569. Камера для коррозионно-усталостных испытаний сварных Т-образных образцов : инф. л. / О. Я. Ярунин, Н. А. Меженин, В. А. Власов, Г. В. Пачурин, Д. С. Гусляков ; Нижегород. ЦНТИ. – Н. Новгород, 1992. – № 8-92. – 4 с.

### *11. Литература о жизни и деятельности профессора Г. В. Пачурина*

570. Пачурин Герман Васильевич // Ученые России : энцикл. – М. : Академия Естествознания, 2006. – Т.II. – С. 196-197.
571. Пачурин Герман Васильевич // Энцикл. «Ученые России» : ученые стран СНГ и ближнего зарубежья [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http:// www.famous-scientists.ru /1238. – Загл. с экрана. – Дата обращения 16.04.2014.
572. Пачурин Герман Васильевич // Видные ученые России (Нижний Новгород) : [биогр. энцикл.]. Вып. 3. – 1-е изд., доп. и изм. – Н. Новгород, 2009. – С. 124.
573. Пачурину Герману Васильевичу – 60 лет // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2009. – № 10. – С. 44.
574. Пачурин Герман Васильевич // Ученые России : энцикл. – М.: Академия Естествознания, 2013. – Т. IX. – С. 423-424.
575. Пачурин Герман Васильевич // Энцикл. Нижнего Новгорода [Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.nnov.org. – Загл. с экрана. – Дата обращения 16.04.2014.

Студенческая научно-исследователоьская работа в лаборатории кузнечно-прессового оборудования.
Слева направо: Г.В.Пачурин, В.Н.Ершов

Южный Урал, р. Урюзань.
Май 1970 г.

Учебные сборы. Третий слева – Г.В.Пачурин. Пос. Мулино, 1973 г.

Зимние учения. Московский военный округ.
Пос. Мулино, 1974 г.

Летние учения. Московский военный округ.
Крайний слева – командир танкового взвода Г.В.Пачурин.
Пос. Мулино, 1974 г.

Президент Российской Академии Естествознания Ледванов Михаил Юрьевич (справа) вручает диплом Действительного члена (академика) РАЕ Пачурину Герману Васильевичу. 16 мая 2007 г.

Обсуждение итогов молодежной конференции. 2014 г.

В экологической лаборатории. 2014 г.

**Именной указатель к библиографическому списку**


| | |
|---|---|
| Алексеев В. В. | 419,431 |
| Балеев Б. Ф. | 541 |
| Баранова Н. Б. | 36,37 |
| Барляев Н. В. | 123-126 |
| Бедретдинов Р. Ш. | 253 |
| Белкин А. С. | 168,291 |
| Бережницкая М. Ф. | 95,117,119,121,135,340,351 |
| Березин В. Д. | 94,101,536,558,559 |
| Бирюков В.В. | 38 |
| Богданов Д. А. | 137,138,148,368-370,376 |
| Бондаренко В. В. | 27 |
| Вагин В. Я. | 242,277 |
| Васильев С. А. | 34,91,141,142,153,154,228,232,378,383,402,403, 474,486,487 |
| Васильев М. С. | 153,402,403 |
| Вашурин А. В. | 248 |
| Власов В. А. | 2,3,7,27,32,35,95,112,117,119,120,124-126,145, 208-213,216,221,223,230,270,283,312,316,320, 324,328,339,344,439,447,450-453,457-459,463, 476,477,492,495,510,511,522,567,569 |
| Власов О. В. | 214,215,217,238,245,401,404,406,408,411,416,417, 443,444,454,455,461,475 |
| Гаврилов Г. Н. | 375,376 |
| Галкин А. А. | 386 |
| Галкин В. В. | 7,10,33,48,156,158,161,163,168,185,237,238,240, 245,248,249,254,257,263,279,291,385-387,390,391, 396,443,444,454,455,461,462,470,471,475,505,508, 512,513 |
| Гейко И. В. | 64,65,76,84,297 |
| Гогин Н. П. | 71,83,88,502,510 |
| Головкин Н. Н. | 268 |
| Горностаева А. В. | 80 |
| Горшкова Т. А. | 243 |
| Грачев А. А. | 36,37 |
| Григорьева А. О. | 37,528-530 |

Гусляков Д. С. 118,121,285,286,360,361,363,569
Гуслякова Г. П. 1,2,93-95,99-103,108,109,111-117,119-122,281,
283-287,300,301,303,305,307,308,310-312,
314-316,319-321,324,325,327-332,336-339,342,
344,345,347,348,352-354,357,359,360,362-365,
531-541,544,549,552,553,556,558,559,561-563,
566,567
Гущин А. Н. 10,135,136,139,140,143,151,154,157,159,160,164,
167,170,172,173,178,180,196,206,221,255,256,290,
292,380,382,383,395,397,399,436,440,463,469
Гущин Н. А. 148
Дербенев А. А. 33,257,466
Доронин Д. А. 249
Дубинский В. Н. 6,294,534
Дудникова Л. В. 191,204,219
Егоров С. Г. 35
Елькин А. Б. 17,39,55,59,61,68,73,77,78,80,82,86,87,89,9,92,
280,308,503,532,533-535,537-542,544,545,562,563
Епишин В. Г. 553
Ермаков Д. Ю. 279
Жбанников С. И. 2,115,116
Жилова А. А. 503
Иняев В. А. 90,135,165,187,192,388,389,392,394,395,400,405,
412,416,430,432
Калинин А. Б. 249,279
Каплун В. И. 361
Кечкин А. Ю. 38,299
Колпаков А. А. 364
Комарова Т. В. 541
Конюхова Н. С. 26,77,89
Коровин В. А. 294
Кошелев О. С. 161,168,391,396
Крюков Е. В. 244
Кудрявцев С. М. 3,9
Кузьмин А. Н. 271
Кузьмин Н. А. 271,278

Куприенко С. В. 28-33,35,38
Курагина Т. И. 5,13,18,20,26,30,44,80,152,188,191,199,200,202,
204,205,207,219,226,227,236,293,407,419,421,425,
426,431,433,435,437,438,441,482,506,507,515,527
Лариков Л. Н. 305
Липужин И. А. 36
Литовка О. В. 441
Малафеев О. Ю. 236
Макар О. А. 341
Маслеева О. В. 14,21,26,36,38,52,70,72,85,191,201,204,207,219,
220,231,233-236,241,242,244,247,250-253,258,259,
268,277,282,299,419,431,482,489,504
Матвеичев В. К. 107,309,549
Меженин Н. А. 2,5,20,95,117,283,284,315,325,329,337,345,358,
566,569
Миндрин В. И. 16,17,55,59,73,77,78,82,87,89,90,273,555
Молчанов Е. Ю. 107,309,549
Назаровский А. А. 564,565
Осин М. В. 53,55,60,77,89,555
Пачурин В. Г. 19,28,29,33,48,98,167,218,222,229,237,254,263,354,
392,456,464,466,472,479,480,483-485,488,490,
491,505,508,512,513,526
Пачурин К. Г. 136-138,141-145,148-150,155,164,180,193,289,292,
366-372,379-382,411,423
Пачурина В. К. 68
Петров А. А. 201,220,252
Пименов Г. В. 149,375,378
Платонов Б. П. 39,53,58,106,282,313,318,542,543,547,548,550,
551,555
Платонов Ю. Б. 54,56,57,67,69,71
Поздышев В. А. 248
Преображенская З. П. 94
Пронин С. Д. 536,561
Ребрушкин М. Н. 34,228,232,273,474,486,487
Руденко В. П. 117
Рыбаков Г. М. 101

Рыженков А. Е. 303,306
Сахарова В. Н. 162,165,388,413
Семерикова Л. Н. 34
Скворцов П. П. 387
Слесарев С. Н. 86
Смирнова В. М. 297
Соколов Л. Д. 22,94,280,533
Солнцев Е. Б. 252
Соловьев Д. В. 3,9
Соснина Е. Н. 14,21,38,233-235,241,244,247,250,251,253,258,299,
482,489,504
Терентьев П. В. 242,277
Терещенко Е. Г. 238,245,444,455
Тихонов Л. В. 305
Тишков К. Н. 39,61,68,80,92,497
Трунова И. Г. 91,92,297
Уланов П. В. 185,390
Филатов Д. А. 38,247,250,251
Филиппов А. А. 12,15,19,28,29,31,37,45,96-98,143,155,164,167,169,
171,173,175-177,179-182,184,186,189,192-195,197,
218,222,225,229,239,246,261,292,294-296,298,384,
393,395,397,398,400,401,404-406,408,409,411,412,
414,415,417,418,420,424,427-429,432,434,439,445,
446,448-450,456,460,464,466-468,472,473,478-481,
483-485,488,490,491,493,498-501,509,514,518,526,
528-530
Чебурков А. С. 240
Чиненков С. В. 12,15,27,31,225,230,239,261,446,457-460,468,473,
476-478,481,492,501,509,514,517
Шалухо А. В. 233-235
Шевченко С. М. 6,162,165,243,388,413
Щенников Н. И. 5,13,18,20,30,44,152,188,190,199,200,202,205,226,
227,262,293,407,421,425,426,433,435,437,438,441,
494,506,507,515,527
Ярунин О. Я. 118,184,331,332,343,349,569

**Список журналов, статьи из которых отражены в библиографическом указателе**


| | |
|---|---|
| Авиац. пром-ть. – 1983. − № 5 | 101 |
| Автомобил. пром-ть. – 1993. – № 2 | 116 |
| Автомобил. пром-ть. – 1996. – № 8 | 120 |
| Автомобил. пром-ть. – 1998. – № 10 | 122 |
| Безопасность жизнедеятельности. – 2013. – № 6 | 236 |
| Безопасность труда в пром-ти. – 2010. – № 7 | 205 |
| Вестн. машиностроения. – 2007. – № 6 | 166 |
| Вестн. машиностроения. – 2008. – № 7 | 179 |
| Вестн. машиностроения. − 2009. − № 7 | 196 |
| Вестн. машиностроения. − 2012. − № 7 | 224 |
| Вопр. материаловедения. − 2011. − № 3 | 221 |
| Журн. автомобил. инж. Журн. ААИ. − 2012. − № 4 | 225 |
| Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1980. − № 10 | 99 |
| Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1981. – Т. 47, № 11 | 100 |
| Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1987. − № 1 | 102 |
| Завод. лаб. Диагностика материалов. – 1989. – № 2 | 103 |
| Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1990. − Т. 56, № 5 | 107 |
| Завод. лаб. Диагностика материалов. − 1994. − Т. 60, № 2 | 118 |
| Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2003. – № 10 | 127 |
| Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штам-повоч., литейн. и др. пр-ва). – 2004. – № 11 | 132 |
| Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2006. – № 1 | 150 |
| Заготов. пр-ва в машино-строении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2007. – № 3 | 167,168 |

Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2007. – № 10 169
Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2008. – № 3 180
Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2008. – № 5 181
Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2008. – № 10 182
Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2009. – № 1 197
Заготов. пр-ва в машиностроении (Кузнеч.-штамповоч., литейн. и др. пр-ва). – 2010. – № 1 206
Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1989. – № 1 104
Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1989. – № 4 105
Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1990. – № 5 108
Изв. вузов СССР. Цвет. металлургия. – 1990. – № 6 109
Изв. вузов. Цвет. металлургия. – 2006. – № 3 151
Изв. вузов. Цвет. металлургия. – 2007. – № 2 170
Изв. вузов. Черная металлургия. – 1991. – № 5 112
Изв. вузов. Черная металлургия. – 1991. – № 11 113
Изв. вузов. Черная металлургия. – 2008. – № 3 183
Изв. вузов. Черная металлургия. – 2008. – № 7 184
Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2005. – Т. 7, № 2 135,136
Изв. Самар. науч. центра РАН : спец. вып. «ELPIT-2005». – 2005. – Т. 1 137,138
Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2008. – Т. 10, № 3 185
Изв. Самар. науч. центра РАН. – 2010. – Т.12, № 1 (9) 207
Инж. экология. – 1999. – № 6 123

Инж. экология. – 2000. – № 4 124
Инж. экология. – 2001. – № 1 125
Коррозия : материалы и защита. – 2003. – № 3 128
Кузнеч.-штамповоч. пр-во. Обраб. материалов давлением. – 2003. – № 11 129
Кузнеч.-штамповоч. пр-во. Обраб. материалов давлением. – 2004. – № 12 133
Литейн. пр-во. – 1989. − № 4 106
Материаловедение. – 2003. – № 7 130
Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2011. – № 9 222
Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2013. – № 2 237
Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2014. – № 2, ч. 2 264,265
Междунар. журн. приклад. и фундам. исслед. – 2014. – № 3, ч. 1 266,267
Междунар. журн. эксперимент. образования. – 2014. – № 1 268
Междунар. журн. эксперимент. образования. – 2014. – № 3, ч. 1 269
Металловедение и терм. обраб. металлов. – 1990. − № 10 110
Металловедение и терм. обраб. металлов. – 2014. – № 4 270
Народ. хоз-во. Вопр. инновац. развития. – 2012. – № 5 226
Народ. хоз-во. Вопр. инновац. развития. – 2012. – № 6 227
Охрана труда. Практикум. – 2006. – № 2 152
Ремонт, восстановление, модернизация. – 2007. – № 10 171
Ремонт, восстановление, модернизация. – 2008. – № 5 186
Ремонт, восстановление, модернизация. – 2011. – № 7 223
Ремонт, восстановление, модернизация. – 2013. – № 10 238,239
Свароч. пр-во. – 1990. – № 8 111

Свароч. пр-во. – 2007. – № 2 172
Современ. наукоем. технологии. – 2005. – № 9 139,140
Современ. наукоем. технологии. – 2005. – № 10 141,142
Современ. наукоем. технологии. – 2006. – № 2 153,154
Современ. наукоем. технологии – 2006. – № 7 155
Современ. наукоем. технологии. – 2008. – № 2 187
Современ. наукоем. технологии. – 2008. – № 4 188-191
Современ. наукоем. технологии. – 2009. – № 1 198
Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 1 208-213
Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 2 214-216
Современ. наукоем. технологии. – 2010. – № 12 217,218
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2005. – № 1 143
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2006. – № 6 156-158
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2009. – № 4 199
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2009. – № 6 200
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2009. – № 6, ч. 2 201
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2010. – № 1 219
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2012. – № 2 228
Современ. проблемы науки и образования :
электрон. науч. журн. – 2013. – № 2 240
Современ. проблемы науки и образования :

| | |
|---|---|
| электрон. науч. журн. – 2013. – № 3 | 241 |
| Современ. проблемы науки и образования : | |
| электрон. науч. журн. – 2013. – № 6 | 242-244 |
| Современ. проблемы науки и образования : | |
| электрон. науч. журн. – 2014. – № 1 | 271,272 |
| Современ. проблемы науки и образования : | |
| электрон. науч. журн. – 2014. – № 2 | 273,274 |
| Технология металлов. – 2003. – № 10 | 131 |
| Технология металлов. – 2004. – № 12 | 134 |
| Технология металлов. – 2005. – № 5 | 144 |
| Технология металлов. – 2007. – № 1 | 173 |
| Технология металлов. – 2013. – № 6 | 245 |
| Тр. НГТУ им. Р. Е. Алексеева[2]. − 2012. − № 3 | 229 |
| Тр. НГТУ им. Р.Е.Алексеева. – 2013. – Т. 78, № 2. | 246 |
| Тяжелое машиностроение. – 2005. – № 10 | 145 |
| Тяжелое машиностроение. – 2008. – № 7 | 192 |
| Тяжелое машиностроение. – 2008. – № 12 | 193 |
| Упрочняющие технологии и покрытия. – 2005. – № 8 | 146 |
| Упрочняющие технологии и покрытия. – 2005. – № 10 | 147 |
| Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 4 | 159 |
| Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 5 | 160 |
| Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 6 | 161 |
| Упрочняющие технологии и покрытия. – 2006. – № 7 | 162 |
| Упрочняющие технологии и покрытия. − 2012. − № 4 | 230 |
| Успехи современ. естествознания. – 2005. – № 7 | 148,149 |
| Успехи современ. естествознания. – 2006. – № 12 | 163 |
| Успехи современ. естествознания. – 2007. – № 8 | 174-176 |

[2] До 2010 г. – сборник трудов НГТУ

Успехи современ. естествознания. – 2007. – № 12, ч. 1. 177
Успехи современ. естествознания. – 2013. – № 4 247
Физика и химия обработки материалов. – 1991. – № 2 114
Физ.-хим. механика материалов. – 1992. – Т. 28, № 2 115
Физ.-хим. механика материалов. – 1993. – Т. 29, № 1 117
Физ.-хим. механика материалов. – 1995. – Т. 3 119
Физ.-хим. механика материалов. – 1997. – Т. 1 121
Фундам. исслед. – 2006. – № 4 164,165
Фундам. исслед. – 2009. – № 1 202
Фундам. исслед. – 2009. – № 2 203
Фундам. исслед. − 2012. − № 6, ч. 1 231
Фундам. исслед. – 2012. – № 6 232
Фундам. исслед. – 2013. – № 1, ч. 2 248
Фундам. исслед. – 2013. – № 4, ч. 1 249
Фундам. исслед. – 2013. – № 6, ч. 1 250,251
Фундам. исслед. – 2013. – № 8, ч. 2 252
Фундам. исслед. – 2013. – № 10, ч. 5 253
Фундам. исслед. – 2013. – № 10, ч. 15 254
Фундам. исслед. – 2013. – № 11, ч. 3 255,256
Фундам. исслед. – 2013. – № 11, ч. 8 257
Фундам. исслед. – 2014. – № 1 275
Фундам. исслед. – 2014. – № 3, ч. 1 276
Фундам. исслед. – 2014. – № 3, ч. 2 277
Фундам. исслед. – 2014. – № 5, ч. 5 278,279
Экология и пром-ть России. – 2001. – Январь 126
Экология и пром-ть России. – 2008. – Август 194
Экология и пром-ть России. – 2009. – Май 204
Экология и пром-ть России. – 2010. – Май 220

Экология и пром-ть России. − 2012. − Сентябрь 233
Экология и пром-ть России. − 2012. − Октябрь 234
Экология и пром-ть России. − 2012. − Декабрь 235
Экология и пром-ть России. – 2013. – Сентябрь 258

European journal of experimental education. – 2008. – № 3 195
Science-SD.com International Journal of applied and fundamental research. – 2013. – Issue 2 259-263
Welding International. – Vol. 21, № 9. – 2007 178

## Географическийуказатель**

Абакан 310-312
Арзамас 363-365
Винница 334
Волгоград 314-316,324-330
Вологда 368-370,384,400,419-421,425,426,439
Воронеж 371
Зерноград 427-429
Ижевск 313,390-393
Иркутск 510,511
Киев 305,335,336,389,398,399,415-416, 432,433,505,522-525
Львов 319
Минск 300
Москва 297-299,408,409,430,461-468,498-504, 506,507,519-521,570
Набережные Челны 450-452
Новокузнецк 332,333
Одесса 28-33,35,38,394,395,410-412,431, 487-489,513
Омск 401,447-449

| | |
|---|---|
| Пенза | 26,27,34,36,37, |
| Пермь | 280 |
| п. Персиановский | 366,367,383,402-404,436-438,454-460, 482,496,497 |
| п. Плавья, Карпаты | 491-493 |
| Ростов-на-Дону | 378,453,476-478,490,515,516 |
| Рыбинск | 372-374 |
| Санкт-Петербург | 49,375-377,396,397,413,435,443,475,514 |
| Старый Оскол | 48 |
| Тамбов | 508,509 |
| Тольятти | 417,418,440-442,472,473,480,481 |
| Тула | 385-387 |
| Ульяновск | 405-407 |
| Уфа | 517,518,528 |
| Ухта | 379 |
| Чебоксары | 307,317 |
| | |
| Дніпропетровськ | 380-382 |
| London | 524,527 |
| North Charleston, USA | 494,495,529 |
| Przemyśl | 530 |
| София | 479 |


---

**Город Н. Новгород (Горький) в указателе не отражен.

**Содержание**

От составителей ..... 3
Биографический очерк ..... 4
1. Монографии и диссертации ..... 9
2. Публикации в коллективных монографиях ..... 12
3. Учебники и учебные пособия ..... 14
4. Учебно-методические работы ..... 16
5. Авторские свидетельства ..... 21
6. Статьи в журналах, сборниках научных трудов ..... 23
7. Материалы и тезисы докладов конференций ..... 49
8. Депонированные научные работы ..... 90
9. Отчеты о научно-исследовательской работе ..... 90
10. Информационные материалы ..... 94
11. Литература о жизни и деятельности профессора Г. В. Пачурина ..... 96
Именной указатель к библиографическому списку ..... 104
Список журналов, статьи из которых отражены в библиографическом указателе ..... 108
Географическийуказатель ..... 114
Содержание ..... 116

Подписано в печать 03.07.2014. Формат 60×84 $^{1}/_{16}$..
Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. Л.7,25.
Уч.-изд.л.7,0. Тираж 100 экз. Заказ 476.

---

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева.
Типография НГТУ им. Р.Е.Алексеева.
Адрес университета и полиграфического предприятия:
603950, ГСП-41, г.Н.Новгород, ул. Минина, 24.