

Биобиблиография ученых ДонНТУ



Александр Анатольевич Минаев



Донецк
2023





МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Донецкий национальный технический университет»

Биобиблиография ученых ДонНТУ

**АЛЕКСАНДР
АНАТОЛЬЕВИЧ
МИНАЕВ**

Биобиблиографический указатель литературы

Донецк

2024

УДК 016:669(092)
ББК 91.9:34.3
М61

Составители:

Кулькова Ольга Владимировна – заместитель директора НТБ ДонНТУ

Девятилова Любовь Федоровна – главный библиограф НТБ ДонНТУ.

Коваленко Валентина Григорьевна – заведующий сектором НТБ ДонНТУ.

Пушина Валентина Викторовна – библиограф НТБ ДонНТУ.

Ответственный за выпуск:

Колюпанова Ирина Юрьевна – директор НТБ ДонНТУ.

Александр Анатольевич Минаев : биобиблиограф. указ. лит. / сост. О. В. Кулькова, Л. Ф. Девятилова, В. Г. Коваленко, В. В. Пушина ; отв. за вып. И. Ю. Колюпанова. – Донецк, 2024.— Систем. требования: Acrobat Reader. – Загл. с титул. экрана.

Во вступительной статье биобиблиографического указателя отражены основные этапы жизни, научной, педагогической и общественной деятельности известного ученого в области обработки металлов давлением, доктора технических наук, профессора А. А. Минаева.

Дан перечень основных дат жизни и деятельности ученого и литература о нем.

В указателе собраны труды, опубликованные в центральных и межвузовских издательствах с 1965 по 2014 гг.

Материал расположен в хронологическом порядке, а внутри года по алфавиту.

Работы, отмеченные звездочкой, не были проверены "de visu" за неимением научного материала в библиотеке.

Компьютерный набор печатных работ осуществили в научно-библиографическом отделе НТБ ДонНТУ.

ОЧЕРК О НАУЧНОЙ, ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ И ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Александр Анатольевич Минаев родился 17 июля 1942 в г. Серове Свердловской области, в семье металлургов. Отец Анатолий Федорович Минаев, инженер – металлург, впоследствии заслуженный металлург Украины, мать Валентина Сергеевна Шанина, инженер-металловед, работали на Серовском металлургическом заводе.

В 1943 году после освобождения Донбасса от оккупации фашистов, семья переехала в г. Сталино (с 1961 года г. Донецк). В 1949 году поступил учиться в среднюю школу № 1. В связи с производственной деятельностью отца переезжает в г. Макеевку, а затем в г. Енакиево, где в 1959 году окончил среднюю школу № 2.

В избрании будущей профессии большую роль сыграла семейная профессия металлургов и в 1959 г. он начал трудовую деятельность на Енакиевском металлургическом заводе. Окончательный выбор профессии определил вуз – Донецкий политехнический институт (ДПИ), металлургический факультет, который закончил в 1964 году по специальности обработки металлов давлением. В период практики работал помощником мастера сортопрокатного цеха Донецкого металлургического завода. Интерес к научным исследованиям проявился в студенческие годы, когда он активно участвовал в студенческом научном обществе.

Большое влияние на профессиональный облик будущего инженера металлурга оказал заслуженный деятель науки Украины, заведующий кафедрой обработки металлов давлением (ОМД) ДПИ профессор, доктор технических наук Валентин Митрофанович Клименко.

Крупный ученый В. М. Клименко обладал замечательным даром не только увлекать широкой эрудицией, постановкой интересных задач, но и умением распознать в студентах, молодых сотрудниках задатки научного мышления, способности к творческому поиску.

В созданной им Донецкой научной школе металлургов – прокатчиков стимулировалась исследовательская деятельность металлургов политехнического института, заводских лабораторий металлургических предприятий.

В клименковской школе А. А. Минаев прошел большой путь от инженера – исследователя до профессора, научного руководителя исследовательских работ.

Первое самостоятельное исследование А. А. Минаев выполнил в 1964 году при разработке дипломного проекта, главную часть которого составил

анализ технологии прокатки полосовых профилей на сортовых станах Донецкого металлургического завода.

В конце 1964 года после успешного окончания металлургического факультета ДПИ Александр Анатольевич был оставлен для работы на кафедре обработки металлов давлением инженером – исследователем.

Попытки разработать направление непрерывной прокатки сортового, и в частности, фасонного металла все более захватывали молодого ученого. В 1966 году, поступив в аспирантуру к В. М. Клименко на кафедру ОМД, А. А. Минаев избирает в качестве темы диссертационной работы изучение закономерностей непрерывного процесса прокатки фасонных профилей. Экспериментальные исследования этого нового процесса были выполнены на специально сконструированном и изготовленном опытно-промышленном трехклетевом непрерывном этапе 300 установленном в лаборатории кафедры ОМД.

Главным научным результатом кандидатской диссертации «Исследование влияние натяжение на силовые параметры и утяжку профиля при непрерывной прокатке в фасонных калибрах» являлось впервые установленные зависимости, отражающие влияние натяжения, возникающего вследствие рассогласования скоростного режима, на энергосиловые параметры и формоизменение фасонного профиля. К принципиальной новизне исследований этого научного направления нужно отнести разработку новых способов и устройств контроля межклетевых сил и регулирование жесткости сортовых клетей. Приоритет разработок защищен авторскими свидетельствами и патентами и позже был представлен в монографии «Средства контроля и управления точностью сортового проката» опубликованной в 1983 году А. А. Минаевым в соавторстве с В. М. Клименко и В. М. Кашаевым.

После окончания аспирантуры в 1969 году он был распределен на кафедру ОМД ассистентом, с 1970 года по 1973 год работал старшим преподавателем, После защиты кандидатской диссертации Александр Анатольевич избирается доцентом кафедры ОМД, где в этом качестве работает с 1973 по 1977 годы. Этот восьмилетний период – период становления и возмужания А. А. Минаева, как педагога. Александр Анатольевич успешно ведет преподавательскую деятельность, создает свои лекционные курсы, пишет учебные пособия для студентов, совершенствует лабораторный практикум.

Участие в учебно-воспитательном процессе А. А. Минаев совмещает с общественной деятельностью. Он принимает участие и руководит работой художественной самодеятельности и спортивным движением студенчества на факультете. В его характере, интеллектуальном облике, реакциях на жизненные коллизии значительное место занимает юмор, что позволяет дополнить высокий авторитет среди коллег и студенчества.

Успехи в учебно-воспитательной и научно-исследовательской деятельности опирались на разработанную, на кафедре ОМД своеобразную технологию подготовки творческих инженеров. Основными элементами её были:

- введение в учебный план специальных дисциплин, развивающих творческие способности студентов и навыки использования системного подхода: «Основы технического творчества», «Теория технических систем», «Основы научных исследований»;
- включение студентов в научную проблематику кафедры;
- широкое использование игровых методов проведения занятий по дисциплинам инженерного и творческого цикла;
- участие студентов в коллективной разработке и экспериментальной проверке новых идей, подготовка заявок на изобретения и научные публикации;
- создание студентам условий и возможностей для участия в ежегодных «Днях студенческой науки», работе научного семинара кафедры, межвузовских конференциях, олимпиадах и конкурсах.

Годы, затраченные на осуществление творческого процесса подготовки инженеров, способных создавать новшества, не были безрезультатными. Пришли победы на олимпиадах и конкурсах. Появились выпускники, имеющие на момент защиты дипломных работ по несколько авторских свидетельств на изобретения и публикации с описаниями проведенных исследований.

За заслуги в области высшего образования СССР Александр Анатольевич награжден значком «За отличные успехи в работе» Министерства высшего и среднего специального образования СССР.

В 1974 – 1975 гг. А. А. Минаева проходит научную стажировку в университете г. Филадельфии, США, которая способствовала формированию нового научного направления, впоследствии использованного при работе над докторской диссертацией.

В 1977 году он назначается на должность декана металлургического факультета, председателем специализированного совета ДПИ по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Александр Анатольевич активно включается в научную работу, открывает по рекомендации кафедры ОМД аспирантуру, руководит работами, направленными на повышение качества сортового металла и совершенствование металлургических технологий. Среди этих работ – исследование технологии производства сортовых и фасонных профилей проката с ускоренным охлаждением в потоке стана, изучение процесса течения металла в многоручьевых калибрах различной формы, разработка нового процесса «прокатка – разделение», изучение влияния неравномерного

распределения температуры по сечению раската на силовые, кинематические и деформационные параметры процесса прокатки.

Большое внимание уделяется проблеме повышения качества сортового металла.

Материалы этих многолетних исследований обобщены в фундаментальной монографии «Проблемы совмещения горячей деформации и термической обработки стали», опубликованной в 1985 году А. А. Минаевым в соавторстве с А. А. Барановым, А. Л. Геллером и В. П. Горбатенко. Эта монография и в настоящее время сохраняет значение энциклопедии всесторонне освещающей молекулярно-кинетические закономерности формирования структуры сталей широкого назначения при различных видах температурно-деформационного воздействия на металл.

Исследования технологических процессов прокатки сортового металла приводят А. А. Минаева к разработке проблемы, которой он посвятил значительную часть своей научной деятельности: исследованию технологических методов управления механическими свойствами и точностью сортовых профилей. Постановка проблемы, комплекс теоретических задач, их практическое решение на 14 металлургических заводах составили основу докторской диссертации «Повышение эффективности сортовой прокатки на основе разработки и внедрения технологических методов управления механическими свойствами и точностью профилей», защищенной в 1989 г. в Московском институте стали и сплавов.

С 1985 года по 1989 год А. А. Минаев работает секретарем партийного комитета ДПИ, продолжая продуктивно заниматься научной деятельностью. За успешное выполнение и внедрение научно-исследовательских работ в промышленность Главным комитетом выставки достижений народного хозяйства Украины А. А. Минаев был награжден дипломом III степени. Он избран членом президиума Донецкого областного научно-технического общества черной металлургии.

Минаев А. А. активно участвует в общественной жизни, так в 1985 году избирается депутатом Донецкого городского совета народных депутатов. После успешной защиты докторской диссертации он назначается председателем специализированного совета ДПИ по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук в области металлургии.

30 декабря 1989 года на расширенном заседании ученого совета ДПИ А. А. Минаев избирается ректором. Многолетний опыт работы в ДПИ позволил ему достаточно оперативно освоить принципы управления жизнью вуза и развернуть деятельность по закреплению и развитию традиций, заложенных его предшественником профессором Г. В. Малеевым.

За отличные успехи в работе в области высшего образования А. А. Минаев награждается дипломом III-й степени Государственного комитета СССР по народному образованию.

В связи с построением независимого государства перестройка системы высшего образования в Украине поставила перед коллективом ДПИ сложные задачи по адаптации к новым экономическим условиям.

1993 год был переломным годом в истории института. В сентябре 1993 года Постановлением Кабинета Министров Украины № 646 от 13.08.1993 ДПИ был преобразован в технический университет, что являлось одним из главных положений новой программы ректора. Добившись университетского статуса, коллектив вуза приступил к наполнению учебно-воспитательного процесса новым содержанием. Уже в 1993–1994 учебном году обучение велось по планам, соответствующим университетскому образованию. Согласно им, все дисциплины были разбиты на циклы: гуманитарный, общепрофессиональный и общенаучный; специальные дисциплины. Тем самым Донецкий государственный технический университет (ДонГТУ) начал отходить от подготовки специалистов узкой направленности. В учебных планах была заложена возможность обеспечить студента в первые четыре года учебы таким объемом информации, который помогает ему к пятому курсу выбрать себе по душе любое из направлений и за год получить знания по узкой специализации.

Впервые в Украине среди технических университетов, по инициативе профессора А. Минаева образованы в составе Донецкого технического университета немецкий, английский и французский технические факультеты с ведением учебного процесса на иностранных языках по направлениям подготовки: экономика, инженерная механика, металлургия, электротехника, компьютерные сети и системы.

В этот период особо остро стал вопрос в разработке научно-обоснованной государственной региональной политики в Украине в связи с переходом к рыночным принципам хозяйствования. Потребность в разграничении функций хозяйственного управления больше всего ощущали на себе территории с большим экономическим потенциалом, каковым является Донбасс.

Понимая важность и необходимость разработки таких программ, программ создания нового хозяйственного механизма в регионе с ориентацией на глубокую структурную перестройку его экономики, ДонГТУ выступил с инициативой разработки «Комплексной программы социального и экономического развития Донбасса», которая была одобрена Постановлением Кабинета Министров Украины № 977 от 02.12.1993г.

Сформированные теоретические и методические подходы – продукт коллективного труда, в котором принимали участие ученые Института экономики промышленности НАН Украины, Института экономико-правовых

исследований НАН Украины, ДонУГИ, ДонНИИЧерМет, УкрНИИАгропроект и другие. Во главе коллектива ученых генерального исполнителя комплексной программы ДонГТУ был ректор А. А. Минаев.

По результатам этих комплексных исследований была подготовлена монография «Регион: структурно-инвестиционные аспекты перехода к рынку», опубликованная в 1994 году А. А. Минаевым в соавторстве.

В 1992 году указом Президента Украины профессору А. А. Минаеву было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники Украины».

Александр Анатольевич уделяет большое внимание подготовке научных кадров. Под его научным руководством подготовлено 19 кандидатов и 2 доктора технических наук.

Одной из ответственных задач ректора всегда было укрепление, наращивание и эффективное использование научного потенциала одного из старейших технических вузов Украины. Он успешно содействует развитию научно-педагогических школ, основанных известными учеными В. Г. Гейером, В. М. Клименко, М. П. Зборщиком, В. В. Паком, Б. С. Пановым, К. Ф. Сапицким, Л. П. Фельдманом, А. А. Барановым, Ф. Л. Шевченко, В. А. Гольцовым, В. Г. Гуляевым и другими.

Научные конференции постоянно в поле зрения ректора, который понимает, что современный уровень подготовки специалистов, их соответствие актуальным задачам промышленности, инженерной науки может быть обеспечен через системное участие в информационных потоках – образовательных ассоциациях, обеспечивающих данную среду. Визитными карточками университета стали такие ежегодные международные научные конференции, как «Машиностроение и техносфера XXI столетия», «Прогрессивные технологии в металлургии стали», «Практика и перспективы развития институционального партнерства», «Благородные и редкие металлы» и другие. Особо следует отметить традиционную международную научную конференцию «Творческое наследие В. И. Вернадского и современность» (Вернадские чтения). Профессор А. А. Минаев включился не только в формально-организационные процессы, но и в смысловое содержание. Перечитал работы В. И. Вернадского, ознакомился с трудами его последователей и единомышленников, на 3-й международной научной конференции выступил с докладом «О специфике и структуре мировоззрения ученого».

Профессор А. Минаев проявил себя высококвалифицированным преподавателем, умелым организатором учебно-воспитательного процесса. Он является автором учебника и учебных пособий с грифом Министерства образования и науки Украины, среди которых:

«Технология прокатного производства» (Киев, 1989 г.), «Механика суцільних середовищ» (Киев, 1995 г.), «Металлургическая промышленность Украины» (Лугано, Швейцария, 1994 г., английский язык).

На IV мировом конгрессе по инженерному образованию (США, г. Сент-Пол, Миниаполис, октябрь, 1995 г.), доклад А.Минаева о развитии творческих способностей студентов инженерных специальностей был отмечен бронзовой наградой.

Успешное сотрудничество ДонНТУ с всемирно известной фирмой «Сименс» на протяжении многих лет позволило в 1998 году открыть в Донецке Инженерно-технический центр дочернего предприятия «Сименс–Украина», инженерный состав которого полностью сформирован из выпускников немецкого технического факультета технического университета. Таким образом, впервые на практике в Украине была реализована новая концепция взаимодействия университета и известной фирмы на международном рынке труда. В ее основе была положена экономическая заинтересованность для всех участников этого процесса.

Внедрению принципов Болонской Декларации в практику работы кафедр и факультетов и открывающихся в связи с этим перспектив мобильности студентов и преподавателей способствовало открытие филиала Гёте-института (Мюнхен, Германия) в научно-технической библиотеке университета. Это содействует развитию международного сотрудничества не только в области образования и науки, но и культуры.

В 2002 году ДонНТУ официально был принят в Евразийскую ассоциацию университетов.

Активная позиция ректора и проведенная огромная работа профессорско-преподавательского коллектива технического университета в области учебно-воспитательного процесса, научно-исследовательской деятельности и международного сотрудничества позволили претендовать на статус национального университета.

Указом Президента Украины № 591/2001 от 7 августа 2001 года, принимая во внимание общегосударственное положение и международное признание результатов деятельности, весомый вклад в развитие национального образования и науки ДонГТУ был присвоен статус национального университета.

По инициативе ректора в университете создана компьютерная сеть. В наиболее насыщенных компьютерной техникой учебных корпусах проложены оптико-волоконные линии связи. Сеть имела выход в Интернет, благодаря которому десятки тысяч абонентов со всего мира ежемесячно обращаются к

библиотечарскому фонду университета, который является самым большим в Донбассе фондом научно-технической литературы.

Университет выступил соучредителем и активным участником Национальной телекоммуникационной сети учебных и научных заведений Украины «УРАН» и является региональным отделением этой сети в Донбассе.

Ректор непосредственно участвует в проведении крупных комплексных исследований по разработке ресурсосберегающих технологических циклов производства конкурентоспособных металлоизделий. Эта работа прошла нелегкий, но славный путь от первых трудоемких лабораторных и заводских исследований до внедрения в цехах Енакиевского, Днепровского и Донецкого металлургических заводов. Авторский коллектив в составе ученых университета – ректора и его коллег, специалистов НИИ, инженеров заводов удостоен присуждения в 2002 году Государственной премии Украины в области науки и техники.

По результатам исследований этой работы в 2002 году опубликована монография «Процессы непрерывной разливки», написанная в соавторстве с А. Н. Смирновым, В. Л. Пилюшенко, С. В. Момотом и Ю. Н. Белобровым. Работы А. А. Минаева широко известны не только в Украине, но и в других странах, он неоднократно участвовал в международных научных форумах, симпозиумах в Фрайберге, Сент-Поле, Квебеке, Париже, Лондоне, Кракове, Москве, Праге, Остраве, Бордо, Берлине, Брюсселе, Бонне, Стокгольме, Осло, на которых были представлены доклады по проблематике процессов формоизменения металла и сплавов, технологических процессов прокатного производства совмещающих горячую деформацию и ускоренное охлаждение, а также доклады по совершенствованию систем образования и аттестации бакалавров, специалистов и магистров по развитию природоохранных аспектов инженерного образования.

Он избран действительным членом Академии инженерных наук Украины, Академии наук высшей школы Украины, Петровской Академии наук и искусств России, международной Академии наук высшей школы, международной Академии наук, индустрии, образования и искусств (Калифорния, США).

Высокая активность в области международного сотрудничества А. А. Минаева была отмечена золотой медалью имени А. Эйнштейна Международной Академии наук, индустрии, образования и искусств (Калифорния, США) под эгидой ЮНЕСКО, серебряной наградой Международного центра по инженерному образованию ЮНЕСКО, дипломом и памятной медалью национального проекта «Золотая книга украинской элиты».

Признанием авторитета профессора А. А. Минаева является награждение его почетной медалью технического университета г. Острава (Чехия),

почетным знаком Университета г. Магдебурга (Германия), избрание почетным доктором наук технического университета г. Острова (Чехия), почетным профессором государственного технического университета г. Таганрога (Россия), почетным доктором наук государственного университета инженерной экологии г. Москвы (Россия), награжден дипломом и памятной медалью технического университета г. Яссы (Румыния).

Плодотворная деятельность А. А. Минаева неоднократно отмечалась Министерством образования и науки Украины, он награжден Почетным знаком отличия Президента Украины, орденом князя Ярослава Мудрого V степени, награжден знаками «Шахтерская слава» и «Шахтерская доблесть».

15 июля 2002 г. он награжден Почетной грамотой Кабинета Министров Украины.

В списке научных трудов А. А. Минаева – более 500 публикаций, в том числе 45 в зарубежных изданиях, 8 монографий и учебных пособий, 11 патентов и 80 авторских свидетельств на изобретение.

Он является членом Совета конференции ректоров вузов Европы (CRE), заместителем председателя Совета ректоров технических университетов Украины, членом Европейского общества инженерного образования (SEFI), международной сети инженерного образования и исследования (INEER), всемирного Конгресса по инженерному образованию (ICCE), руководителем Донецкого отделения металловедения и металлургии Академии инженерных наук Украины, членом секции Комитета по присуждению государственных премий, членом Международного союза машиностроителей, входит в состав редколлегии ряда научно-технических журналов.

А. А. Минаев активно участвует в общественной жизни, он неоднократно избирался в состав Донецкого городского совета народных депутатов (1985–1989 гг., 1998–2002 гг., 2002 г.), является членом Донецкого городского комитета устойчивого развития, председателем Донецкой областной организации Украинского союза промышленников и предпринимателей, членом наблюдательного совета Укрсоцбанка, членом гражданской коллегии при Государственной налоговой администрации Украины.

Крупный ученый и организатор науки, талантливый педагог и организатор инженерной школы, активный общественный деятель, Александр Анатольевич Минаев всегда был преисполнен решимости передовать свои знания, энергию, творческое вдохновение решению актуальных проблем образования и науки.

26 октября 2021 года в г. Донецке ушел из жизни профессор, доктор технических наук, выдающийся ученый–металлург Александр Анатольевич Минаев.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕНОГО

1942	Родился 17 июля в г. Серове Свердловской области
1949 – 1959	Учеба в средней школе г. Донецка и г. Енакиево
1959 – 1960	Техник проектного отдела Енакиевского металлургического завода
1959 – 1964	Учеба в Донецком политехническом институте (ДПИ)
1964	Помощник мастера сортопрокатного цеха Донецкого металлургического завода
1965 – 1966	Инженер–исследователь кафедры обработки металлов давлением ДПИ
1966 – 1969	Аспирант кафедры обработки металлов давлением ДПИ
1969 – 1970	Ассистент кафедры обработки металлов давлением ДПИ
1970 – 1973	Старший преподаватель кафедры обработки металлов давлением ДПИ
1972	Присвоена ученая степень кандидата технических наук
1973 – 1989	Доцент кафедры обработки металлов давлением ДПИ
1974	Присвоено ученое звание доцента
1974	Награжден знаком Министерства высшего и среднего специального образования СССР за отличные успехи в работе
1974 – 1975	Научная стажировка в США
1977 – 1985	Декан металлургического факультета ДПИ
1977	Председатель специализированного совета ДПИ по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук
1985 – 1989	Секретарь партийного комитета ДПИ
1985	Член президиума Донецкого областного научно-технического общества черной металлургии
1985	Награжден дипломом III степени Главного комитета выставки достижений народного хозяйства Украины
1985	Награжден Почетной медалью ректора Остравского технического университета, Чехия
1985 – 1989	Депутат Донецкого городского совета народных депутатов
1989	Присвоена ученая степень доктора технических наук
1989	Профессор кафедры обработки металлов давлением ДПИ
1989	Председатель специализированного совета ДПИ по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук
1990	Присвоено ученое звание профессора
1990	Избран ректором Донецкого политехнического института (с 2001 г. Донецкий национальный технический университет)

1990 – 1992	Член исполкома Донецкого городского совета народных депутатов
1991	Заведующий кафедрой обработки металлов давлением ДПИ
1991	Награжден дипломом III-й степени Государственного комитета СССР по народному образованию за отличные успехи в работе
1991	Избран действительным членом Академии инженерных наук Украины
1991	Член наблюдательного совета Укрсоцбанка
1992	Избран действительным членом Академии наук высшей школы Украины
1992	Указом Президента Украины присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники Украины»
1994	Заместитель председателя Совета ректоров технических университетов Украины
1995	Присуждена бронзовая награда IV мирового конгресса по инженерному образованию, США
1995	Член Международной Академии наук высшей школы
1995	Член Совета конференции вузов Европы
1995	Член Европейского общества инженерного образования
1996	Указом Президента Украины награжден Почетным знаком отличия
1996	Избран действительным членом Международной Академии наук, индустрии, образования и искусств, Калифорния, США
1996	Председатель Донецкой областной организации Украинского союза промышленников и предпринимателей
1998	Президиумом Национальной Академии наук Украины награжден памятной медалью «80 лет НАН Украины»
1998	Присуждена серебряная награда Международного центра по инженерному образованию ЮНЕСКО
1998 – 2002	Депутат Донецкого городского совета
1999	Указом Президента Украины награжден медалью «Защитник Отечества»
2000	Член комитета устойчивого развития г. Донецка
2000	Член секции Комитета по присуждению государственных премий Украины
2001	Награжден дипломом и памятной медалью национального проекта «Золотая книга украинской элиты».
2001	Награжден почетным знаком ректора Магдебургского университета, Германия
2002	Указом Президента Украины награжден орденом князя Ярослава Мудрого V степени

2002	Награжден юбилейным знаком – медалью «70 лет Донецкой области»
2002	Указом Президента Украины присуждена Государственная премия Украины в области науки и техники
2002	Избран почетным доктором наук Остравского технического университета, Чехия
2002	Награжден Почетной Грамотой Кабинета Министров Украины
2002	Член гражданской коллегии при Государственной налоговой администрации Украины
2002	Награжден почетной медалью технического университета г. Яссы, Румыния
2002	Депутат Донецкого городского совета
2003	Избран почетным профессором Таганрогского радиотехнического университета, Россия
2003	Избран почетным доктором наук Московского университета инженерной экологии, Россия
2009	Избран членом-корреспондентом Национальной академии наук Украины
2011	Награжден орденом «За заслуги» II степени
2011	Лауреат Государственной премии Украины
2012	Присвоено звание Герой Украины
26 октября 2021	Ушел из жизни профессор, доктор технических наук Александр Анатольевич Минаев

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПЕЧАТНЫХ ТРУДОВ

1965

1. * **Клименко, В. М.** Исследование и разработка рациональной технологии прокатки полосы на мелко-и среднесортных станах / В. М. Клименко, В. М. Заруев, А. А. Минаев // Тез. докл. науч.-техн. конф. Донецк. политехн. ин-та. – Донецк, 1965.

1970

2. **Клименко, В. М.** Исследование прокатки фланцевых профилей на непрерывном полупромышленном стане 300 с индивидуальным приводом клеток / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик // Современные достижения и проблемы прокатного производства : тез. докл. межвуз. науч.-техн. конф. – Челябинск, 1970. – Ч.1. – С. 57.

3. **Клименко, В. М.** Особенности работы опор валков прокатных станов / В. М. Клименко, В. С. Горелик, В. И. Погоржельский, Л. Н. Лесик, А. А. Минаев и др. // Современные достижения и проблемы прокатного производства : тез. докл. межвуз. науч.-техн. конф. – Челябинск, 1970. – Ч.1. – С. 129–130.

4. ***Минаев А. А.** Особенности работы опор валков прокатных станов / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. С. Горелик и др. // Производство и обработка стали : сб. тр. ДонНИИЧермет. – Москва, 1970. – Вып.19.

5. **Клименко, В. М.** Распределение усилий между опорами валков прокатного стана / В. М. Клименко, В. С. Горелик, В. И. Погоржельский, Л. Н. Лесик, А. А. Минаев // Производство стали : сб. тр. ДонНИИЧермет. – Москва, 1970. – Вып.19. – С. 216–228.

6. **Клименко, В. М.** Теоретическое и экспериментальное исследование силовых условий процесса прокатки фланцевых профилей на непрерывном стане / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик // Научно-исследовательские работы в области металлургической промышленности : материалы науч.-техн. конф. – Донецк : ДПИ, 1970. – С.16–21.

1971

7. **Клименко, В. М.** Исследование силовых параметров при прокатке фланцевых профилей с натяжением / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1971. – № 11. – С. 84–86.

8. **Авт. свид. 293404 СССР, МПК В 21 В 27/02.** Калиброванный прокатный валок / В. М. Клименко, Л. Н. Лесик, А. А. Минаев, Г. В. Пригунов; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – №1351709/22–02 : заявл. 23.07.69 : опубл. 15.01.71, Бюл. № 5. – 3 с.

9. **Авт. свид. 320316 СССР, МПК В 21 Б 1/24.** Способ измерения натяжения при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, О. П. Семеновский, В. М. Кашаев; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 1245411/22–2 : заявл. 27.05.68 : опубл. 04.11.71 // Открытия, изобретения, промышленные образцы и товарные знаки. – 1971. – № 34. – С. 24.

1972

10.* **Минаев А. А.** Исследование влияния натяжения на силовые параметры и утяжку профиля при непрерывной прокатке в фасонных калибрах / Автореф. дис. канд. техн. наук / Донецк. политехн. ин-т. – Донецк, 1972. – 23 с.

11. **Бізик, В. В.** Дослідження тиску прокатуваної штаби на вивідні проводки / В. В. Бізик, П. В. Фірсов, О. А. Мінаєв, В. В. Белосветов, В. М. Кашаєв // Зб. наук. пр. в галузі металург. пром-сті. – Донецьк, 1972. – С. 112–115.

12. **Клименко, В. М.** Кинематические и силовые параметры свободной и непрерывной прокатки фланцевых профилей / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, В. М. Кашаев // Теоретические проблемы прокатного производства: тез. докл. и сообщений Всесоюз. науч.-техн. конф. – Днепропетровск, 1972. – С. 200–202.

13. **Клименко, В. М.** Комплексне дослідження параметрів прокатки фланцевих профілів на безперервному і напівбезперервному станах / В. М. Клименко, О. А. Мінаєв, Л. Н. Лесік, Г. К. Рудневський, В. М. Кашаєв // Зб. наук. пр. в галузі металург. пром-сті. – Донецьк, 1972. – С. 94–102.

14. * **Минаев, А. А.** Силовые параметры при непрерывной прокатке фланцевых профилей / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Л. Н. Лесик // Steel in the USSR. – London, 1972. – Vol. 3, № 6.

1973

15. * **Минаев А. А.** Деформация металла во фланцевом калибре / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Л. Н. Лесик // Steel in the USSR. – London, 1973.– Vol. 3, № 8.

16. **Клименко, В. М.** Деформация металла при прокатке в двутавровом калибре / В. М. Клименко, Л. Н. Лесик, А. А. Минаев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1973.– № 7.– С. 111–124.

17. **Клименко, В. М.** Закономерности изменения вытяжки вдоль очага деформации при прокатке в закрытых двутавровых калибрах / В. М. Клименко, Л. Н. Лесик, А. А. Минаев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1973. – № 8. – С. 84–87.

18. **Клименко, В. М.** Исследование непрерывной прокатки фланцевого профиля / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, В.М. Кашаев, Г. К. Рудневский // Сталь. –1973. – № 6. – С. 540.

19. **Клименко, В. М.** Исследование непрерывной прокатки фланцевых профилей с целью разработки технических основ автоматизации процесса / В. М. Клименко, В. П. Калинин, А. А. Минаев, В. М. Кашаев, Л. Н. Лесик // Автоматизация системы управления технологическими процессами в прокатном производстве : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. – Москва, 1973. – С. 23.

20. **Клименко, В. М.** Особенности деформации металла в закрытых двутавровых калибрах при прокатке с натяжением и подпором / В. М. Клименко, Л. Н. Лесик, В. П. Калинин, А. А. Минаев // Теория и практика производства новых экономических профилей проката : тез. докл. республ. науч.-техн. конф. – Днепропетровск, 1973. – С. 14–17.

21. **Клименко, В. М.** Разработка безконтактного измерителя натяжения при непрерывной сортовой прокатке / В. М. Клименко, В. М. Кашаев, В. П. Калинин, А. А. Минаев // Автоматизация системы управления

технологическими процессами в прокатном производстве : тез. докл. Всесоюз. конф. – Москва, 1973. – С. 78–79.

22. **Клименко, В. М.** Расчет среднего удельного давления во фланцевых калибрах при непрерывной прокатке с помощью ЭВМ «Минск-22» / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, Д. И. Балон // Тез. докл. Всесоюз. науч.-конф. по применению ЭВМ в металлургии. – Москва, 1973. – С. 111.

23. **Клименко, В. М.** Стан для исследования непрерывного процесса прокатки / В. М. Клименко, А. А. Минаев // Сталь. – 1973. – №6. – С.536.

24. * **Klimenko V. M.** Behaviour pattern of variation of the elongation factor / V. M. Klimenko, A. A. Minaev, L. N. Lesik // Steel in the USSR. – London, 1973. – Vol.3, № 6.

25. * **Klimenko V. M.** Investigation of the force parameters when rolling / V. M. Klimenko, A. A. Minaev, L. N. Lesik // Sessions with tension. Steel in the USSR. – London, 1973. – Vol. 3, № 7. – P. 503–505.

1974

26. **Клименко, В. М.** Влияние межклетевых усилий на заполнение фланцевых калибров металлом / В. М. Клименко, Л. Н. Лесик, В. П. Калинин, А. А. Минаев // Повышение точности прокатки на сортовых и листовых станах : тез. науч.-техн. семинара. – Челябинск, 1974. – С. 7–8.

27. * **Минаев А. А.** Исследование и разработка бесконтактного измерителя натяжения при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Г. К. Рудневский и др. // Аннотации на законченные научно-исследовательские работы. – Донецк, 1974.

28. * **Минаев А. А.** Исследование технологии прокатки на непрерывной группе 550 с целью совершенствования технологий и улучшения технико-экономических показателей / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Г. К. Рудневский и др. // Аннотации на законченные научно-исследовательские работы. – Донецк, 1974.

29. **Минаев, А. А.** Исследование устройства для бесконтактного измерения межклетевых усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Кашаев С. Л. Малашков // Научно-технический прогресс в металлургии и

металловедении черных металлов : тез. докл. VIII Всесоюз. молодеж. науч.-техн. конф., г. Тула, июнь 1974. – Москва, 1974. – С. 68–69.

30. **Лесик, Л. Н.** Определение контактной площади очага деформации при прокатке в закрытых двутавровых калибрах / Л. Н. Лесик, В. М. Клименко, А. А. Минаев // *Металлургия и коксохимия*. – Киев, 1974. – Вып. 40. – С. 18–20.

31. **Минаев, А. А.** Особенности силового и кинематического взаимодействия клеток через прокатываемую полосу при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, В. М. Кашаев // *Научно-технический прогресс в металлургии и металловедении черных металлов : тез. докл. VIII Всесоюз. молодеж. науч.-техн. конф., г. Тула, июнь 1974. – Москва, 1974. – С. 64–65.*

32. **Клименко, В. М.** Разработка и исследование бесконтактного измерения межклетевых усилий при непрерывной прокатке / В. М. Клименко, А. А. Минаев, В. М. Кашаев, Л. Н. Лесик // *Повышение точности прокатки на сортовых и листовых станах : тез. науч.-техн. семинара. – Челябинск, 1974. – С. 7–8.*

33. * **Минаев А. А.** Разработка и исследование технологий непрерывной прокатки двутаврового профиля №6 на стане 300 по способу ВНИИметмаш / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Л. Н. Лесик и др. // *Аннотации на законченные научно-исследовательские работы. – Донецк, 1974.*

34. **Авт. свид. 446339 СССР, МПК В 21 С 51/00.** Устройство для измерения натяжения при непрерывной прокатке / В. М. Клименко, В. П. Калинин, В. М. Кашаев, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, О. П. Семеновский ; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 1864599/22–2 : заявл. 02.01.73 : опубл. 15.10.74, Бюл. № 38. – 4 с.

1975

35. **Клименко, В. М.** Кинематические и силовые параметры свободной и непрерывной прокатки фланцевых профилей / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, В. М. Кашаев // *Теория прокатки : материалы Всесоюз. науч.-техн. конф. «Теоретические проблемы прокатного производства». – Москва, 1975. – С. 189–192.*

36. **Клименко, В. М.** Измерение натяжения раската при непрерывной прокатке / В. М. Клименко, А. А. Минаев, В. М. Кашаев // Прогрессивные методы обработки черных металлов давлением. – Киев, 1976. – С. 18–20.

37. **Клименко, В. М.** Исследование деформации металла при прокатке в пластовых калибрах / В. М. Клименко, А. Н. Муза, А. А. Минаев, З. А. Логвинова // Калибровка валков сортовых станов : тез. докл. Всесоюз. конф. – Днепропетровск, 1976. – С. 22–23.

38. **Клименко, В. М.** Некоторые особенности кинематических и силовых условий сортовой непрерывной прокатки / В. М. Клименко, И. К. Шафран, В. П. Калинин, В. М. Кашаев, А. А. Минаев // Калибровка валков сортовых станов : тез. докл. науч.-техн. конф. – Днепропетровск, 1976. – С. 53–56.

39. **Бердический, Е. Е.** Усовершенствование калибровки непрерывно-заготовочного стана / Е. Е. Бердический, А. Д. Вейсбейн, А. А. Минаев // Прогрессивные методы обработки черных металлов давлением. – Киев, 1976. – С. 20–22.

40. **Авт. свид. 520149 СССР, МПК В 21 С 51/00.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / В. М. Клименко, В. М. Кашаев, А. Я. Сапожников, В. П. Калинин, А. А. Минаев, С. Л. Малашков и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2093668/02 : заявл. 06.01.75 : зарегистр. 15.03.76. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

41. **Клименко, В. М.** Износ валков клетей 550 непрерывно-заготовочного стана / В. М. Клименко, Е. Е. Бердический, А. А. Минаев, А. Л. Чередниченко, В. А. Темнохуд // Metallurg. – 1977. – № 5. – С. 30–32.

42. **Бердический, Е. Е.** Исследование силовых параметров прокатки непрерывного заготовочного стана / Е. Е. Бердический, А. А. Минаев, В. А. Темнохуд, Л. Н. Лесик, В. В. Белосветов, В. К. Проурзин, В. Н. Зинин // Интенсификация процессов прокатки и волочения : тез. докл. – Киев, 1977. – С. 61–63.

43. * **Минаев А. А.** Перспективы применения бесконтактных индуктивных преобразователей малых перемещений для получения информации в АСУ прокатными станами / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев др. // Автоматизация листовых станов горячей прокатки : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара / ЦНИИТЭИ приборостроения. – Москва, 1977.

1978

44. **Курилов, А. И.** Исследование работы непрерывно-заготовочного стана 850/ 610/ 550 Енакиевского металлургического завода / А. И. Курилов, Е. Е. Бердичевский, В. М. Клименко, А. Д. Вейсбейн, А. А. Минаев // Металлург. –1978. – № 2. – С. 30–32.

45. **Клименко, В. М.** Исследование работы стана 550 и разработка мероприятий по увеличению его производительности / В. М. Клименко, В. В. Белосветов, А. А. Минаев, В. А. Темнохуд // Реф. информ. закончен. НИР в вузах УССР. Металург. пром-сть. – Киев, 1978. – Вып.11. – С. 58–59.

46. **Минаев, А. А.** Контролируемая прокатка сортового металла / А. А. Минаев, С. В. Устименко, В. П. Горбатенко // Современные проблемы повышения качества металла : тез. докл. Всесоюз. конф., 27–28 нояб., 1978 г. – Донецк, 1978. – С. 107.

47. * **Минаев, А. А.** Обеспечение точности прокатки рессорных профилей / А. А. Минаев, С. А. Онищенко, С. Е. Шатохин, С. В. Устименко // Улучшение качества и экономии металла путем повышения точности прокатки сортовых профилей : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара / ВДНХ; Черметинформация. – Москва, 1978.

48. **Вейсбейн, А. Д.** Повышение качества заготовок / А. Д. Вейсбейн, А. А. Минаев, В. А. Темнохуд // Современные проблемы повышения качества металла : тез. докл. Всесоюз. конф., 27–28 нояб., 1978г. – Донецк, 1978. – С.110–112.

49. **Клименко, В. М.** Поля температуры по сечению раската при прокатке / В. М. Клименко, А. Д. Вейсбейн, А. А. Минаев // Сталь. – 1978. – № 4. – С. 348–349.

50. * **Минаев, А. А.** Расчет среднего удельного давления во фланцевых калибрах при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Л. Н. Лесик и др. // Применение ЭВМ в металлургии : тез. докл I Всесоюз. конф. / МИСиС. – Москва, 1978.

51. * **Минаев А. А.** Совершенствование технологии прокатки сортовых профилей в минусовом поле допусков / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, С. Е. Шатохин, С. А. Онищенко // Улучшение качества и экономии металла путем повышения точности прокатки сортовых профилей : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара / Черметинформация. – Москва, 1978.

52. **Минаев, А. А.** Совершенствование технологии умягчающей термической обработки углеродистых конструкционных сталей с использованием эффекта регламентированной прокатки / А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. Г. Конарев // Современные проблемы повышения качества металла : тез. докл. Всесоюз. конф., 27–28 нояб., 1978 г. – Донецк, 1978. – С. 168.

53. **Клименко, В. М.** Температурное поле металла при прокатке на обжимных станах / В. М. Клименко, А. А. Минаев, А. Д. Вейсбейн, В. А. Темнохуд // Tvaritelnost oceli ra tepla = Обрабатываемость сталей в горячем состоянии. Mezinarodnisymposium. – Ostrava, 1978. – S. 353–359.

54. **Авт. свид. 628969 СССР, МПК В 21 В 37/06.** Устройство для регулирования жесткости прокатной клетки / В. М. Клименко, В. М. Кашаев, В. П. Калинин, С. Л. Малашков, А. А. Минаев и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2486907/22–02 : заявл. 18.05.77 : опубл. 25.10.78, Бюл. № 39. – 2 с.

1979

55. **Клименко, В. М.** Вертикальное равновесие сил при прокатке и распределение обжата между валками закрытого балочного калибра / В. М. Клименко, В. В. Белосветов, А. А. Минаев, В. А. Темнохуд // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1979. – № 6. – С. 56–60.

56. **Клименко, В. М.** Влияние некоторых факторов на силовые параметры прокатки в закрытых балочных калибрах / В. М. Клименко, В. В. Белосветов, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, В. А. Темнохуд, А. П. Митьев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1979. – № 5. – С. 80–83.

57. **Клименко, В. М.** Вопросы оптимизации режима межклетевых натяжений на базе разработанных средств контроля с использованием микро-ЭВМ / В. М. Клименко, В. П. Калинин, В. М. Кашаев, А. А. Минаев, В. С. Горлатых и др. // Разработка и внедрение АСУ прокатных станов : тез. докл. Всесоюз. конф. ЦНИИТЭИприборостроения. – Москва, 1979. – С. 12.

58.* **Минаев, А. А.** Исследование нагруженности главных линий и совершенствование технологий прокатки на непрерывно-заготовочном стане / А. А. Минаев, В. М. Клименко Ю. Е. Бердичевский // Wissenschaftliche Leitschrift der Thnischer Hochnisher Otto von Gueriche. – Magdeburg, 1979. – Helf, 3/4.

59. **Борнацкий, И. И.** Современные проблемы повышения качества металла / И. И. Борнацкий, А. А. Минаев, Л. А. Никитина // Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. – 1979. – № 10. – С. 3–25.

60.***Минаев, А. А.** Исследование особенностей технологии производства специальной полосовой стали для сельхозмашиностроения / А. А. Минаев, В. И. Мачикин, А. В. Харченко, С. А. Онищенко ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1979. – 9 с. – Деп. в Черметинформации 15.04.79, № 1321 .

61. ***Патент 137144 Германия, МПК С1 3 В 21В 1/14.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев ; Донец. политехн. ин-т (Германия). – заявл. 25.05.78 : опубл. 31.10.79.

1980

62. **Геллер, А. Л.** Влияние горячей деформации на сфероидизацию цементита в стали 45 / А. Л. Геллер, А. А. Минаев, С. П. Ефименко // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1980. – № 9. – С.113–118.

63. **Баранов, А. А.** Влияние температурно-деформационных параметров горячей прокатки на структуру среднеуглеродистой стали / А. А. Баранов, В. П. Горбатенко, А. А. Минаев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1980. – № 8. – С. 68–73.

64. **Клименко, В. М.** Закономерности изменения коэффициента вытяжки при прокатке Т-образных профилей / В. М. Клименко, А. Н. Муза,

В. В. Белосветов, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1980. – № 3. – С. 70–74.

65. **Геллер, А. Л.** Об условиях формирования структуры зернистого перлита при горячей пластической деформации доэвтектоидной стали / А. Л. Геллер, А. А. Минаев, В. Г. Конарев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1980. – № 12. – С. 79–83.

66. **Минаев, А. А.** Особенности высокотемпературной термомеханической обработки сортового проката из малоуглеродистых низколегированных сталей при изменении температурных условий прокатки / А. А. Минаев, С. В. Устименко А. Л. Геллер, В. П. Горбатенко // Nove hrubobj tnarení ocelí = Новые способы обработки стали давлением. – Ostrava, 1980. – S.12–20.

67. * **Минаев, А. А.** Распределение момента прокатки между валками закрытых балочных калибров / А. А. Минаев, В. В. Белосветов, Л. Н. Лесик // Теоретические проблемы прокатного производства : тез. докл III Всесоюз. науч.-техн. конф. / ДМЕТИ. – Днепропетровск, 1980.

68. **Баранов, А. А.** Рекристаллизация стали в процессе горячей деформации / А. А. Баранов, В. П. Горбатенко, А. А. Минаев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1980. – № 9. – С. 118–119.

69. **Минаев, А. А.** Технологические параметры и оборудование термомеханической обработки проката в потоке крупносортового стана 585 КМЗ им. Фрунзе / А. А. Минаев, С. В. Устименко, Ю. Е. Бердичевский и др. // Новые технологические процессы и оборудование прокатного производства : тез. конф. – Челябинск, 1980. – С. 44–45.

70. * **Минаев, А. А.** Условия формирования структуры зернистого перлита при горячей деформации стали / А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. Г. Конарев и др. // Steel in the USSR. – London, 1980. – Vol. 10, № 12.

71. **Geller, A. L.** Influence of hot deformation on spheroidization of cementite in steel 45 / A. L. Geller, A. A. Minaev, S. P. Efimenko // Steel in the USSR. – London, 1980. – Vol. 10, № 9. – P. 503–505 (англ.)

72. **Baranov A. A.** Influence of temperature and deformation in hot rolling on structure of medium – carbon steel / A. A. Baranov, V. P. Gorbatenko, A. A. Minaev // Steel in the USSR. – London, 1980. – Vol.10, № 8. – P.434–436 (англ.)

73. **А. с. 722632 СССР, МПК.** Образец для моделирования процесса прокатки / В. М. Клименко, А. Д. Вейсбейн, А. А. Минаев, А. М. Онищенко, В.

А.Темнохуд, В. В.Белосветов ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2524917 : заявл. 19.09.77 : опубл. 25.03.80, Бюл. № 11. – 2 с.

74. **Авт. свид. 743328 СССР, МПК С 21 С 5/56.** Способ электрошлаковой выплавки слитков / В. И. Мачикин, С. П. Ефименко, А. М. Зборщик, А. А. Минаев, Г. Г. Житник, В. Л. Пилюшенко ; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 2727732/22–02 : заявл. 22.02.79 : опубл. 28.02.80. – 3 с.

75. **А. с. 755337 СССР, МПК В 21 В 1/02.**Способ прокатки заготовок / В. М. Клименко, Л. Н. Лесик, А. А. Минаев, В. Ф. Губайдулин, Г. М. Шульгин, П. А. Левичев ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2716264/22–02 : заявл. 24.01.79 : опубл.15.08.80, Бюл. №30. – 2 с.

76. **Авт. свид. 772228 СССР, МПК С 21 В 13/00.** Способ бескоксового получения чугуна из руд / В. И. Мачикин, А. И. Манохин, С. П. Ефименко, Т. С. Шишханов, А. А. Минаев, В. В. Яльцев, Г. Г. Житник, Л. Ф. Лукьянченко; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 2746559/22–02 : заявл. 06.04.79 : опубл. 20.06.80. – 2 с.

77. **А. с. 773079 СССР, МПК С 21 С 1/00.** Способ рафинирования чугуна в ковше / В. И. Мачикин, С. П. Ефименко, А. И. Манохин, А. А. Минаев, Т. С. Шишханов, Г. Г. Житник, Н. Т. Лифенко, М. А. Залевский ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2746340/22–02 : заявл. 04.04.79 : опубл.23.10.80, Бюл. № 39. – 4 с.

78. ***Патент 1570139 English, МПК Cl 3 В 21 В 37/08.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев, С. Л. Малашков ; Донец. политехн. ин-т (English). – заявл. 21.12.77 : опубл. 23.10.80 .

1981

79. *** Минаев, А. А.** Контролируемая прокатка сортовой стали / А. А. Минаев, В. И. Погоржельский, А. А. Захаров. – Москва : Черметинформ, 1981.

80. **Баранов, А. А.** Влияние параметров горячей пластической деформации на структуру и твердость стали 18ХТГ / А. А. Баранов, А. А Минаев, А. Л. Геллер, В. В. Уманский, С. А. Каттенберг, В. Г. Конарев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1981. – № 8. – С. 90–92.

81. ***Минаев, А. А.** Влияние технологических факторов прокатки на структуру и свойства стали 33ГТ / А. А. Минаев, А. А. Баранов, В. П. Горбатенко // Термическая и термомеханическая обработка проката. – Москва, 1981.

82. **Баранов, А. А.** Вопросы совмещения пластической деформации и термической обработки при производстве сортового проката из среднеуглеродистой стал / А. А. Баранов, А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. П. Горбатенко // Термическая и термомеханическая обработка стали – важнейший резерв экономии металла : тез. докл. Всесоюз. конф. – Днепропетровск, 1981. – С. 37–38.

83. **Минаев, А. А.** Исследование регулируемого охлаждения сортового металла / А. А. Минаев, С. В. Устименко, Ю. Е. Бердичевский и др. // Проблемы повышения качества проката и новые процессы в его производстве / НИИЧерметинформ. – Донецк, 1981. – С. 95–97. – Деп. в УкрНИИНТИ 07.09.81, № 2986.

84.* **Минаев, А. А.** Температурное поле металла при прокатке на обжимных станах / А. А. Минаев, В. М. Клименко, А. Д. Вейсбейн, В. А. Темнохуд // Meginarodni Synposium Tvaritelnost oceli atepla, «Vsetin». – CSSR, 1981. – № 4.

85. **Кошарж, М.** Термодинамические аспекты структурообразования в сталях после различных температурно-деформационных режимов прокатки / М. Кошарж, А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко // Hutnicke listy (CSSR). –1981. – № 4. – S. 255–258.

86. **Минаев, А. А.** Влияние температурно-деформационных параметров прокатки на структуру и свойства среднеуглеродистой и низколегированной стали / А. А. Минаев, В. П. Горбатенко, Ю. Е. Бердичевский, Л. Э. Самойленко // Проблемы повышения качества проката и новые процессы в его производстве / НИИЧермет. – Донецк, 1981. – С. 102–106. – Деп. в УкрНИИНТИ 07.09.81, № 2986.

87. **Вейсбейн, А. Д.** Теоретическое и экспериментальное исследование влияния неравномерного температурного поля при прокатке высоких полос на усилие деформации / А. Д. Вейсбейн, В. М. Клименко, А. А. Минаев ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1981. – 8 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 07.09.81, № 2991.

88. **Авт. свид. 820930 СССР, МПК В 21 В 1/02.** Способ прокатки сортовых заготовок / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Л. Н. Лесик,

В. Ф. Губайдулин, Г. М. Шульгин, П. А. Левичев ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2784089/22–02 : заявл. 25.06.79 : опубл.15.04.81, Бюл. № 14. – 2 с.

89. **Авт. свид. 821500 СССР,МПК С 21 С 5/52.** Способ получения высокоуглеродистых сталей / В. И. Мачикин С. П. Ефименко, А. М. Зборщик, В. Л. Пилюшенко, Г. Г. Житник, А. А. Минаев и др. ; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 2783465/22–02 : заявл. 25.06.79 : опубл.15.04.81, Бюл. № 14. – 2 с.

90. **Авт. свид. 846579 СССР, МПК С 21 D 1/62; В 21 В 43/00.** Форсунка для охлаждения металла распыленной жидкостью / А. А. Минаев, Л. Н. Лесик, Ю. Е. Бердичевский и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2845458/22–02 : заявл. 03.12.79 : опубл. 18.07.81 // Открытия. Изобрет. – 1981. – № 26. – С.132.

91. **Авт. свид. 850699 СССР, МПК С 21 D 8/00.** Способ сфероидизирующей обработки стали / А. А. Баранов, А. А.Минаев, С. П. Ефименко и др.; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 2758151/22–02 : заявл. 31.01.79 : опубл. 30.07.81, Бюл. № 28. – 3 с.

92. **Авт. свид. 884780 СССР,МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения движущегося проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, С. В.Устименко, С. П. Ефименко и др.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2888428/22–02 : заявл. 03.03.80 : опубл. 30.11.81 // Открытия. Изобретения. – 1981. – № 44. – С. 33.

93. **Авт. свид. 889173 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения движущегося проката / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Н. В.Журавлев, Б. М. Фиш, Ю. Е. Бердичевский и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 2906618/22–02 : заявл. 09.04.80 : опубл. 15.12.81 // Открытия. Изобретения. – 1981. – № 46. – С. 58.

94. ***Патент191137 CSR, МПК Cl 2 В 21В 37/08; В 21 С 51/00.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев, С. Л. Малашков : Донец. политехн. ин-т (CSR). – заявл. 08.12.77 : опубл. 29.05.81.

95. ***Патент 2392740 Francaise, МПК Cl 2 В 21В 37/08.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев, С. Л. Малашков ; Донец. политехн. ин-т (Francaise). – заявл. 12.04.78 : опубл. 10.08.81.

96. **Баранов, А. А.** Влияние температуры и степени деформации на структуру и свойства среднеуглеродистой стали / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко // Изв. АН СССР. Металлы. – 1982. – № 2. – С. 123–127.

97. **Минаев, А. А.** Механические свойства стали 09Г2 после контролируемой прокатки / А. А. Минаев, С. А. Каттенберг, А. Л. Геллер // Metallurg. и горноруд. пром-сть. – 1982. – № 3. – С. 26–27.

98. **Минаев, А. А.** Повышение механических свойств стали 09Г2 регламентированием условий деформации и последующего охлаждения / А. А. Минаев, А. Л. Геллер, С. А. Каттенберг, В. Г. Конарев // Пути повышения конструктивной прочности металлов и сплавов : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Вильнюс, 19–21 мая, 1982 г. – Москва, 1982. – Ч. 3. – С. 167–169.

99. **Баранов, А. А.** Совмещение пластической и термической обработки – важный резерв повышения качества металлопродукции / А. А. Баранов, А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. П. Горбатенко // Пути повышения конструктивной прочности металлов и сплавов : тез. докл. Всесоюз. конф., г. Вильнюс, 19–21 мая. – Москва, 1982. – Ч. 3. – С. 165–167.

100. **Казанцев, Е. И.** К вопросу математического моделирования процесса охлаждения сляба / Е. И. Казанцев, А. А. Минаев, А. М. Кушнир ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1982. – 8 с. – Деп. в УкрНИИТИ 22.03.82, № 3423.

101. **Авт. свид. 910268 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для подстуживания петли раската / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, Л.Ф. Лукьянченко, В. М. Клименко и др. ; Донец. политехн. ин-т. – № 2966951/22–02 : заявл. 28.07.80 : опубл. 07.03.82 // Открытия. Изобретения. – 1982. – № 9. – С. 28.

102. **Авт. свид. 959860 СССР, МПК В 21 В 37/06/В 21 В 31/32.** Устройство для регулирования жесткости прокатной клетки / В. М. Клименко, В. С. Горлатых, В. И. Зюзин, В. М. Кашаев, В. П. Тимофеев, А. А. Минаев; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 3267555/22–02 : заявл. 03.04.81 : опубл. 23.09.82, Бюл. № 35. – 4 с.

103. **Авт. свид. 987978 СССР, МПК С 21В 13/14.** Способ бескоксового получения сплавов на основе железа / В. И. Мачикин, А. И. Манохин,

С. П. Ефименко, Т. С. Шишханов, А. А. Минаев, Н. Т. Лифенко, А. Г. Пономаренко, В. Л. Пилюшенко; Донец. политехн. ин-т (СССР). – №3247422/22–02 : заявл. 12.02.81 : зарегистр. 07.09.82. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

104. **Авт. свид. 1006509 СССР, МПК С 21 Д 8/06.** Способ изготовления проката / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко, А. Л. Геллер, Ю. Е. Бердичевский и др.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3322519/22–02 : заявл. 20.07.81 : опубл. 23.11.82, Бюл. №11. – 5 с.

105. **Авт. свид. 1135200 СССР, МПК С 21 Д 1/62, В 21 В 45/02.** Способ охлаждения проката и устройство для его осуществления / Л. П. Ильин, Ю. Е. Бердичевский, А. М. Юнаков, А. А. Минаев, М. В. Кузьмичев, Г. Н. Глазунов, Т. Л. Асланян ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3448505/22-02 : заявл. 02.06.82. – 9 с. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

1983

106. **Клименко, В. М.** Средства контроля и управления точностью сортового проката / В. М. Клименко, В. М. Кашаев, А. А. Минаев, М. М. Гелерман, В. П. Калинин ; рец.: И. Н. Богаенко, В. С. Егоров. – Киев : Техніка, 1983. – 174 с. : ил.

107. **Баранов, А. А.** Влияние условий после деформационного охлаждения после регламентированной прокатки на структуру и свойства среднеуглеродистых сталей / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1983. – № 12. – С. 74.

108. **Баранов, А. А.** ВТМО с перлитным превращением среднеуглеродистых сталей / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко // Новое в металловедении и термической обработке металлов и сплавов : тез. докл. – Челябинск, 1983. – С. 20–21.

109. **Маркин, А. Д.** Идентификация параметров внешнего теплообмена при регулируемом охлаждении / А. Д. Маркин, Г. Г. Пятышкин, А. А. Минаев // Проблемы энергетики теплотехнологии : тез. докл. Всесоюз. науч. конф. – Москва, 1983. – Т. 2. – С. 31.

110. * **Минаев, А. А.** Исследование динамических свойств рабочей клетки прокатного стана и оценка их влияния на точность продукции / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев и др. // Разработка и внедрение АСУ в прокатном производстве : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. / ЦНИИТЭИ приборостроения. – Москва, 1983.

111. * **Минаев, А. А.** Особенности деформации металла в закрытых двутавровых калибрах при прокатке с натяжением и подпором / А. А. Минаев, В. М. Клименко, Л. Н. Лесик и др. // Теория и практика производства новых экономичных профилей проката : тез. докл. Респ. науч.-техн. конф. / ДМЕТИ. – Днепропетровск, 1983.

112. **Минаев, А. А.** Получение специального полосового профиля для стоек культиватора с улучшенными характеристиками / А. А. Минаев, В. И. Мачикин, С. А. Онищенко, А. В. Харченко // Производство и применение экономических профилей проката для тракторного и сельскохозяйственного машиностроения : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., 25–27 окт. 1983 г., г. Днепропетровск. – Москва, 1983. – С. 33–37.

113. * **Минаев, А. А.** Разработка средств управления точностью проката и предупреждения брака с использованием микро-ЭВМ / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев и др. // Разработка и внедрение АСУ в прокатном производстве : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. / ЦНИИТЭИ приборостроения. – Москва, 1983.

114. **Минаев, А. А.** Структура и твердость стали 30ХГС после горячей пластической деформации / А. А. Минаев, С. А. Каттенберг, А. Л. Геллер, В. Г. Конарев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1983. – № 11. – С. 102–104.

115. **Минаев, А. А.** Сфероидизация цементита в горячекатанной стали при отжиге / А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. Г. Конарев, С. А. Каттенберг // Металлург. и горноруд. промсть. – 1983. – № 1. – С. 22–24.

116. **Баранов, А. А.** Формирование структуры стали 09Г2 при горячей деформации и ускоренном охлаждении / А. А. Баранов, А. А. Минаев, А. Л. Геллер, С. А. Каттенберг, В. Г. Конарев // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1983. – № 2. – С. 81–84.

117. * **Минаев, А. А.** Исследование водовоздушного охлаждения металла / А. А. Минаев, С. В. Устименко, С. А. Онищенко ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1983. – 7с. – Деп. в Черметинформации 29.12.83, № 2274.

118. **Авт. свид. 1018730 СССР, МПК В 21 В 1/02.** Способ многоручьевого прокатки / В. М. Клименко, Г. М. Шульгин, Е. Е. Бердичевский, А. Л. Чередниченко, Г. Г. Антипенко, А. И. Соловьев, В. Ф. Губайдулин, А. А. Минаев и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3385591/22–02 : заявл. 15.01.82 : опубл. 23.05.83, Бюл. № 19. – 3 с.

119. **Авт. свид. 1020175 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения движущегося проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. А. Темнохуд, Ю. М. Роганов, В. А. Маневич, В. Б. Капустин, И. Е. Литвинов, П. Ф. Бублик ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3383804/22–02 : заявл. 20.01.82 : опубл. 30.05.83. – Бюл. № 20. – 4 с.

120. * **Авт. свид. 1025733 СССР, МПК С 21Д 1/02.** Устройство для охлаждения проката / А. А. Минаев, В. М. Клименко, С. П. Ефименко и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР) . – № 3282135/22–02 : заявл. 27.04.81 : опубл. 30.06.83, Бюл. № 24.

121. **Авт. свид. 1036408 СССР, МПК В 21В 1/02.** Способ прокатки заготовок / В. М. Клименко, А.А.Минаев, В. А. Темнохуд, Г. М. Шульгин, Е. А. Демидович, В. Г. Падалка, А. Д. Вейсбейн, Ю. Е. Бердичевский, А. Л. Чередниченко и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3433936/22–02 : заявл. 07.05.82 : опубл. 23.08.83, Бюл. № 31. – 6 с.

122. **Авт. свид. 1037977 СССР, МПК В 21В 13/14.** Прокатная клеть / Л.Н.Лесик, В. В. Белосветов, А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, Л. Ф. Лукьянченко, В. Е. Кошкин, О. И. Малыгин, А. Д. Морозов ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3455242/22–02 : заявл. 21.06.82 : опубл. 30.08.83, Бюл. № 32. – 3 с.

123. ***Патент 3808857 (США), МПК С1 2 В 21 В 37/08.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев, С. Л. Малашков ; Донец. политехн. ин-т (США), 1983.

124. ***Патен т428097 (SE), МПК С1 2 В 21 В 37/08.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев, С. Л. Малашков ; Донец. политехн. ин-т (SE), 1983.

125. ***Патент2809809 (Deutschland), МПК С1 2 В 21 В 37/00.** Устройство для измерения усилий при непрерывной прокатке / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев, С. Л. Малашков ; Донец. политехн. ин-т (Deutschland). – заявл. 07.03.78 : опубл. 31.10.83.

126. **Минаев, А. А.** Влияние геометрии полосового профиля на усталостную долговечность деталей культиваторов / А. А. Минаев, С. А. Онищенко, А. В. Харченко // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1984. – № 5. – С. 150–151.

127. **Клименко, В. М.** Контролируемая прокатка арматурных периодических профилей высшей категории качества / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский // Новые технологические процессы прокатки, интенсифицирующие производство и повышающие качество продукции : тез. докл. – Челябинск, 1984. – Ч. 2. – С. 32–33.

128. **Минаев, А. А.** Контролируемая прокатка полосовых профилей с регулируемым охлаждением в потоке крупносортового стана / А. А. Минаев, Н. В. Журавлев, С. В. Устименко, П. Ф. Бублик // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 1984. – № 3. – С. 26–27.

129. **Курбатов, Ю. Л.** Математическое моделирование охлаждения катанки в прямоточной камере / Ю. Л. Курбатов, А. А. Минаев, Д. Г. Лудянская, Ю. Е. Бердичевский // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1984. – № 9. – С. 125–129.

130. **Пильгук, В. Е.** Повышение качества толстолистовой стали О9Г2С путем оптимизации ее состава / В. Е. Пильгук, Е. Ф. Долженкова, А. В. Харченко, А. А. Минаев // Повышение качества толстого листа. – Москва, 1984. – С. 79–81.

131. **Гребельный, А. В.** Повышение уровня и стабильности механических свойств проката в условиях крупносортового стана / А. В. Гребельный, А. А. Минаев, А. Е. Ставицкий, С. В. Устименко // Новые технологические процессы прокатки, интенсифицирующие производство и повышающие качество продукции : тез. докл. Всесоюз. научн.-техн. конф. – Челябинск, 1984. – Ч. 2. – С. 168–169.

132. **Минаев, А. А.** Разработка методики расчета теплообмена в устройстве для регулируемого охлаждения в потоке прокатного стана / А. А. Минаев, С. А. Онищенко, А. В. Гребельный // Теплофизика технологических процессов : тез. докл. VI Всесоюз. конф. – Ташкент, 1984. – Ч. 3. – С. 29.

133. **Минаев, А. А.** Разработка новых экономических полосовых профилей для сельхозмашиностроения / А. А. Минаев, С. А. Онищенко, А. Г. Мамурков // Новые технологические процессы прокатки, интенсифицирующие производство и повышающие качество продукции : тез. докл. Всесоюзн. научн.-техн. конф. – Челябинск, 1984. – Ч. 2. – С. 83–84.

134. **Баранов, А. А.** Совмещение деформации и термической обработки стали / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко // Термическая и термотехническая обработка стали. – Москва, 1984. – С. 31–34.

135. **Минаев, А. А.** Технологические основы управления качеством сортового металла при прокатке / А. А. Минаев // Новые технологические процессы прокатки, интенсифицирующие производство и повышающие качество продукции : тез. докл. всесоюз. научн.-техн. конф. – Челябинск, 1984. – Ч. 2. – С. 26–27.

136. **Минаев, А. А.** Экономические полосовые профили для сельского хозяйства / А. А. Минаев, С. Н. Игнатьев, С. А. Онищенко // Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. – 1984. – №23(979). – С. 54–55.

137. **Минаев, А. А.** Методика теплового расчета установки регулируемого охлаждения проката / А. А. Минаев, Ю. Л. Курбатов, С. А. Онищенко ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1984. – 8 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.03.84, № 46974–84.

138. **Минаев, А. А.** Разработка алгоритма управления геометрическими размерами и механическими свойствами сортового проката / А. А. Минаев ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1984. – 5 с. – Деп. в УкрНИИНТИ, 10.12.84, № 2065.

139. **Авт. свид. 1071648 СССР, МПК С 21 Д 8/00.** Способ изготовления проката / А. А. Баранов, С. П. Ефименко, А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. Л. Пилюшенко ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3221469/22–02 : заявл. 22.12.80 : опубл.07.02.84 // Открытия. Изобретения. – 1984. – № 5. – С. 83.

140. **Авт. свид. 1073334 СССР, МПК С 23 С 11/10.** Способ химикотермической обработки проката / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко, А. Л. Геллер, Л. Э. Самойленко ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3412725/22–02 : заявл. 24.03.82 : опубл.15.02.84 // Открытия. Изобретения. – 1984. – № 6. – С. 90.

141. **Авт. свид. 1076161 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения проката /А. А. Минаев, Е. Е. Бердичевский, Н. В. Журавлев,

С. В. Устименко, И. И. Кияшко, И. Н. Кукатов, П. В. Филатов, А. Л. Чередниченко и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3388076/22–02 : заявл. 29.01.82 : опубл. 28.02.84, Бюл. № 8. – 4 с.

142. **Авт. свид. 1090274 СССР, МПК А 01 В 23/02; В21 Н 7/00.** Профиль заготовки для упругого рабочего органа культиватора / А. А. Минаев, С. А. Онищенко, С. Н. Игнатъев, Ю. С. Мухин, В. И. Чуфистов, В. П. Следнев и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3453112/30–15 : заявл. 07.06.82 : опубл. 07.05.84, Бюл. № 17. – 4 с.

143. **Авт. свид. 1107922 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения проката / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, Г. Г. Антипенко, А. Л. Чередниченко, Л. Н. Левый, Н. Н. Бурцев, В. А. Темнохунд и др.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3527282/22–02 : заявл. 24.12.82 : опубл. 15.08.84, Бюл. № 30. – 3 с.

144. **Авт. свид. 1122739 СССР, МПК С 22 С 38/28; С 22 С 38/38.** Сталь / А. В. Харченко, В. И. Кучкин, А. А. Минаев, Е. Ф. Долженкова, В. Е. Пильгук, В. С. Коваленко, А. А. Пигенко, В. Л. Пилюшенко, А. М. Кондратюк, Н. Д. Прядко, и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3493449/22–02 : заявл. 24.09.82 : опубл. 07.11.84, Бюл. № 41. – 4 с.

1985

145. **Баранов, А. А.** Проблемы совмещения горячей деформации и термической обработки стали / А. А. Баранов, А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. П. Горбатенко. – Москва : Металлургия, 1985. – 128 с.

146. * **Минаев, А. А.** К вопросу математического моделирования динамики изменения температурных полей в процессе производства толстого листа / А. А. Минаев, Е. И. Казанцев, А. М. Кушнир // Тепловые процессы в валках и роликах металлургических машин : межвуз. сб. / СЗПИ. – Ленинград, 1985. – С. 20–26.

147. **Мачикин, В. И.** Комплексный подход к решению задачи повышения качества специальной полосовой стали 55С2 / В. И. Мачикин, А. А. Минаев, А. В. Харченко, С. А. Онищенко // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1985. – № 9. – С. 107–109.

148. **Клименко, В. М.** Метод расчета технологических параметров производства арматурных профилей / В. М. Клименко, А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1985. – №7. – С. 98–102.

149. * **Минаев А. А.** Некоторые особенности освоения технологии прокатки непрерывных заготовок / А. А. Минаев, А. В. Пилюшенко // Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Тула, 14–17 окт. 1985 г.

150. **Минаев, А. А.** Показатель эффективности устройства для охлаждения движущегося проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, П. Ф. Бублик // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1985. – № 6. – С.154–155.

151. **Минаев, А. А.** Совершенствование технологии производства профилей для сельхозмашиностроения / А. А. Минаев, С. А. Онищенко, С. В. Устименко // Разработка и исследование технологии производства горячекатаных профилей. – Харьков, 1985. – С. 49–53.

152. * **Минаев, А. А.** Инженерная методика расчета температурного поля раската / А. А. Минаев, А. Д. Вейсбейн, Ю. Л. Курбатов ; Донецк политехн. ин-т. – 1985. – 9 с. – Деп. в УкрНИИТИ 25.01.85, № 115.

153. **Вейсбейн, А. Д.** К анализу деформационного скоростного упрочения металла при прокатке с неравномерным температурным полем / А. Д. Вейсбейн, В. М. Клименко, А. А. Минаев ; Донецк политехн. ин-т. – Донецк, 1984. – 11 с. – Деп. в УкрНИИТИ 21.01.85, № 150.

154. **Минаев, А. А.** Математическое моделирование температурно–деформационных режимов непрерывной прокатки заготовок с целью повышения качества металла / А. А. Минаев ; Донецк. политехн. ин-т. – Донецк, 1984. – 15 с. – Деп. в Черметинформации 08.01.85, № 2719.

155. **Авт. свид. 1135793 СССР, МПК С 22 С 38/14.** Сталь / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко, В. С. Коваленко, В. В. Пашинский, П. В. Чепраков, А. А. Тольский, Ю. В. Оробцев, Л. Ф. Литвинов ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3641876/22–02 : заявл. 14.09.83 : опубл. 23.01.85. – Бюл. № 3. – 4 с.

156. **Авт. свид. 1150819 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Способ охлаждения сортового проката и устройство для его осуществления / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, Л. П. Ильин, А. Л. Чередниченко, В. Ф. Губайдулин ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3640801/22–02, 3644812/22–02 : заявл. 20.09.83 : опубл. 15.04.85, Бюл. № 14. – 12 с.

157. **Авт. свид. 1160636 СССР.** Устройства для измерения геометрических размеров проката / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. М. Кашаев и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3683911 : заявл. 28.11.83 : зарегистр. 08.02.85. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

158. **Авт. свид. 1168614 СССР, МПК С 21 В 1/78,8/00.** Способ сфероидизирующей обработки легированной стали / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, В. П. Следнев, В. В. Уманский, А. Л. Геллер, С. А. Каттенберг и др.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3384762/22–02 : заявл. 20.01.82 : опубл. 23.07.85, Бюл. № 27. – 3 с.

159. **Авт. свид. 1199313 СССР, МПК В 21 В 1/22.** Система калибров для прокатки полосовых профилей / А. А. Минаев, В. Т. Карбышев, В. Б. Шум, В. Д. Дмитриев, В. И. Бут, С. А. Онищенко, В. Ф. Губайдулин, Г. М. Шульгин; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3748861/22–02 : заявл. 05.06.85 : опубл. 23.12.85, Бюл. № 47. – 3 с.

1986

160. **Баранов, А. А.** Влияние режимов прокатки и условий последеформационного охлаждения на структуру и свойства стали Ст 5пс / А. А. Баранов, А. А. Минаев, В. П. Горбатенко, Ю. Е. Бердичевский // Производство термически обработанного проката : темат. сб. науч. тр. – Москва, 1986. – С. 57–60.

161. **Минаев, А. А.** Исследование влияния температурных параметров контролируемой прокатки на свойства арматуры / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, А. А. Сайгаков // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1986. – № 12. – С. 148.

162. **Минаев, А. А.** Повышение механических свойств полосовой стали контролируемой прокаткой / А. А. Минаев, С. А. Каттенберг, В. Ф. Хало, А. Л. Геллер // Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. – 1986. – № 11(1015). – С. 53–54.

163. **Минаев, А. А.** Проблемы совмещения деформации и термической обработки стали / А. А. Минаев, А. А. Баранов // Сталь. – 1986. – № 11. – С. 65–68.

164. **Минаев, А. А.** Совершенствование чистого калибра для производства арматурных профилей с гарантированной общей прочностью / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, А. А. Сайгаков // Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. – 1986. – № 19 (1023). – С. 54–55.

165. **Курбатов, Ю. Л.** Разработка и исследование двухмерной математической модели ускоренного охлаждения проката / Ю. Л. Курбатов, А. А. Минаев, А. Ю. Носов, Ю. Е. Бердичевский ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1986. – 9 с. – Деп. в Черметинформ 10.12.86, № 3724 .

166. **Минаев, А. А.** Формула для определения уширения при прокатке полосы с неравномерным температурным полем / А. А. Минаев, С. В. Устименко, С. А. Онищенко, В. А. Темнохуд ; Донецк. политехн. ин-т. – Донецк, 1985. – 11 с. – Деп. в Черметинформации 31.01.86, № 3257.

167. **Минаев, А. А.** Экспериментальное исследование интенсивности охлаждения металла водовоздушной смесью / А. А. Минаев, С. В. Устименко, С. А. Онищенко ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1986. – 19 с. – Деп. в Черметинформации 31.01.86, № 3260.

168. ***Минаев, А. А.** Экспериментальное исследование уширения при прокатке с неравномерным температурным полем / А. А. Минаев, С. В. Устименко, С. А. Онищенко ; Донецк политехн. ин-т. – Донецк, 1986. – 11 с. – Деп. в Черметинформации, № 3297.

169. **Авт. свид. 1205944 СССР, МПК В 21 В 1/00.** Образец для моделирования процесса прокатки / Ю. В. Полторапавло, А. А. Минаев, В. А. Феник, В. А. Темнохуд и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3764319/22–02 : заявл. 03.03.84 : опубл. 23.01.86 // Открытия. Изобретения. – 1986. – № 3. – С. 32.

170. **Авт. свид. 1219181 СССР, МПК В 21 В 1/16.** Способ прокатки / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, А. Л. Чередниченко, В. А. Степанов и др.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3808171/22–02 : заявл. 30.10.84 : опубл. 23.03.86. – Бюл. № 11. – 4 с.

171. **Авт. свид. 1238821 СССР, МПК В 21 В 45/04.** Способ прокатки / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, А. А. Сайгаков, А. Л. Чередниченко, Ю. Б. Емченко, С. А. Биличенко; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3814935/22–02 : заявл. 20.11.84 : опубл. 23.06.86, Бюл. № 23. – 2 с.

172. **Авт. свид. 1245372 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения металла распыленной жидкостью / А. А. Минаев, С. В. Устименко,

Н. В. Журавлев, Ю. Е. Бердичевский и др.; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 3836434/22–02 : заявл. 04.01.85 : опубл. 23.07.86 // Открытия. Изобретения. – 1986. – № 27. – С. 25.

173. **Авт. свид. 1263991 СССР, МПК G 01 B 5/08.** Способ измерения наружных диаметров сварных труб / В. М. Клименко, С. Г. Клименко, В. М. Кашаев, А. А. Минаев и др. ; Донецк. политехн. ин-т. – № 3876327/25–28 : заявл. 01.04.85 : опубл. 15.10.86 // Открытия. Изобретения. – 1986. – № 38. – С. 165.

174. **Авт. свид. 1280742 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. П. Следнев, Г. А. Сердюк и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3890362/22–02 : заявл. 29.04.85 : опубл. 01.09.86, Бюл. № 7. – 2 с.

1987

175. **Клименко, В. М.** Влияние неравномерного температурного поля на формоизменение при прокатке полосы / В. М. Клименко, А. А. Минаев, С. В. Устименко, В. А. Темнохуд, Е. Н. Никитенко // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1987. – № 3. – С. 57–61.

176. **Баранов, А. А.** Изменение дислокационной структуры стали в процессе прокатки / А. А. Баранов, А. А. Минаев, А. В. Гребельный // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1987. – № 9. – С. 129–130.

177. **Баранов, А. А.** Интенсификация упрочнения и разупрочнения металлопроката / А. А. Баранов, А. А. Минаев, А. Л. Геллер, В. П. Горбатенко // Сталь. – 1987. – № 2. – С. 76–80.

178. **Минаев, А. А.** Обеспечение точности прокатки рессорных профилей / А. А. Минаев, С. А. Онищенко, С. Е. Шатохин, С. В. Устименко // Улучшение качества и экономия металла путем повышения точности прокатки сортовых профилей, февр. 1987 г., г. Москва. – Москва, 1987. – С. 21–22.

179. **Ефименко, С. П.** Технологические схемы производства арматуры с гарантированной общей прочностью / С. П. Ефименко, А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. П. Следнев, А. А. Сайгаков // Сталь. – 1987. – № 4. – С. 55–59.

180. **Минаев, А. А.** Технология производства проката с гарантированной общей прочностью / А. А. Минаев, А. А. Сайгаков // Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными свойствами : тез. докл. науч.-техн. конф., 2–6 марта 1987 г. – Челябинск, 1987. – С. 33–34.

181. **Клименко, В. М.** Уширение при прокатке полосы с неравномерным температурным полем / В. М. Клименко, А. А. Минаев, С. В. Устименко, В. А. Темнохуд, Е. Н. Никитенко // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1987. – № 5. – С. 47–49.

182. **Минаев, А. А.** Расчет сопротивления сталей пластической деформации на основе изменения субструктуры в процессе горячей прокатки / А. А. Минаев, А. В. Гребельный, А. А. Белашов ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1987. – 9 с. – Деп. в Черметинформации 20.05.87, № 3980.

183. **Авт. свид. 1291223 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения проката / А. А. Минаев, Л. Ф. Прошин, А. В. Горбатов, А. С. Викулов и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3819242/22–02 : заявл. 06.12.84 : опубл. 23.02.87, Бюл. № 7. – 3 с.

184. **Авт. свид. 1294405 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения проката / А. А. Минаев, А. Г. Мамурков, Ю. Е. Бердичевский, С. В. Устименко; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3874704/22–02 : заявл. 27.03.85 : опубл. 07.03.87, Бюл. № 9. – 4 с.

185. **Авт. свид. 1315072 СССР, МПК В 21 В 45/02; С 21 D 1/2.** Способ поверхностной обработки движущегося проката / А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, Е. Н. Смирнов, А. Н. Смирнов, В. А. Темнохуд, Ю. Е. Бердичевский ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4037191/31–02 : заявл. 27.01.86 : опубл. 07.06.88, Бюл. № 21. – 6 с.

186. ***Авт. свид. 1312824 СССР.** Прокатный валок / А. А. Минаев, С. П. Ефименко, М. Я. Бровман и др. // Открытия. Изобретения. – 1987. – № 19. – (Не подлежит опубликованию в печати).

187. **Авт. свид. 1338184 СССР, МПК В 21 В 37/10.** Способ производства периодических арматурных профилей / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, Г. М. Кацнельсон и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3845893/33–02 : заявл. 06.12.84 : опубл. 26.10.87. – 3 с.

188. **Авт. свид. 1340857 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский,

В. П. Следнев, А. Г. Мамурков, П. Ф. Бублик, Г. А. Сердюк и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3974386/31–02 : заявл. 10.11.85 : опубл. 30.09.87, Бюл. № 36. – 4 с.

189. **Авт. свид. 1340859 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. Ф. Губайдулин и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4064056/31–02 : заявл. 17.02.86 : опубл. 30.09.87, Бюл. № 36. – 4 с.

190. **Авт. свид. 1357437 СССР, МПК С 21 D 1/02, 8/00.** Способ изготовления сортового проката / А. А. Минаев, А. Г. Носанев, А. Г. Мамурков, С. В. Устименко, П. Ф. Бублик и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3969025/31–02 : заявл. 28.10.85 : опубл. 07.12.87, Бюл. № 45. – 5 с.

191. **Авт. свид. 1359026 СССР, МПК В 21 В 13/02.** Непрерывный прокатный стан / А. А. Минаев, А. Г. Мамурков, В. Ф. Губайдулин, Ю. Е. Бердичевский ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4084348/31–02 : заявл. 02.07.86 : опубл. 15.12.87, Бюл. № 46.

1988

192. ***Минаев, А. А.** Программа и методические указания по курсу «Введение в специальность» / А. А. Минаев, В. М. Богатырев. – Донецк : ДПИ, 1988. – 16 с.

193. **Пилушенко, В. Л.** Анализ эффективности режимов обжаты блюминга 950/900 / В. Л. Пилушенко, В. Д. Дмитриев, А. А. Минаев // Сталь. – 1988. – № 1. – С. 52–53.

194. ***Минаев, А. А.** Дислокационная структура и процессы упрочнения – разупрочнения в горячекатанной ферритной стали / А. А. Минаев, А. А. Баранов, П. Ф. Бублик // Деформируемость металлов и сплавов : тез. докл. междунар. конф. – Прага, 1988. – С. 364–366.

195. **Баранов, А. А.** Исследование влияния совмещенного воздействия пластической деформации и регулируемого охлаждения на уровень служебных характеристик сортового проката / А. А. Баранов, А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, П. Ф. Бублик // Tvaritelenost Kovualin = Деформируемость металлов и сплавов : тез. докл. междунар. конф. – Прага, 1988. – С. 493–495.

196. **Минаев, А. А.** Контролируемая прокатка сортового проката из углеродистых и низколегированных сталей / А. А. Минаев // Теоретические проблемы прокатного производства : тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. – Днепропетровск, 1988. – Ч.1. – С. 161–163.

197. **Минаев, А. А.** Математическая модель напряженно-деформированного и температурного состояния фасонного профиля в совмещенных технологических процессах / А. А. Минаев, А. Г. Мамурков, И. Г. Выпова // Теоретические проблемы прокатного производства : тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. – Днепропетровск, 1988. – Ч. 1. – С. 165–167.

198. **Минаев, А. А.** Особенности пульсирующего течения хладагента в камерах устройств ускоренного охлаждения / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1988. – № 11. – С. 156–157.

199. **Минаев, А. А.** Проблемы совмещения процессов пластической деформации, термической правки и термического упрочнения в потоке сортового стана / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердический, П. Ф. Бублик, А. Г. Мамурков // Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. исполнителей программы «Металл», 26–30 сент. 1988. – Абакан, 1988. – С. 25–27.

200. **Минаев, А. А.** Теплофизические основы процесса термического упрочнения арматурных профилей в устройстве с пульсационным воздействием на охлаждающую среду / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов // Повышение качества металлопроката термической и термомеханической обработки, г. Днепропетровск, 11–13 окт. 1988. – Москва, 1988. – С. 36–37.

201. **Минаев, А. А.** Экономия металла при производстве арматурных профилей № 22–28 с повышенными прочностными характеристиками / А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, П. Ф. Бублик, Е. Н. Смирнов // Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Днепропетровск, 11–13 окт. 1988 г. – Москва, 1988. – С. 49.

202. **Минаев, А. А.** Анализ уровня стабильности механических свойств при контролируемой прокатке швелеров из низколегированных и углеродистых сталей / А. А. Минаев, С. В. Устименко, А. В. Гребельный ; Донецк. политехн. ин-т. – Донецк, 1988. – 13 с. – Деп. в Черметинформации 30.12.88, № 4874.

203. **Минаев, А. А.** Изучение характера потоков в камере охлаждения при пульсационном воздействии методом гидродинамического моделирования / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов ; Донецк. политехн. ин-т. – Донецк, 1988. – 9 с. – Деп. в Черметинформации 25.04.88, № 4440.

204. **Минаев, А. А.** Об одном решении задачи определения частоты собственных колебаний потока охлаждающей среды в установке ускоренного последеформационного охлаждения / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Л. Редько, О. С. Савицкий ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1988. – 14 с. – Деп. в Черметинформации 28.09.88, № 4766.

205. **Минаев, А. А.** Применение сплайфункций для математического моделирования поверхности очага деформации при прокатке / А. А. Минаев, С. В. Устименко, А. В. Гребельный, В. Н. Павлыш, Л. Н. Банько ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1988. – 6 с. – Деп. в Черметинформации 30.12.88, № 4858.

206. **Авт. свид. 1350906 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, С. П. Ефименко, А. Г. Носанев, В. Ф. Губайдулин ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3976228/31–02 : заявл. 27.11.85 : опубл. 23.01.88, Бюл. № 3. – 4 с.

207. **Авт. свид. 1368057 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения движущегося проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. П. Следнев, Л. Ф. Прошин, Ю. А. Попов, В. М. Клименко и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 3976229/22–02 : заявл. 27.11.85 : опубл. 23.01.88. – Бюл. № 3. – 2 с.

208. **Авт. свид. 1378959 СССР, МПК В 21 В 1/08.** Способ получения фасонных профилей / А. А. Минаев, А. Г. Мамурков, Ю. Е. Бердичевский, В. Ф. Коваленко, Л. А. Вакула, В. В. Белосветов и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4069505/31–02 : заявл. 20.05.86 : опубл. 07.03.88, Бюл. № 9.

209. **Авт. свид. 1398942 СССР, МПК В 21В 45/02.** Способ поверхностной обработки проката / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Н. Смирнов, Ю. Е. Бердичевский, Г. А. Сердюк, Л. Н. Левый, В. Ф. Герман; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4154851/31–02 : заявл. 01.12.86 : опубл. 30.05.88, Бюл. № 20. – 3 с.

210. **Авт. свид. 1398943 СССР, МПК В 21 В 45/02; С 21 D 1/02.** Способ поверхностной обработки движущегося проката охлаждающей средой / А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, А. Г. Носанев, Е. Н. Смирнов, А. Н. Смирнов и др.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4162194/302 : заявл. 15.12.86 : опубл. 30.05.88, Бюл. № 20. – 7 с.

211. **Авт. свид. 1412102 СССР.** Способ производства полособульбовых профилей / А. А. Минаев, Л. А. Вакула, С. В. Верчиков и др. // Открытия.

Изобретения. – 1988. – № 27. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

212. **Авт. свид. 1431148 СССР.** Способ реверсивной прокатки сортового металла / А. А. Минаев, С. П. Ефименко, В. А. Белевитин и др. // Открытия. Изобретения. – 1988. – № 38. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

213. **Авт. свид. 1433989 СССР, МПК С 21 Д 1/62.** Устройство для охлаждения проката / А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, Е. Н. Смирнов, А. Г. Носанев, А. Н. Смирнов, Ю. Е. Бердичевский ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4160021/31–02 : заявл. 15.12.86 : опубл. 30.10.88, Бюл. № 40. – 3 с.

214. **Авт. свид. 1436324 СССР.** Способ прокатки полуфабрикатов на обжимных и заготовочных станах / А. А. Минаев, С. П. Ефименко, В. А. Белевитин и др. // Открытия. Изобретения. – 1988. – № 41. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

215. **Авт. свид. 1439823 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения проката / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Г. Носанев, А. Н. Смирнов, П. Ф. Бублик ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4215394/31–02 : заявл. 24.03.87 : опубл. 23.11.88, Бюл. № 43. – 3 с.

1989

216. **Минаев, А. А.** Повышение эффективности сортовой прокатки на основе разработки и внедрения технологических методов управления механическими свойствами и точностью профилей : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук / Александр Анатольевич Минаев ; Моск. ин-т стали и сплавов. – Москва, 1989. – 46 с.

217. **Клименко, В. М.** Технология прокатного производства : учеб. пособие / В. М. Клименко, А. М. Онищенко, А. А. Минаев, В. С. Горелик. – Киев : Вища шк. Голов. изд-во, 1989. – 311 с. : ил.

218. * **Минаев, А. А.** Влияние некоторых факторов на прокатку во фланцевых калибрах / А. А. Минаев, В. М. Клименко, В. В. Белосветов и др. // Steel in the USSR. – London, 1989. – Vol. 9, № 5.

219. **Минаев, А. А.** Влияние ускоренного охлаждения на уровень остаточных напряжений в мелкосортных угловых профилях / А. А. Минаев,

П. Ф. Бублик, А. Г. Мамурков, Л. Н. Левый // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1989. – № 9. – С. 74–77.

220. **Минаев, А. А.** Методика моделирования гидродинамики хладагента в камере охлаждения при пульсационном воздействии / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Л. Редько, А. Н. Смирнов, В. Н. Курин // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1989. – № 5. – С. 89–93.

221. **Алехин, В. Г.** Производство арматурной стали класса А–1 высшей категории качества / В. Г. Алехин, А. А. Минаев, Л. Ф. Кузнецов // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1989. – № 2. – С. 76.

222. **Авт. свид. 1459746 СССР, МПК В 21 ВС 51/00.** Образец для моделирования процесса прокатки / А. А. Минаев, А. Г. Мамурков, П. Ф. Бублик, В. Ф. Губайдулин, В. А. Темнохуд, Г. М. Шульгин ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4314934/31–02 : заявл. 15.07.87 : опубл. 23.02.89, Бюл. № 7. – 4 с.

223. **Авт. свид. 1486651 СССР, МПК F 16 F 1/18.** Листовая рессора / В. Т. Карбышев, А. А. Минаев, В. А. Шалдырван, В. В. Морозов, О. П. Образцов ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4297451/25–28 : заявл. 14.08.87 : опубл. 15.06.89, Бюл. № 22. – 3 с.

224. **Авт. свид. 1488041 СССР, МПК В 21В 11/00.** Способ прокатки профилей круглого поперечного сечения / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Л. Редько, А. Н. Смирнов, Ю. Е. Бердичевский ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4247958/31–02 : заявл. 25.05.87 : опубл. 23.06.89, Бюл. № 23. – 5 с.

225. ***Авт. свид. 1496094 СССР.** Способ прокатки круглых арматурных стержней / А. А. Минаев, В. М. Клименко и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4320177 : заявл. 28.07.87 : зарегистр. 22.03.89. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

226. **Авт. свид. 1503904 СССР, МПК В 21 В 1 /22.** Способ прокатки полос / А. А. Минаев, А. В. Гребельный, С. В. Устименко, Н. В. Журавлев, А. В. Сафонов, В. Ф. Губайдулин и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4238446/31–02 : заявл. 15.05.87 : опубл. 30.08.89, Бюл. № 32. – 5 с.

227. **Авт. свид. 1503905 СССР, МПК В 21 Н 1/38.** Способ прокатки полос / А. А. Минаев, С. В. Устименко, Н. В. Журавлев и др. ; Донецк. политехн. ин-т. – № 4121324/31–02 : заявл. 30.09.86 : опубл. 30.08.89 // Открытия. Изобретения. – 1989. – № 32. – С. 44.

228. **Минаев, А. А.** Контролируемая прокатка сортовой стали / А. А. Минаев, С. В. Устименко. – Москва : Металлургия, 1990. – 176с.

229. **Минаев, А. А.** Гуманизация вузовской жизни как условие развития творческой активности / А. А. Минаев // Научно–техническое творчество : Метод. и социал.-эконом. пробл. : тез. докл. респ. науч.-метод. конф. – Донецк. – Секц. 2. – 1990. – С. 5–8.

230. * **Минаев, А. А.** Дислокационная структура сопротивления деформации и механические свойства горяче–деформированной стали / А. А. Минаев, А. В. Гребельный, А. Л. Геллер // Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф. процессов обработки металлов, Польша. – Краков, 1990.

231. **Минаев, А. А.** Определение частоты собственных колебаний потока охлаждающей среды в установке ускоренного последеформационного охлаждения / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Л. Редько // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1990. – № 2. – С. 40–42.

232. **Минаев, А. А.** Расчет параметров пластического формоизменения сортовых заготовок / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. А. Белевитин // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1990. – № 12. – С. 26–28.

233. **Минаев, А. А.** Установка ускоренного последеформационного охлаждения арматурных профилей в потоке стана 330 / А. А. Минаев, А. Г. Носанев, Е. Н. Смирнов, П. Ф. Бублик, В. В. Шишкевич // Металлург. – 1990. – № 1. – С. 32.

234. **Авт. свид. 1441559 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, А. Г. Мамурков, П. Ф. Бублик, В. В. Шишкевич, В. А. Корж. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4228051/31–02 : заявл. 25.02.87 : опубл. 30.11.90, Бюл. № 44. – 3 с.

235. **Авт. свид. 1574653 СССР, МПК С 21Д 8/00; В 21В 1/38.** Способ производства проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, А. А. Сайгаков, Г. М. Кацнельсон, Г. А. Сердюк ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4306519/31–02 : заявл. 27.07.87 : опубл. 30.06.90, Бюл. № 24. – 3 с.

236. **Авт. свид. 1577902 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Устройство для ускоренного охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. П. Следнев, В. Ф. Антонов, В. П. Судья, С. А. Онищенко ; Донецк. политехн.

ин-т (СССР). – № 4669754/31–02 : заявл.11.04.89 : опубл.15.07.90, Бюл. № 26. – 5 с.

237. **Авт. свид. 1588781 СССР, МПК С 21 Д 1/62.** Способ поверхностной обработки движущегося проката / А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, Е. Н. Смирнов, Г. М. Шульгин, А. И. Максаков ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4435440/31–02 : заявл. 03.08.88 : опубл. 30.08.90, Бюл. № 32. – 4 с.

238. **Авт. свид. 1600335 СССР, МПК 5 С 21 Д 1/62; В 12 В 45/02.** Устройство для охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. П. Следнев, В. Ф. Антонов ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4624803/31–02 : заявл. 09.11.88 : опубл. 15.10.90 , Бюл. № 38. – 6 с.

239. **Авт. свид. 1614868 СССР, МПК В 21В 1/02.** Способ прокатки / Г. М. Шульгин, А. И. Максаков, П. А. Левичев, А. А. Минаев ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4474257/31–02 : заявл. 16.08.88 : опубл. 23.12.90, Бюл. № 47. – 4 с.

1991

240. ***Минаев, А. А.** Новые концепции развития адьюстажных участков сортовых станов / А. А. Минаев // Новые технологии в металлургии : тез. докл. международ. симпозиума. – Магдебург, 1991.

241. **Минаев, А. А.** Новые технологические процессы и подавление пылеобразования в сортопрокатных цехах / А. А. Минаев, В. А. Темнохуд, П. Ф. Бублик // Фундаментальные основы экологически чистых технологий : сб. информ. материалов науч.-техн. семинара «Технология-91», Донецк, 24–28 сент. 1991 г. – Донецк, 1991. – С.14–15.

242. ***Минаев, А. А.** Оптимизация фундаментальной, общей и гуманитарной подготовки и их место в структуре будущего инженерного образования / А. А. Минаев, Е. С. Траубе // Тез. докл. международ. конгресса по инженерному образованию. – Польша, 1991.

243. **Минаев, А. А.** Пути обновления подготовки инженеров-металлургов : к 70-летию ДонГТУ / А. А. Минаев // Сталь. – 1991. – № 5. – С. 2–5.

244. **Минаев, А. А.** Исследование температурного состояния сортового раската при охлаждении / А. А. Минаев, А. В. Гребельный, А. Е. Ставицкий,

П. Ф. Бублик, В. А. Темнохуд, И. Г. Выпова ; Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1991. – 7 с. – Деп. в УкрНИИТИ 05.02.91, № 1112.

245. **Minayev, A. A.** The problems of higher engineering improvement at the Donetsk Politechnic Institute / A. A. Minayev, E. S. Traube // Improving training methodologies: East-west congress on engineering education, Krakow, Poland .– Krakow, 1991. – S. 194–196.

246. **Авт. свид. 1625566 СССР, МПК В 21 В 45/02.** Способ охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский, В. П. Следнев, В. Ф. Антонов, С. А. Онищенко ; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 4669756/02 : заявл. 11.04.89 : опубл. 07.02.91, Бюл. № 5. – 2 с.

247. **Авт. свид. 1674996 СССР, МПК В 21 В 1/00.** Способ прокатки сортовых заготовок / А. А. Минаев, В. А. Белевитин, Е. Н. Смирнов, А. Г. Носанев, А. Н. Смирнов, В. В. Шишкевич ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – N4667722/02 : заявл. 06.02.89 : опубл. 07.09.91, Бюл. № 33. – 4 с.

1992

248. ***Минаев, А. А.** Задачи структурной перестройки промышленности Донецкой области в связи с новыми условиями хозяйствования / А. А. Минаев // Стан української промисловості та шляхи її розвитку. – Киев, 1992.

249. **Минаев, А. А.** Исследование полей деформации при прокатке овальных заготовок с неравномерным распределением температуры по сечению / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. А. Белевитин, О. С. Савицкий // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1992. – № 6. – С. 20–24.

250. **Минаев, А. А.** О моделировании пластического формоизменения раскатов с неравномерным распределением температуры по сечению на пластилиновых моделях / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. А. Белевитин // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1992. – № 4. – С. 57–60.

251. **Minayev, A. A.** Optimization of fundamental, applied and humanitarian principles and their supporting training / A. A. Minayev, E. S. Traube // International, Quality and environmental issues : 3-rd world conference on engineering education. – Boston, 1992. – Vol. 1. – S. 20–25.

252. **Авт. свид. 1726534 СССР, МПК 5С 21 D 1/02.** Устройство для охлаждения движущегося проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердичевский,

В. Ф. Антонов, В. П. Судья и др. ; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 4828126/02 : заявл. 21.03.90 : опубл.15.04.92 // Изобрет. – 1992. – № 14. – С.107.

253. **Авт. свид. 1767757.** Устройства для охлаждения проката / А. А. Минаев, А. И. Стариков, Ю. Е. Бердичевский и др. ; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 4834958/02 : заявл. 05.06.90 : зарегистр. 08.06.92. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

254. **Авт. свид. 1767758 .** Устройства для ускоренного охлаждения проката / А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, Ю. Е. Бердичевский и др. ; Донец. политехн. ин-т (СССР). – № 4871139/02 : заявл. 01.10.90 : зарегистр. 08.06.92. – (Не подлежит опубликованию в открытой печати).

1993

255. **Минаев, А. А.** Механика сплошных сред : теория и задачи : учеб. пособ. / А. А. Минаев, Б. М. Илюкович, М. К. Измайлова. – Киев : Высш. шк., 1993. – 352 с.

256. **Минаев, А. А.** Демонотонность пластического формоизменения при прокатке овальных заготовок с неравномерным распределением температуры по сечению / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. А. Белевитин // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1993. – № 6. – С. 34–37.

257. ***Минаев, А. А.** К вопросу управления качеством арматурной стали / А. А. Минаев, Е. Н.Смирнов // Материалы 10-го colloквиума инженеров-металлургов, Магдебург, 23–24 сент. 1993 г. – Магдебург, 1993. – Т. 2. – С. 55–56.

258. *** Мінаєв, О. А.** Нові вирішення з організації маловідходного металургійного виробництва / О. А. Мінаєв, Г. С. Клягін, В. І. Ростовський // Семінар з питань металургії та екології : економічна комісія ООН для Європи. – Нансі, 1993.

259. **Минаев, А. А.** Проблема использования отходов черной металлургии Украины / А. А. Минаев, В. И. Ростовский, Г. С. Клягин // Металл и литье Украины. – 1993. – № 3. – С. 22–24.

260. **Минаев, А. А.** Скорость течения металла при прокатке овальных заготовок с неравномерным распределением температуры по сечению / А. А. Минаев,

В. А. Белевитин, Е. Н. Смирнов // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1993. – № 11–12. – С. 22–25.

261. **Минаев, А. А.** Утилизация железосодержащих отходов в черной металлургии Украины / А. А. Минаев, В. И. Ростовский, Г. С. Клягин // Доклады на семинаре по вопросам металлургии и экологии. – Нанси (Франция), 1993. – С. 6.

262. ***Minaev, A. A.** Evolution of the Views Acquiringb Production Experience in Engenereers Training at the Donetsk Polytechnical Institute (Ukraine) / A. A. Minaev, E. S. Traube // 2-nd East – West Congress on Tngenering Education. – Lods, 1993. – С. 314–318.

263. **Авт. свид. 1811929 СССР, МПК 5В 21В 45/02.** Устройство для охлаждения сортового проката / А. А. Минаев, Ю. Е. Бердический, П. Ф. Бублик, А. Г. Мамурков ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4195866/02 : заявл. 19.03.91 : опубл. 30.04.93 // Изобретения. – 1993. – № 16. – С. 21.

1994

264. **Гуманизация образования в техническом университете :** материалы регион. науч. метод. конф. / Сост. : Л. А. Алексеева ; отв. ред. М. П. Зборщик, В. И. Пашков, А. А. Минаев и др. – Донецк : ДонГТУ, 1994. – 360 с.

265. **Минаев, А. А.** История металлургической промышленности Украины / А. А. Минаев, В. П. Следнев. – Луганно : Ситко, 1994. – 242 с.

266. **Минаев, А. А.** Регион: структурно-инвестиционные аспекты перехода к рынку / А. А. Минаев, Л. В. Минин, А. И. Ковалев, И. П. Навка и др. ; отв. за вып. : А. И. Ковалев ; ДонГТУ. – Киев : Наук. думка, 1994. – 277 с.

267. **Минаев, А. А.** Неравномерность распределения скоростей течения металла при прокатке овальных заготовок с неравномерным распределением температуры по сечению / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. А. Белевитин // Изв. вузов. Черн. металлургия. – 1994. – № 8. – С. 17–19.

268. **Мінаєв, О. А.** Нові підходи до організації маловідходного металургійного виробництва / О. А. Мінаєв, Г. С. Клягін, В. І. Ростовський // Вісті акад. інж. наук України. – 1994. – № 2. – С. 31–35.

269. **Минаев, А. А.** Новый способ прокатки листовой стали / А. А. Минаев, В. В. Арсенов, Ю. В. Коновалов // Металл и литье Украины. – 1994.– №11–12. – С. 12–15.

270. **Мінаєв, О. А.** Скільки сталі потрібно Україні / О. А. Мінаєв, Ф. Є. Долженков // Уряд. кур'єр. – 1994. – 28 июля.

271. **Минаев, А. А.** Технический университет: гуманистические приоритеты образования / А. А. Минаев // Гуманизация образования в техническом университете : материалы регион. науч. метод. конф. / Сост. Л. А. Алексеева, М. П. Зборщик, В. И. Пашков и др. – Донецк, 1994. – С. 3–6.

272. **Минаев, А. А.** Толсто- и тонкослябовые литейно-прокатные модули как путь быстрой реконструкции металлургических предприятий / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Черная металлургия России и стран СНГ в XXI веке : междунар. конф., г. Москва, 6–10 июня 1994 г. – Москва, 1994. – Т. 3. – С. 193–195.

273. ***Минаев, А. А.** Исследование комбинированного процесса прокатки и волочения в валках со свободно вращающимися элементами / А. А. Минаев, В. М. Кашаев // Горячая и холодная обработка черных металлов : Материалы науч.-техн. студ. конф. / Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1993. – С. 26–31.– Деп. в ГНТБ Украины 07.02.94, № 245.

274. ***Минаев, А. А.** Определение нейтральных углов и опережений при прокатке и волочении в круглом калибре / А. А. Минаев, В. М. Кашаев, Л. Н. Лесик, В. С. Сапелкин, О. Л. Дронов // Горячая и холодная обработка черных металлов : материалы науч.-техн. студ. конф. / Донец. политехн. ин-т. – Донецк, 1993. – С. 32–41. – Деп. в ГНТБ Украины 07.02.94, № 245.

275. **Минаев А. А., Емченко Ю. Б.** Решение задачи определения раската в технологическом потоке сортового стана / А. А. Минаев, Ю. Б. Емченко ; Донец. гос. техн. ун-т. – Донецк, 1994. – 10 с. – Деп. в ГНТБ Украины 05.02.94, № 2251.

276. **Minayev, A. A.** A comparison of course structure, educational and provision at the Donetsk state Technical university and the department of mechanical and manufacturing engineering, university of Portsmouth / A. A. Minayev, T. J. Oliver, M. L. Waite // Inspiring education integration–futures in engineering education in Australasian : Proceeding of the sixth annual convention and conference, Sydney, Australia. – Sydney, 1994. – S.527–532.

277. **Авт. свид. 1819700 СССР, МПК 5В 21 В 45/02.** Устройство для подачи охлаждающей жидкости на поверхность проката / А. А. Минаев, С. С. Тильга, Ю. Е. Бердичевский и др. ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). – № 4943828/27 : заявл. 10.06.91: опубл.07.06.93 // Изобретения. – 1994. – № 21. – С. 33.

1995

278. **Горно-металлургические проблемы Донбасса** / Под общ. ред. А. А. Минаева. – Донецк, 1995. – 102 с.

279. **Мінаєв, О. А.** Механіка суцільних середовищ : Теорія і задачі : навч. посіб. для вузів. / О. А. Мінаєв, Б. М. Ілюкович, М. К. Ізмайлова. – Київ : Вища шк., 1995. – 272 с.

280. **Коновалов, Ю. В.** Жесть: прошлое, настоящее, будущее / Ю. В. Коновалов, А. А. Минаев, В. С. Сапиро // Металл и литье Украины. – 1995. – №10. – С. 2–8.

281. **Минаев, А. А.** Некоторые аспекты программы решения проблемы охраны водных ресурсов Донбасса / А. А. Минаев, Е. С. Матлак // Изв. вузов. Горн. журн. – 1995. – № 2. – С. 9–12.

282. **Минаев, А. А.** Организация региональных комплексов утилизации отходов металлургии Украины / А. А. Минаев, В. И. Ростовский, Н. И. Конищева, И. П. Навка // Докл. на семинаре по черной металлургии и рециркуляции. – Дюссельфорт (Германия), 1995. – С. 5.

283. **Минаев, А. А.** Проблемы экологического образования инженеров / А. А. Минаев, В. И. Попов, Г. С. Клягин // Proc 4-th World conferon Eng. Educ. It. Paul, USA. – Vol. 4, 1995. – P.130–141.

284. **Минаев, А. А.** Стратегия экологического образования при подготовке инженеров / А. А. Минаев, Г. С. Клягин // Проблемы и перспективы формирования цивилизации общества в Украине : тез. докл. регион. конф., 16–18 марта 1995 г. – Донецк, 1995. – С. 93–94.

285. **Минаев, А. А.** Тенденции развития черной металлургии: (по материалам семинара по черной металлургии и рециркуляции, проведенного Европейской Экономической комиссией ООН) / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Металлургия и литье Украины. – 1995. – № 11–12. – С. 3–11.

286. **Минаев, А. А.** Черная металлургия Украины. Какой ей быть? / А. А. Минаев, Ф. Е. Долженков, П. Ф. Бублик // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 1995. – № 3. – С. 67–70.

287. **Минаев, А. А.** Эволюция приобретения производственного опыта при инженерной подготовке в ДонГТУ / А. А. Минаев, Т. Оливер // Australian J. of Eng. Educ. – 1995. – Vol. 6, № 1. – P. 77–85.

288. **Minayev, A. A.** Engineering education improving–of creative thinking of engineers / A. A. Minayev, L. N. Lesik // Fourth world conference on engineering education, Saint Paul, Minnesota, USA. – Minnesota, 1995. – Vol. 1. – S. 261–263.

289. **Minayev, A. A.** Integration of higher education in the countries of west and east Europe / A. A. Minayev, S. N. Aleksandrov, I. A. Skidan, V. S. Zacharov // International congress of engineering deans and industry Leaders, Melbourne, Australia. – Melbourne, 1995. – S. 601.

290. **Minayev, A. A.** The development of a short course provision in the Ukraine / A. A. Minayev, T. J. Oliver, M. L. Waite // Fourth world conference on engineering education, Saint Paul, Minnesota, USA. – Minnesota, 1995. – Vol. 1. – S. 150–153.

291. ***Патент 7958 А Україна.** Спосіб прокатки заготовок на обтискних і заготівельних станах / О. А. Мінаєв, Д. П. Кукуй, Ю. Б. Ємченко та ін. ; Донецьк. політехн. ін-т (Україна). – 1995.

1996

292. **Минаев, А. А.** Ведущему техническому вузу Донбасса – 75 лет / А. А. Минаев // Сталь. – 1996. – № 8. – С. 1–4.

293. **Минаев, А. А.** Донецкий государственный технический университет: 75 лет интеграции с угольной промышленностью Украины / А. А. Минаев, Ю. В. Бондаренко // Изв. Донецк. горн. ин-та. – 1996. – № 1. – С. 3–5.

294. **Минаев, А. А.** Донецкому государственному техническому университету – 75 лет / А. А. Минаев // Изв. вузов. Горн. журн. – 1996. – № 1. – С. 1–3.

295. **Минаев, А.** Донецкому государственному техническому университету 75 лет / А. Минаев // Металл и литье Украины. – 1996. – № 5. – С. 2–4.

296. ***Минаев, А.** Интеграционные процессы в области инженерного образования / А. Минаев, В. Калашников, Р. Тессмер // Регион : стратегия выживания и развития Донбасса : докл. Второй международ. науч.-практ. конф. – Донецк, 1996.

297. ***Минаев, А. А.** Концептуальные основы оптимизации металлургического комплекса / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Регион: стратегия выживания и развития Донбасса : докл. Второй международ. науч.-техн. конф. – Донецк, 1996.

298. **Минаев, А. А.** О контактном трении при обработке давлением листовых материалов с заданной неоднородностью шероховатости поверхности / А. А. Минаев, В. И. Ландик // Физика и техника высоких давлений. – 1996. – Т. 6, № 4. – С. 72–83.

299. ***Минаев, А. А.** Перспективы развития черной металлургии / А. А. Минаев, Ф. Е. Долженков // Регион–стратегия выживания и развития Донбасса : докл. второй междунар. науч.-техн. – Донецк, 1996.

300. **Минаев, А. А.** Разработка и освоение ресурсосберегающих технологий производства листового и сортового проката / А. А. Минаев // Пластическая деформация сталей и сплавов : сб. науч. тр. / МИСИС; Технологический ун-т. – Москва, 1996. – С. 74–84.

301. **Минаев, А. А.** Совершенствование технологии прокатки листа и сорта / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов, П. Ф. Бублик, Ю. Е. Бердичевский // Металл и литье Украины.– 1996. – №5. – С. 17–20.

302. **Минаев, А. А.** Состояние и перспективы переработки железосодержащих отходов на металлургических предприятиях Украины / А. А. Минаев, Г. С. Клягин, В. И. Ростовский // Докл. на семинаре по переработке, утилизации и удалению отходов черной металлургии, 3–6 июня 1996 г. – Благонсенлак (Венгрия), 1996. – С. 8.

303. **Минаев, А. А.** Черная металлургия Украины. Какой ей быть? / А. А. Минаев, Ф. Е. Долженков // Творческое наследие В. И. Вернадского и современность : докл. регион. науч. конф., 6–7 апр. 1995г. – Донецк, 1996. – С. 6–9.

304. **Minayev, A. A.** comparison of the problems facing higher education in the united Kingdom, Ukraine and Australia / A. A. Minayev, T. J. Oliver, K. A. Travers // Revitalizing academia/industry links : 3-rd East-west congress on engineering education, Gdynia, Poland. – Krakow, 1996. – S. 75–78.

305. * **Minaev, A. A.** The speech at the ceremonial meeting devoted to the 75 th anniversary of Donetsk State Technical University / A. A. Minaev // Sensor. – 1996. – № 1.

1997

306. **Шульгин, Г. М.** Производство арматурной стали на Криворожском металлургическом комбинате «Криворожсталь» двухручьевой прокаткой – разделением / Г. М. Шульгин, А. А. Минаев, В. Ф. Губайдулин, Д. П. Кукуй // Металлургия и литье Украины. – 1997. – № 5. – С. 22–26.

307. **Коновалов, Ю. В.** Пути стабилизации и дальнейшего развития черной металлургии Украины / Ю. В. Коновалов, А. А. Минаев // Металлургия и литье Украины. – 1997. – № 10. – С. 16–17.

308. **Шульгин, Г. М.** Разработка и внедрение технологии двухручьевой прокатки – разделения арматурной стали / Г. М. Шульгин, А. А. Минаев, В. А. Нечепоренко // Теория и технология процессов пластической деформации : тр. науч.-техн. конф., 8–10 окт. 1996 г. – Москва, 1997. – С. 211–216.

309. **Минаев, А. А.** Теоретическое исследование напряженно-деформированного состояния металла при производстве гнутых профилей для холодильников / А. А. Минаев, В. И. Ландик, И. Ю. Анохина // Холодильная техника и технология. – 1997. – № 1. – С. 47–50.

1998

310. **Наука, производство, предпринимательство – развитию металлургии** : сб. науч. тр. конф. /Донец. ин-т предпринимательства, Метмаш–Клуб ; под общ. ред. : А. А. Минаева, В. М. Богатырева. – Донецк : ЛИК, 1998. – 300 с.

311. **Шульгин, Г. М.** Двухручьева прокатка – разделение арматурной стали на Криворожском металлургическом комбинате «Криворожсталь» / Г. М. Шульгин, В. А. Нечепоренко, В. А. Шеремет, М. И. Костюченко, А. А. Минаев и др. // Пр-во проката. – 1998. – № 3. – С. 12–17.

312. **Куруленко, С. С.** О системе повышения квалификации специалистов в области охраны окружающей среды / С. С. Куруленко, А. И. Панасенко, А. А. Минаев, Е. С. Матлак // Пробл. экологии. – 1998. – №1. – С. 7–9.

313. **Минаев, А. А.** Основные направления научных исследований кафедры «Обработка металлов давлением» / А. А. Минаев // Наука, производство, предпринимательство – развитию металлургии : сб. науч. тр. – Донецк, 1998. – С. 11–22.

314. **Минаев, А. А.** Применение метода координации сетки в совершенствовании процессов обработки металлов давлением / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов // Наука, производство, предпринимательство – развитию металлургии : сб. науч. тр. – Донецк, 1998. – С. 70–74.

315. **Минаев, А. А.** Работа доменных печей с высокой долей окатышей в шихте / А. А. Минаев, В. И. Бирючев, С. Л. Ярошевский, В. А. Ноздрачев, В. И. Малкин // Металлург. – 1998. – № 10. – С. 23–27.

316. **Минаев, А. А.** Рациональные пути моделирования и технического перевооружения металлургического предприятия средней мощности / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов, Ю. В. Оробцев, Н. И. Паламарчук, В. В. Оробцев // Прокат. производство. – 1998. – № 2. – С. 42–46.

317. * **Минаев, А. А.** Становление и развитие российско-украинского сотрудничества в подготовке инженерных кадров юго-западного региона России и юго-восточных областей Украины / А. А. Минаев, В. Г. Захаревич, Н. П. Заграй и др. // Инженерное образование на рубеже тысячелетий: прошлое, настоящее, будущее : тез. докл. междунар. науч. метод. конф. – Киев, 1998.

318. * **Минаев, А. А.** Тенденции развития черной металлургии Украины и реализации продукции на мировых рынках / А. А. Минаев, Г. С. Клягин // Тр. семинара по экономическим аспектам применения чистых технологий, Экономическая комиссия для Европы ООН, 22–24 апр. 1998 г., г. Лину, Австрия.

319. **Минаев, А. А.** Экологическое образование как приоритет XXI века / А. А. Минаев // Пробл. экологии. – 1998. – № 1. – С. 3–7.

320. **Minayev, A. A.** Creation of hub for the education network in the condition of Ukraine / A. A. Minayev, S. A. Kovalev // Global congress on engineering education : 5-th World conference on engineering education, Krakow, Poland. – Krakow, 1998. – S. 492–494.

321. **Minaev, A. A.** Environmental education issues within engineering education / A. A. Minaev, G. S. Klyagin, A. I. Panasenko, V. I. Ignatov // Global Congress on Engineering Education : 5-th Word conference engineering education, Kracow, Poland, 6–11 September, 1998. – Kracow, 1998. – P. 441–442.

322. **Minaev, A. A.** Environmental managment systems and ISO 14000 standards for Ukrainian engineering students / A. A. Minaev, V. V. Prisedsky, G. S. Klyagin, V. I. Ignatov // Global Congress on Engineering Education : 5-th Word conference engineering education, Kracow, Poland, 6–11 September, 1998. – Kracow, 1998. – P. 87–89.

323. * **Патент 2118989 (Россия).** Способ выплавки чугуна / Бабич А. И., Минаев А. А., Ярошевский С. Л., Терещенко В. П., Кочура В. В. и др. ; Донецк. гос. тех. ун-т (Украина). – № 97108327 : заявл. 13.05.97 : опубл. 20.09.98.

1999

324. **Металлургия** : сб. науч. тр. ДонГТУ. Вып. 1 / Ред. кол. : А. А. Минаев и др. – Донецк : ДонГТУ, 1999. – 160 с.

325. **Металлургия** : тр. Донец. гос. техн. ун-та. Вып. 14 / Ред. кол. : А. А. Минаев и др. – Донецк : ДонГТУ, 1999. – 154 с.

326. * **Минаев, А. А.** Методичні вказівки за курсом «Технологія процесів обробки металів тиском» Розділ «Курсова робота з прикладом розробки технології формозмінення напівциліндрів для нафтогазопроводних труб великого діаметра» для студентів спеціальності 7.090407 «Обробка металів тиском» / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. И. Ландик, Е. А. Руденко, А. П. Митьев. – Донецьк : ДонДТУ, 1999. – 42 с.

327. **Проблемы горного давления** : сб. науч. тр. №2 / ДонГТУ ; Донец. науч. центр Акад. горн. наук Украины ; под общ. ред. А. А. Минаева. – Донецк, 1999. – 110 с.

328. **Проблемы горного давления** : сб. науч. тр. №3 / Донец. гос. техн. ун-т; Акад. горн. наук Украины ; Донбас. науч. центр ; под общ. ред. А. А. Минаева. – Донецк : ДонГТУ, 1999. – 143 с.

329. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : Междунар. сб. науч. тр. Вып. 7 / Ред. кол. : А. А. Минаев, А. Н. Михайлов, Л. П. Калафатова и др. – Донецк: ДонГТУ, 1999. – 241 с.

330. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : Междунар. сб. науч. тр. Вып. 8 / Ред. кол. : А. А. Минаев, А. Н. Михайлов, Л. П. Калафатова и др. – Донецк : ДонГТУ, 1999. – 322 с.

331. ***Слово и мысль** : Вестн. Донец. отделения Петров. Акад. наук и искусств : сб. науч. тр. / гл. ред. : А. А. Минаев и др. – Донецк, 1999. – Вып.1.

332. **Мінаєв, О. А.** Донецький державний технічний університет : освіта та наука Донбасу // Схід (Спец. вип.). – 1999. – січ. – С. 8–10.

333. **Минаев, А. А.** К вопросу разработки Восточнозакотнянского месторождения мела / А. А. Минаев, В. В. Даниленко, А. В. Григорьев // Стратегия управления социально-экономическим развитием региона на период до 2010 г. (Донец. обл. 2010) : материалы секции «Приоритеты науч.-техн. и инновац. развития» регион. науч.-практ. конф., г. Донецк, 28–30 сент. 1999 г. – Донецк, 1999. – Т. 2. – С. 25–30.

334. **Минаев, А. А.** Концепция устойчивости развития в учебном процессе и практической деятельности технического университета / А. А. Минаев, В. В. Приседский, В. Б. Гапеев // Интернационализация высшего образования и научных исследований в XXI веке: Роль технических университетов : материалы междунар. конф. – Санкт-Петербург, 1999. – С. 156–158.

335. **Минаев, А. А.** Научно–педагогическая деятельность кафедры горной механики // Тр. Донец. гос. техн. ун-та. Сер. Горно-электромеханическая. – Донецк, 1999. – Вып. 7. – С. 3–6.

336. **Минаев, А. А.** Об экологическом аспекте решения проблемы реструктуризации угольной отрасли / А. А. Минаев, Е. С. Матлак // Пробл. экологии. – 1999. – № 2. – С. 3–8.

337. *** Минаев, А. А.** Оценка уровня стабильности механических свойств арматурных профилей / А. А. Минаев, Х. Дыя, Л. Н. Лесик, Е. Лабуда // Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф. по термомеханической обработке металлических материалов. – Москва, 1999. – С. 30–31.

338. **Минаев, А. А.** Приоритеты научно-технического развития Донецкого региона и механизм их реализации / А. А. Минаев, В. М. Хобта // Стратегия управления социально-экономическим развитием региона на период до 2010г. (Донец. обл.-2010) : материалы секции «Приоритеты науч.-техн. и инновац. развития» регион. науч.-практ. конф., г. Донецк, 28–30 сент.1999 г. – Донецк, 1999. – Т. 1. – С. 3–16.

339. **Шульгин, Г. М.** Продольное разделение двухниточного раската в конических валках / Г. М. Шульгин, А. А. Минаев, В. Ф. Губайдулин // Металургія : зб. наук. робіт ДонДТУ. – Донецьк, 1999. – Вип. 8. – С. 117–120.

340. **Минаев, А. А.** Пути развития черной металлургии в Донецком регионе / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Стратегия управления социально-экономическим развитием региона на период до 2010 г. (Донец. обл. – 2010) : материалы секции «Приоритеты науч.-техн. инновац. развития»: регион. науч. практ. конф., г. Донецк, 28–30 сент. 1999 г. – Донецк, 1999. – Т. 1. – С. 80–87.

341. **Минаев, А. А.** Сеть «Уран» и перспективы компьютеризации высшего образования в Донбассе / А. А. Минаев, А. Я. Аноприенко // Стратегия управления социально-экономическим развитием региона на период до 2010 г. (Донец. обл. – 2010) : материалы секции «Приоритеты науч.-техн. и инновац. развития» регион. науч.-практ. конф., г. Донецк, 28–30 сент.1999 г. – Донецк, 1999. – Т. 2. – С. 43–49.

342. **Минаев, А. А.** Система энергосбережения на основе плавного запуска турбокомпрессоров, насосов, нагнетателей с синхронным электроприводом / А. А. Минаев, В. Ф. Сивокобыленко, Н. В. Гребченко // Стратегия управления социально-экономическим развитием региона на период до 2010г. (Донец. обл.-2010) : материалы секции «Приоритеты науч.-техн. и инновац. развития» регион. науч.-практ. конф., г. Донецк, 28–30 сент. 1999 г.– Донецк, 1999. – Т. 1. – С. 137–142.

343. **Минаев, А. А.** Современное состояние черной металлургии и пути ее реструктуризации / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Металургія : зб. наук. робіт ДонДТУ. – Донецьк, 1999. – Вип. 8. – С. 8–26.

344. **Минаев, А. А.** Этапы развития энергосберегающих технологий в черной металлургии / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Металургія : зб. наук. робіт ДонДТУ. – Донецьк, 1999. – Вип.14. – С. 3–8.

345. * **Минаев, А. А.** Эффективность и перспективы применения кислорода в доменной плавке / А. А. Минаев, С. Л. Ярошевский,

В. А. Ноздрачев // Перспективы горнометаллургической индустрии. – Новокузнецк, 1999. – С. 357–365.

346. * **Minayev, A.** Development of Partnership between West Virginia University and Donetsk State Technical University : multipurpose Programe / A. Minayev, V. Nazimko, S. Peng // Proceedings of JCEE-99 : International Conference on Engineering Education, 10–14 aug. 1999, Ostrava–Prague. – Prague, 1999.

347. * **Minayev, A.** Establishing a New Type of Universities in the South of Russia and in the East of the Ukraine / A. Minayev, V. Zaharevich, N. Zagrai, A.Karkishenko // Proceedings of JCEE-99 : International Conference on Engineering Education, 10–14 aug. 1999, Ostrava–Prague–Prague, 1999.

348. * **Minayev, A.** Problem of integration of Domestic technical Education into the European system of Expert's Training / A. Minayev // Proceedings of JCEE-99 : International Conference on Engineering Education, 10–14 aug. 1999, Ostrava–Prague. – Prague, 1999.

349. **Minayev, A.** Sustainability as a Teaching Concept and Activity Principle for a Technical University / A. Minayev, V. Prisedsky // Proceedings of JCEE-99: International Conference on Engineering Education, 10–14 aug. 1999, Ostrava–Prague. – Prague, 1999. – P. 56.

350. **Minayev, A.** Sustainability Principle in Teaching and Practical Experiences and Donetsk Technical University / A. Minayev, V. Prisedsky // Engineering Education in the Third, Millenium : (Referate des 28 Internationalen Symposiums «Ingenieurpadagogic-99») – Istambul : Dogan Ofset, 1999. Baud 2. – Istambul, 1999. – P. 967–972.

351. **Minaev, A.** The Problems of Ecology Training in the Field of Engineering Education / A. Minaev, G. Klyagin // The Sixth INRUDA International Symposium on the Role of Universities in Developing Areas «Partnerships in development : technology & social science, universities, industry & government» (Paris, France, 8–11 june, 1999). – Paris, 1999.

2000

352. **Машиностроение и техносфера на рубеже XXI в. : сб.тр.VII** Междунар. науч.-техн. конф., 11–17 сент. 2000 г., г. Севастополь / Донецк. гос.

техн. ун-т ; програм. ком. : А. А. Минаев (предс.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2000. – 319 с.

353. **Проблеми гірського тиску** : зб. наук. праць № 4 /Донец. Держ. техн. ун-т ; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк, 2000. – 210 с.

354. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения:** Междунар. сб. науч. тр. / Донец. гос. техн. ун-т. Вып. 9 / Редкол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2000. – 229 с.

355. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения:** Междунар. сб. науч. тр. / Донец. гос. техн. ун-т. Вып.10 / Редкол. : Минаев А. А. (пред.) и др.– Донецк : ДонГТУ, 2000. – 322 с.

356. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения:** Междунар. сб. науч. тр. Вып.11 / Ред. кол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2000. – 289 с.

357. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : междунар. сб. науч. тр. Вып.12 / Ред. кол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2000. – 270 с.

358. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : Междунар. сб. науч. тр. Вып.13 / Ред. кол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2000. – 272 с.

359. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : Междунар. сб. науч. тр. Вып.14 / Ред. кол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2000. – 261 с.

360. **Экономика и маркетинг XXI века** : материалы I-й междунар. студ. науч. конф. г. Донецк, 21–23 апр. 2000 г. Т. 1 / ред. кол. : А. А. Минаев и др.– Донецк : ДонГТУ, 2000. – 168 с.

361. **Экономика и маркетинг XXI века** : материалы I-й междунар. студ. науч. конф. г. Донецк, 21–23 апр. 2000 г. Т. 2 / ред. кол. : А. А. Минаев и др.– Донецк : ДонГТУ, 2000. – 164 с.

362.* **Минаев, А. А.** Без науки нет будущего / А. А. Минаев // Всё. – 2000. – № 2. – С. 72–74.

363. **Шульгин, Г. М.** Двухручьева прокатка – разделение арматурной стали на КГГМК «Криворожсталь» / Г. М. Шульгин, А. А. Минаев, В. А. Нечепоренко, В. А. Шеремет, М. А. Бабенко // Metallurg. i горноруд. пром-сть. – 2000. – № 8–9 (спец. вып.). – С.195–197.

364. **Мінаєв, О. А.** Захист виробництва та посилення іміджевої політики регіону на Донеччині / О. А. Мінаєв // Час відродження . – 2000. – № 6. – С. 54–55.

365. **Минаев, А. А.** Исследование особенностей производства полособульбовых профилей из непрерывнолитых заготовок / А. А. Минаев, А. Н. Лубенец, Е. Н. Смирнов, В. В. Щербачев, А. Н. Смирнов, В. В. Несвет // Металургія : наук. праці ДонДТУ. – Донецьк, 2000. – Вип.18. – С. 6–17.

366. **Минаев, А. А.** К вопросу повышения качества полособульбовых профилей / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 2000. – № 8–9 (спец. вып.). – С. 208–210.

367. **Минаев, А. А.** К вопросу повышения качества полособульбовых профилей / А. А. Минаев, Е. Н.Смирнов, А. Н. Лубенец, В. В. Щербачев // Теоретические проблемы прокатного производства : тр.V междунар. науч.-техн. конф., 16–18 мая 2000 г., г. Днепропетровск . – Днепропетровск, 2000. – С. 208–210.

368. **Минаев, А. А.** Мегауниверситет XXI века / А. А. Минаев // Час відродження . – 2001. – № 3. – С. 48–51.

369. **Минаев, А. А.** Механические свойства арматурных профилей в бунтах / А. А. Минаев, Х.Дыя, Л. Н. Лесик, Е. Лабуда // Металловедение и терм. обраб. металлов. – 2000. – № 9. – С. 38–39.

370. **Минаев, А. А.** Неравномерность структурообразования при термодетонационной обработке сортовых профилей / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Л. Геллер, Е. Р. Позняк, В. В. Щербачев // Удосконалення процесів обладнання обробки тиском у металургії і машинобудуванні : зб. наук. праць КП-Краматорськ. – Краматорськ, 2000. – С. 254–262.

371. **Минаев, А. А.** Перспективные направления научных и прикладных исследований в прокатном производстве / А. А. Минаев // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 2000. – №8–9 (спец. вып.). – С. 33–35.

372. **Янукович, В. Ф.** Перспективы большой ветроэнергетики / В. Ф. Янукович, А. А. Минаев // Энергетика. – 2000. – № 5. – С. 1–6.

373. **Мінаєв, О. А.** Регіональні мегауніверситети : сценарії майбутнього в національному і світовому контексті / О. А. Мінаєв, О. Я. Анопрієнко // Роль університетів у майбутньому інформаційному суспільстві : зб. доп. IV міжнар. наук.-практ. конф., 22–29 верес. 2000 г., г. Київ. – Київ, 2000. – С. 7–12.

374. **Минаев, А. А.** Устойчивость развития как принцип учебной и практической деятельности технического университета / А. А. Минаев, В. В. Приседский, В. Б. Гапеев // Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века : сб. науч. тр. VII междунар. науч. техн. конф., 11–17 сент. 2000 г., г. Севастополь. – Донецк, 2000. – С. 83–86.

2001

375. **Звягильский, Е. Л.** Геомеханические основы предотвращения провалов земной поверхности при ликвидации шахт / Е. Л. Звягильский, А. А. Минаев, В. В. Назимко и др. ; отв. ред. Г. И. Ходос. – Донецк, 2001. – 332 с.

376. **Історія Донецького державного технічного університету** / редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк : Юго – Восток, 2001. – 362 с.

377. **Металургія** : Наук. праці ДонДТУ. Вип.31 / редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДонДТУ, 2001. – 172 с.

378. **Практика и перспективы развития институционального партнера** : материалы 2-го Междунар. науч.-техн. семинара, 10–11 апр. 2001г., г. Донецк / редкол. : А. А. Минаев и др. –Донецк ; Таганрог : ДонГТУ ; ТРТУ, 2001. – 288 с. – (Изв. Донец. гос. техн. ун-та; № 1).

379. **Проблеми гірського тиску** / Під заг. ред. О. А. Мінаєва. – Донецьк: ДонДТУ, 2001. –178 с. – (Зб. наук. пр. ; Вип. 6).

380. **Проблеми гірського тиску = Ground control in mining** : зб.ст. /Донецьк. держ. техн. ун-т ; під загл. ред. О. А. Мінаєва. – Донецьк : ДонДТУ, 2001. – 156 с.

381. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : междунар. сб. науч. тр. Вып. 16 / ред. кол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2001. – 317 с.

382. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : междунар. сб. науч. тр. Вып. 17 / ред. кол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2001. – 270 с.

383. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : междунар. сб. науч. тр. Вып. 18 / ред. кол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2001. – 218 с.

384. **Слово и мысль** / Петров. Акад. наук и искусств (г. С.–Петербург) и др. ; редкол. : А. А. Минаев (гл. ред.) и др. – Донецк : ДонНТУ, 2001. – 132 с. – (Вестн. Донец. отд-ния / Петров. акад. наук и искусств. гуманитар. науки ; Вып. 2).

385. **Творческое наследие В. И. Вернадского и современность** : сб. тр. Междунар. науч. конф., 10–12 апр., 2001 г., г. Донецк : 10-летию независимости Украины, 80-летию ДонГТУ посвящ. / Донец. гос. техн. ун-т и др. ; редкол. : А. А. Минаев (гл. ред.) и др. – Донецк : Донбасс, 2001. – 503 с.

386. **Экономика и маркетинг в XXI веке** : материалы II-й междунар. конф. студ. и мол. ученых, г. Донецк, 20–22 апр. 2001 г. / ред. кол. : А. А. Минаев. – Донецк : ДонНТУ, 2001. – 179 с. – (ДонГТУ–80, 1921–2001).

387. **Минаев, А. А.** В. И. Вернадский : ученый, мыслитель, человек / А. А. Минаев // Творческое наследие В. И. Вернадского и современность : сб. тр. междунар. науч. конф., 10–11 апр. 2001 г., г. Донецк / ДонГТУ. – Донецк, 2001. – С. 3–10.

388. **Минаев, А. А.** 80 лет Донецкому государственному техническому университету / А. А. Минаев // Кокс и химия. – 2001. – № 5. – С. 2–4.

389. **Минаев, А. А.** Высокоэффективные технологические модули – основа реструктуризации сталеплавильных комплексов / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов, В. Л. Пилюшенко, А. Н. Рыженков, С. В. Момот // Металл и литье Украины. – 2001. – № 5–6. – С. 7–10.

390. **Минаев, А. А.** Добро пожаловать! : (Донец. нац. техн. ун-т) / А. А. Минаев // Водородная обработка материалов : тр. 3-й Международ. конф. «ВОМ–2001», г. Донецк–Мариуполь, 14–18 мая 2001 г. – Донецк, 2001. – Ч. 1. – С. 12–13.

391. **Минаев, А. А.** Донецкому государственному техническому университету – 80 лет / А. А. Минаев // Металург. и горноруд. пром-сть. – 2001. – № 2. – С. 1–3.

392. **Минаев, А. А.** К 80-летию Донецкого государственного университета / А. А. Минаев // Пр-во проката. – 2001. – № 5. – С. 43.

393. * **Минаев, А. А.** Научно-технические проблемы в сфере обращения с отходами и поиск их решения, как составная часть программы научно-технического развития Донецкой области / А. А. Минаев // Тр. Донецк. обл. науч.-практ. конф. – Донецк. – 2001. – С. 33–41.

394. **Минаев, А. А.** О максимальном вовлечении шахтных вод в хозяйственное водоснабжение Донбасса / А. А. Минаев, Е. С. Матлак, Г. Б. Аверин // Донбас – 2020 : Охорона довкілля та екологічна безпека : зб. доп. – Донецьк, 2001. – С. 206–210.

395. **Минаев, А. А.** Повышение эффективности непрерывной разливки сортовой заготовки / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов, В. Л. Пилюшенко, А. Н. Рыженков, Хашим Сае Раза, И. П. Коваленко // Металл и литье Украины. – 2001. – № 5–6. – С. 22–25.

396. Минаев, А. А. Проблемы инновационного развития Донбасса и возможности их решения / А. А. Минаев, В. М. Хобта // Економіст. – 2001. – №12. – С. 64–66.

397. **Минаев, А. А.** Тенденции развития производства сортовых заготовок / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов, М. Захур, С. В. Момот // Металлург. горноруд. промсть. – 2001. – № 6. – С. 25–28.

398. **Минаев, А. А.** Тенденции развития концепции металлургических минизаводов / А. А. Минаев // Металургія : наук. пр. ДонДТУ. – Донецьк, 2001. – Вип. 31. – С. 8–19.

399. **Minayev, A. A.** Peculiarities of rolling of continuous casting blooms and billets for hot rolled bulb-flats / A. A. Minayev, A. N. Lubenets, E. N. Smirnov // 10-th international metallurgical conference, METAL-2001, 15–17 maj, 2001, Ostrava, Czech Republic. – 2001.

400. * **Минаев, А.** The ways of intergration of engineering education of the into the international community / А. Минаев, Е. Башков, В. Калашников // Тез. докл. 7-ой междунар. конф. по инженерному образованию. – Осло, Норвегия, 2001. – С. 61.

2002

401. **Металургія : зб. / редкол. : О. А. Мінаєв (голов.) та ін.** – Донецьк : ДонНТУ, 2002. – 196 с. – (наук. пр. ; Вип. 40).

402. **Проблеми гірського тиску = Ground control in mining** / ред кол. О. А. Мінаєв (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДонДТУ, 2002. – 239 с. – (зб. наук. пр. ; № 7).

403. **Прогрессивные технологии и системы машиностроения** : Междунар. сб. науч. тр. / Донец. гос. техн. ун-т ; Вып. 19 / редкол. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонГТУ, 2002. – 306 с. : ил.

404. **Смирнов, А. Н.** Процессы непрерывной разливки / А. Н. Смирнов, В. Л. Пилюшенко, А. А. Минаев, С. В. Момот, Ю. Н. Белобров. – Донецк : ДонНТУ, 2002. – 536 с.

405. **Экономика и маркетинг в XXI веке** : материалы III-й междунар. науч. конф. студ. и мол. ученых, 17–19 мая 2002 г., г. Донецк / ред. кол. : А. А. Минаев. – Донецк : ДонНТУ, 2002. – 264 с.

406. **Минаев, А. А.** Винтовое прессование: механика и приложение / А. А. Минаев, Я. Е. Бейгельзимер, Д. В. Орлов // Сучасні проблеми металургії : наук. вісті. Т. 5 : Пластична деформація металів. Системні технології. – Дніпропетровськ, 2002. – С. 304–308.

407. **Минаев, А. А.** В. И. Вернадский: мыслитель, ученый, человек / А. А. Минаев // Ноосфера : зб. філософ. пр. / ДонНТУ. – Донецьк, 2002. – Вип. 1. – С.11–17.

408. **Минаев, А. А.** Высококвалифицированные кадры решают все / А. А. Минаев // Металл и литье Украины . – 2002. – № 7–8. – С. 6–8.

409. **Минаев, А. А.** Высокоэффективные технологические модули – основа реструктуризации сталеплавильных комплексов / А. А. Минаев, А. Н. Рыженков // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 2002. – № 10. – С. 1–3.

410. **Минаев, А. А.** Высокоэффективные технологические схемы и интеграция – основа повышения качества проката ответственного назначения / А. А. Минаев, А. Н. Лубенец, Е. Н. Смирнов, В. В. Щербачев // Металл и литье Украины . – 2002. – № 7–8. – С. 42–45.

411 **Минаев, А. А.** Высокоэффективные технологические схемы и интеграция – основа повышения качества проката ответственного назначения / А. А. Минаев, А. Н. Лубенец, Е. Н. Смирнов, В. В. Щербачев // Донбас–2020. Наука і техніка – виробництву : зб. пр. наук.-практ. конф. – Донецьк, 2002. – С. 245–252.

412. **Минаев, А. А.** Интеграционные аспекты в развитии технологических схем производства проката ответственного назначения из непрерывнолитого металла / А. А. Минаев // Удосконалення процесів і обладнання обробки тиском в металургії і машинобудуванні : зб. наук. пр. – Краматорськ, 2002. – С. 105–111.

413. **Минаев, А. А.** К вопросу о применении станов с печными моталками в современных условиях / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов, Д. И. Сидоров, И. В. Балугев // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 2002. – № 7–8. – С. 2–5.

414. ***Минаев А. А.** К вопросу разработки «Программы научно-технического развития Донецкой области на период до 2020 года» / А. А. Минаев // Всё. – 2002. – № 1. – С. 72–75.

415. **Буравлев, И. Б.** Кластерный характер течения и деформирования металла при волочении / И. Б. Буравлев, А. А. Минаев, В. В. Назимко // Физика и техника высоких давлений. – 2002. – Т. 12, № 3. – С. 70–84.

416. **Смирнов, А. Н.** Комплекс технологій для продукування рідкого металлу / А. Н. Смирнов, А. А. Минаев, В. Л. Пилюшенко, С. В. Момот, Ю. Н. Белобров // Специальная металлургия : вчера, сегодня, завтра : материалы междунар. науч.-техн. конф., 8–9 окт. 2002 г. – Киев, 2002. – С. 308–311.

417. **Минаев, А. А.** Некоторые подходы к комплексной оценке качества непрерывнолитой сортовой заготовки / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов, А. Я. Глазков // Металлург. и горнорудн. пром-сть. – 2002. – № 10. – С. 62–65.

418. **Минаев, А. А.** Оптимизация системы технологического проектирования производства проката ответственного назначения из непрерывнолитого бляха / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. Н. Лубенец // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 2002. – № 8–9. – С. 180–184.

419. **Минаев, А. А.** Опыт разработки региональной программы перспективного развития металлургических предприятий Донецкой области до 2010 г. / А. А. Минаев, А. М. Близнюк, Ю. В. Коновалов, В. В. Кисиль, Д. П. Кукуй // Тр. IV конгресса прокатчиков. – Москва, 2002. – С. 41–44.

420. **Минаев, А. А.** Система технологического проектирования метода «мягкого» обжата непрерывнолитых бляхов и заготовок в конце затвердевания / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов, Е. Н. Смирнов, Ю. Н. Белобров, М. В. Григорьев, А. В. Украинский // Ресурсосберігаючі технології

виробництва та обробка тиском металів у машинобудуванні : зб. наук. пр. – Луганськ, 2002. – С. 59–66.

421. **Минаев, А. А.** Энергетические аспекты металлургии Донбасса. Автоматизированные печатные агрегаты и энергосберегающие технологии в металлургии / А. А. Минаев, Е. В. Гайдук, Е. Н. Смирнов, М. В. Григорьев // Материалы II междунар. науч.-практ. конф., 3–5 дек. 2002 г. – Москва, 2002. – С. 219–220.

422. **Minayev, A. A.** Increase of quality and production efficiency large section profiles for shipbuilding from continuous casting metal / A. A. Minayev, E. N. Smirnov, A. N. Smirnov, M. V. Grigoriev // 5-th international conference metallurgy, refractorus and environment, 13–16 may 2002, at Stara Lesna, Slovakia. – Slovakia, 2002. – P. 249–255.

423. ***Minayev, A. A.** Experimental investigation of dynamics condensation of axial zone continuous casting bloom and billets on physical models / A. A. Minayev, E. N. Smirnov, A. N. Smirnov, M. V. Grigoriev // 11-th international metallurgical & materials conference, METAL-2002, 14–16 may, 2002, Ostrava (Czech Republic). – Ostrava, 2002.

424. ***Minayev, A. A.** Optimization continuous casting rounds technology of the billet CCM / A. A. Minayev, E. N. Smirnov, A. N. Smirnov, I. P. Kovalenko // 11-th international metallurgical & materials conference, METAL–2002, 14–16 may, 2002, Ostrava (Czech Republic). – Ostrava, 2002.

2003

425. **Минаев, А. А.** В. И. Вернадский о специфике и структуре мировоззрения ученого // Ноосфера : зб. філософ. пр. / ДонНТУ. – Донецьк, 2003. – Вип. 3. – С. 72–76.

426. **Минаев, А. А.** В. И. Вернадский о специфике и структуре мировоззрения ученого // Творча спадщина В. І. Вернадського і сучасність («Вернадські читання») : доп. і повідом. III-ї міжнар. наук. конф., 22–24 трав. 2003 р., м. Донецьк. – Донецьк, 2003. – С. 7–8.

427. **Минаев, А. А.** К вопросу прокатки непрерывнолитых заготовок в обжимных клетях сортовых станов / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, М. В. Григорьев, В. В. Зуб, В. М. Мягков // Машиностроение и техносфера XXI века :

сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., г. Севастополь, 8–14 сент. 2003 г. / ДонНТУ. – Донецк, 2003. – Т. 2. – С. 257–262.

428. **Минаев, А. А.** Международное сотрудничество университета: Философия современного высшего образования / А. А. Минаев // Университеты и общество. Сотрудничество университетов в XXI веке : тез. 2-й междунар. конф. ун-тов (МГУ им. М. В. Ломоносова, 27–28 нояб. 2003 г.). – Москва, 2003. – С. 370.

429. **Минаев, А. А.** Моделирование процесса деформирования непрерывнолитого бляха в жидкотвердом состоянии / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, М. В. Григорьев, В. П. Овсянников // Теория и практика производства листового проката : сб. науч. тр. / ЛГТУ. – Липецк, 2003. – Ч. 2. – С. 58–70.

430. **Минаев, А. А.** Моделирование теплового состояния непрерывнолитого бляха в процессе контролируемого вторичного охлаждения / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, М. В. Григорьев // Металл и литье Украины. – 2003. – № 6. – С. 18–22.

431. **Минаев, А. А.** Моделирование теплового состояния непрерывнолитого бляха в процессе контролируемого вторичного охлаждения с использованием комплекса ANSYS / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, М. В. Григорьев, В. П. Овсянников // Обработка сплошных и слоистых материалов : сб. науч. тр. межвуз. междунар. конф. – Магнитогорск, 2003. – С. 4–14.

432. * **Патент 54964 А Україна МПК В 21В1/02.** Спосіб обробки тиском заготовок з важкодеформованих сплавів заліза / Д. О. Баранов, О. А. Мінаєв, О. О. Баранов ; Донецьк. нац. техн. ун-т (Україна). – № 2002064528 : заявл. 04.06.02 : опубл. 17.03.03, Бюл. №3.

2004

433. **Мінаєв, О. А.** Вища освіта, як визначальний чинник інноваційного розвитку регіону / О. А. Мінаєв // Донбасс–2020: наука і техніка виробництву : наук.-практ. конф., м. Донецьк, травень.–Донецьк, 2004. – С. 19–21.

434. **Минаев, А. А.** ДонНТУ – базовая организация Объединенного научного и координационного совета по перспективам перехода к водородной

экономике / А. А. Минаев // Вестн. водородной экономики и экологии. – 2004. – № 1. – С.11–12.

435. **Минаев, А. А.** Добро пожаловать! / А. А. Минаев // Водородная обработка материалов : тр. четвертой Междунар. конф. «ВОМ–2004», 17–21 мая 2004 г., г. Донецк – Славянск / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецк ДонНТУ : ДонИФЦ ИПУ, 2004. – С. xviii–xix.

436. **Минаев, А. А.** Инновации по совместительству / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов //Металл. – 2004. – № 6. – С. 36–39.

437. **Минаев, А. А.** Инновационное развитие металлургического комплекса Украины / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов // Прогрессивные технологии в металлургии стали: XXI век : междунар. науч.-техн. конф., Донецк, 21–23 сент. 2004. – Донецк, 2004. – С. 60–61.

438. **Минаев, А. А.** Инновационные процессы в производстве и разливке стали / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов // Металлург. и горнорудная пром-сть. – 2004. – № 4. – С.107–111.

439. **Минаев, А. А.** Инновационные процессы в производстве и разливке стали / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов //Металургія. – Донецьк, 2004. – С. 3–9.

440. **Минаев, А. А.** Кандидатский максимум / А. А. Минаев // Металл.– 2004.– № 9.– С. 32–34.

441. **Минаев, А. А.** К вопросу прокатки непрерывнолитых заготовок в обжимных клетях сортовых станов / Е. Н. Смирнов, М. В. Григорьев, В. В. Зуб, В. М. Мягков // Машиностроение и техносфера XXI века / Донецк. обл. и гор. администрации, Донецк. нац. техн. ун-т, Брянск. и Севастоп. гос. техн. ун-ты и др. – 2003. – Т. 2. – С. 257–262.

442. **Минаев, А. А.** Купим кадры для будущего Донбасса / А. А. Минаев // Донбасс–инвест. – 2004. – Июнь. – С. 21–23.

443. **Минаев, А. А.** Проблемы экологической безопасности металлургии Донбасса / А. А. Минаев, Г. С. Клягин, В. И. Ростовский // Экологические проблемы индустриальных мегаполисов : науч.-практ. конф., Донецк–Авдеевка, 01–04 июня 2004 г. – Донецк : ДонНТУ, 2004. – С.18–24.

444. **Минаев, А. А.** Сочетание пылеугольного топлива и частично металлизированной шихты – предпосылки для качественного повышения эффективности доменной технологии / А. А. Минаев, А. Н. Рыженков,

А. И. Ковалев, С. Л. Ярошевский // Металл и литье Украины. – 2004. – № 3–4. – С. 6–8.

445. **Минаев, А. А.** Сочетание пылеугольного топлива и частично металлизированной шихты – предпосылки для качественного повышения эффективности доменной технологии / А. А. Минаев, А. Н. Рыженков, А. И. Ковалев, С. Л. Ярошевский // Донбас–2020 : наука і техніка-виробництву : II наук.-практ. конф. м. Донецьк, 03–04 лют. 2004 р. – Донецьк : ДонНТУ, 2004. – С. 47–51.

446. Ярошевский, С. Л. Сочетание пылеугольного топлива и частично металлизированной шихты – предпосылки для качественного повышения эффективности доменной технологии / С. Л. Ярошевский, А. Н. Рыженков, А. И. Ковалев, А. А. Минаев, Е. А. Юшков // Теорія и практика производства : тр. междунар. науч. конф. – Кривий Ріг, 2004. – С. 385–389.

447. **Минаев, А. А.** Специалистов много и разных / А. А. Минаев // Мэр СНГ. – 2004. – № 3. – С. 76–77.

448. **Минаев, А. А.** Технологические аспекты совмещения прокатки и непрерывной разливки как основа «мягкого» обжата / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, Ю. Н. Белобров, М. В. Григорьев // Сб. тр. V конгресса прокатчиков, г. Череповец, 21–24 окт. 2003 г. – Москва, 2004. – С. 43–47.

449. **Ярошевский, С. Л.** Экологическая и экономическая эффективность замены части кокса пылеугольным топливом в доменной плавки / С. Л. Ярошевский, А. А. Минаев, А. И. Ковалев, Б. П. Крикунов, А. В. Кузин // Экологич. пробл. промышленных мегаполисов : науч.-практ. конф. – Т. 2. – Донецк, 2004. – С. 115–119.

450. **Minayev, A.** Fluid flow and movement solid particles phenomena in tundish during continuons casting steel / A. Minayev, A. Smirnov // 16-th international Congress of Chemical and Process Engineering «CHISA–2004», 22–26 August 2004, Praha, Grech Republik. – Praha, 2004. – P. 959–960.

451. ***Minayev, A.** Formation pechliaties a geometry of contentions casting billet during crustallization / A. Minayev, A. Smirnov, Je. Smirnov, Je. Stepan, M. Grigoriev, G. Redko // 13-th international metallurgical : materials conference Metal-2004, 18 may 2004, Ostrava, Grech Republic.

452. **Minayev, A.** Mathematical modeling of process crystallization continuons casting bloom from shiplenilding steel by finite element methods / A. Minayev, A. Smirnov, Je. Smirnov, M. Grigoriev // Processings of the 8-th international conf.

on numerical Methods in industrial Forming Processes Columbus, Ohio, 13–17 June, 2004. – P. 1203–1208.

453. **Minayev, A.** Model the thermal and stress–strain conditions a continuously casting bloom during soft reduction / A. Minayev, A. Smirnov, M. Grigoriev // VI international conference metallurgy, refractoriness and environment, 25–27 May 2004, AT HIGH TATRAS Slovakia. – P. 8.

454. **Smirnov, A.** Continuous casting of steel / A. Smirnov, V. Pilyushenko, A. Minaev, S. Momot, V. Belobrov. – Donetsk : DonNTU–press. – 2004. – 268 p.

455. **Пат. 77283 UA, МКП G 01 N 3/28.** Спосіб фізичного моделювання процесів пророблення структури в безперервнолитих зливках при пластичній деформації : № 20041008620 : заявл. 22.10.04 : опубл. 15.11.2006 / О. А. Мінаєв, Є. М. Смирнов, А. П. Мітьєв, І. А. Демидова, О. О. Слугін, В. М. Мягков; заявник та патентовласник Донец. нац. техн. ун-т. – Бюл. № 11.

456. **Мінаєв, О. А.** Участь університетів у формуванні і розвитку громадянського суспільства / О. А. Мінаєв // Донец. политехник. – 2004. – № 9–10. – С. 3–4.

2005

457. **Творча спадщина В. І. Вернадського і сучасність = Творческое наследие В. И. Вернадского и современность :** «Вернадські читання» : доп. і відомл. 4-ї Міжнар. наук. конф. , 21–25 квіт. 2005 р. у м. Донецьку : Пам'яті великого вченого, мислителя і сусп. діяча присвячено / Донец. нац. техн. ун-т та ін. ; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2005. – 260 с.

458. **Минаев, А. А.** Кафедре «Горные машины» ДонНТУ – 70 лет / А. А. Минаев, В. Г. Гуляев, А. К. Семенченко // Уголь Украины. – 2005. – № 9. – С. 5–7.

459. **Минаев, А. А.** Специфика использования катаной и непрерывнолитой заготовки для производства труб / А. А. Минаев, М. Захур, Ю. В. Коновалов // Пр-во проката. – 2005. – № 4. – С. 29–37.

460. **Минаев, А. А.** Торжество «царства разума» – дело «всех и каждого» / А. А. Минаев, И. П. Навка // Творча спадщина В. І. Вернадського і сучасність / Донец. нац. техн. ун-т та ін. – Донецьк, 2005. – С. 9–11.

461. **Мінаєв, О. А.** Управлінці з неба не падають / О. А. Мінаєв // Урядовий кур'єр. – 2005. – № 91. – С. 19.

462. **Патент 6652 Україна МПК 7 01№3/28.** Спосіб фізичного моделювання процесів пророблення структури в безперервнолитих зливках при пластичній деформації / О. А. Мінаєв, Є. М. Смирнов, А. П. Мітьєв, М. В. Григор'єв, І. А. Демидова, А. А. Слугін, В. М. Мягков ; Донецьк. нац. тех.ун-т (Україна). – № 20041008637 : заявл. 2 2.10.04 : опубл.16.05.2005, Бюл. № 5.

2006

463. Минаев А. А. Металлопродукция: сертификация, маркировка, упаковка: учебное пособие для вузов / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов, И. В. Лейрих ; Донецк. нац. техн. ун-т. – Донецк : Норд-Пресс, 2006. – 291с.

464. **Мінаєв, О. А.** Храм технічного поступу / О. А. Мінаєв // Уряд. кур'єр. – 2006. – № 99. – С.10.

465. Минаев А. А. Я. И. Альшиц–выдающийся ученый и педагог, основатель научной школы конструкторов горных машин (100-летию со дня рождения) / А. Минаев, В. Гуляев, А. Семенченко //Донец. политехник. – 2006. – № 16.

2007

466. **Економіка і маркетинг в ХХІ сторіччі** : матеріали VIII Міжнародної наукової конференції студентів і молодих учених, м. Донецьк, 18–20 трав. 2007 року : в 2 ч. / Донецьк. нац. техн. ун-т, Донецька обл. держ. Адміністрація ; ред. кол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : Друк-Інфо, 2007. – (Присвячується 80-річчю кафедри економіки і маркетингу ДонНТУ).

Ч.1. – 2007. – 246 с.

Ч.2. – 2007. – 259 с.

467. **Творча спадщина В. І. Вернадського та проблеми формування сучасної екологічної свідомості** = Творческое наследие В. И. Вернадского и проблемы формирования современного экологического сознания : (5-ті

Вернадські читання) : доповіді і повідомл. 5-ї Міжнар. наук. конф. , 26–27 квіт. 2007 р. у м. Донецьку / ДонНТУ та ін.; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2007. – 343 с.

468. *Минаев, А. А. Болонский вектор в контексте развития французского технического факультета ДонНТУ / А. А. Минаев, Г. С. Клягин, Н. П. Воскобойникова // Евроинтеграция университетского образования и науки на пути создания общества знаний : материалы междунар. науч.-техн. конф., г. Алчевск, 11–13 окт. 2007 г. – Алчевск, 2007. – С.165–175.

469. Минаев, А. А. Вклад ДонНТУ в 75–летнюю историю Донецкой области / А. А. Минаев // Профспілкує життя. – 2007. – № 6. – С. 1.

470. Внимание! Приобретение пылеустановок «под ключ» – еще не решение проблем / А. А. Минаев, А. Н. Рыженков, С. Л. Ярошевский та ін. // Металл и литье Украины. – 2007. – № 6/7. – С. 21–24.

471. Минаев, А. А. Добро пожаловать! / А. А. Минаев // Водородная экономика и водородная обработка материалов / Донец. нац. техн. ун-т и др. – 2007. – Т.1. – С. 12–13.

472. Минаев, А. А. К 100–летию со дня рождения М. А. Богомоллова / А. А. Минаев // Ректор ДИИ–ДПИ М. И. Богомоллов / Донецк. нац. техн. ун-т. – Донецк, 2007. – С. 8–9.

473. Минаев, А. А. Михаил Антонович Богомоллов (к 100–летию со дня рождения) / А. А. Минаев, Н. Г. Бойко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія : гірничо–електромеханічна / Донецьк. нац. техн. ун-т. – 2007. – Вип. 13 (123).– С. 3–6.

474. Минаев, А. А. Наша задача – сделать все для предотвращения глобальной экологической катастрофы / А. А. Минаев // Экологические проблемы промышленных мегаполисов / Моск. гос. ун-т инж. экологии ; Донецк. нац. техн. ун-т и др. – Москва, 2007. – С. 11 – 13.

475. Минаев, А. А. Новые технологии обработки давлением – основа глубокой переработки вторичных цветных металлов / А. А. Минаев, А. И. Шевелев // Металл и литье Украины. – 2007. – № 6/7. – С. 56–57.

476. *Минаев, А. А. О некоторых направлениях работы ДонНТУ по энергосбережению в регионе / А. А. Минаев, Е. А. Башков, С. М. Сафьянц // Энергосбережение. – 2007. – № 10. – С. 28–30.

477. **Перспективы применения пылеугольного топлива в доменных цехах Украины и России** / А. А. Минаев, А. Н. Рыженков, Ю. Г. Банников та ін. // *Металлург. компас.* – 2007. – № 8. – С. 24–30.

478. **Мінаєв, О. А.** Підвищення якості вищої освіти – запорука інноваційного розвитку / О. А. Мінаєв // *Проблеми і шляхи вдосконалення науково-методичної та навчально-виховної роботи в ДонНТУ* / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецьк, 2007. – Пленар. засід.

479. **Мінаєв, О. А.** Підвищення якості вищої освіти–запорука інноваційного розвитку суспільства / О. А. Мінаєв // *Донец. политехник.* – 2007. – № 3/4. – С. 3.

480. **Минаев, А. А.** Приветственное слово участникам 5-х «Вернадских чтений» / А. А. Минаев // *Творча спадщина В. І. Вернадського та проблеми формування сучасної екологічної свідомості.* – Донецьк, 2007. – С. 10–11.

481. ***Минаев, А. А.** Состояние и аспекты развития технологических схем производства сортового проката с использованием непрерывнолитой заготовки / А. А. Минаев, А. Н. Смирнов, Е. Н. Смирнов // *Машины и пластическая деформация металлов*, 20–23 нояб. 2007 г. – Запорожье, 2007. – С. 57.

482. **Минаев, А. А.** Талантливый организатор, ученый и педагог : к 100-летию со дня рождения М. А. Богомолова / А. А. Минаев // *Донецк. политехник.* – 2007. – № 5. – С. 3.

483. **Патент 23075 Украина, МПК В 22 D 1/00.** Спосіб теплової ізоляції металевого розплаву в ковші / О. П. Бєлий, О. А. Мінаєв, О. Б. Когура та ін. – № 200612059 : заявл. 16.11.06 : опубл.10.05.07, Бюл. № 6.

2008

484. **Економіка і маркетинг в ХХІ сторіччі** : матеріали ІХ Міжнар. наук.-практ.конф. студ. і мол. вчених, м. Донецьк, 23–25 трав. 2008 року / ДонНТУ, Донецька обл. держ. адміністрація ; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : Друк-Інфо, 2008. – 335 с.

485. **Методичні вказівки до виконання курсового проекту з курсу «Технологія процесів прокатки, волочіння та пресування»** напрямок підготовки : 0504 «Металургія та матеріалознавство» кваліфікаційний рівень :

«Спеціаліст»; «Магістр» / ДонНТУ, Каф. «Обработка металлов тиском» ; уклад. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк, 2008. – 1 файл.

486. **Обобщение и дальнейшее развитие теоретических основ ресурсосберегающих технологий производства листового и сортового проката и железнодорожных колес** : отчет о НИР (заключительный) : Н–8–03 / ДонНТУ ; рук. Минаев А. А.; исполн. : Яковенко А. В. [и др.]. – Донецк, 2008. – 141 с.

487. **Проблеми гірського тиску = (Ground control in mining)** / редкол. : О. А. Мінаєв (голов. ред) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2008. – 260 с. : іл. – (Збірник наукових праць / ДонНТУ; № 16).

488. **Минаев, А. А.** Совмещенные металлургические процессы : монография / А. А. Минаев. – Донецк : УНИТЕХ, 2008. – 552 с. : ил.

489. **Мінаєв, О. А.** Вітаю з Міжнародним днем студента / О. А. Мінаєв // Донец. політехник. – 2008. – № 18. – С. 1.

490. **Минаев, А. А.** 80 лет факультету экологии и химической технологии Донецкого национального технического университета / А. А. Минаев // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: Хімія і хімічна технологія / ДонНТУ. – 2008. – Вип. 134(10). – С. 3–8.

491. **Минаев, А. А.** Гордость и слава ДонНТУ / А. А. Минаев // Донецк. політехник. – 2008. – № 7/8. – С. 5.

492. **Минаев, А. А.** Гордость и слава ДонНТУ: [100–летие со дня рождения доктора технических наук, профессора В. Я. Балтайтиса] / А. А. Минаев // Донец. політехник. – 2008. – № 17. – С. 6.

493. ***Гольцов, В. А.** Задача формирования регионального партнерства «Экологически чистые энергоносители Донбасса» / В. А. Гольцов, А. А. Минаев, И. П. Навка и др. // Инновации и энергосберегающие технологии, 28–31 окт. 2008 г. – Донецк, 2008. – С. 10.

494. ***Минаев, А. А.** Исключение использования природного газа и снижения расходов кокса на 20–40% при выплавке чугуна в доменных цехах области за счет применения пылеугольного топлива // Международный инвестиционный саммит, г. Донецк, 29–31 окт. 2008 г. – Донецк, 2008.

495. ***Минаев, А. А.** Исследование влияния режимов процесса непрерывной сортовой прокатки на точность готового проката и разработка методов их оптимизации / А. А. Минаев, В. М. Кашаев, Д. В. Маркеев //

Прогрессивные технологии пластической деформации металлов : тез. докл. междунар. науч.-техн. конф., 22–24 сент. 2008 г. – Донецк, 2008. – С. 66.

496. ***Исследование процесса упругопластического загиба и разгиба непрерывнолитых блюмов на стадии неполной кристаллизации** / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. Н. Ручко, К. А. Лоскутов // Прогрессивные технологии пластической деформации металлов : тез. докл. междунар. науч.-техн. конф., 22–24 сент. 2008 г. – Донецк, 2008. – С. 31.

497. ***Минаев, А. А.** Исследование процесса упругопластического загиба и разгиба непрерывнолитых слябов на стадии неполной кристаллизации / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, А. А. Лоскутов // Прогрессивные технологии пластической деформации металлов : тез. докл. междунар. науч.-техн. конф., 22–24 сент. 2008 г. – Донецк, 2008. – С. 40.

498. **Бакіров, В.** Місія вищої освіти в сучасному світі / В. Бакіров, О. А. Мінаєв // Освіта України. – 2008. – № 57/58. – С. 5.

499. **Минаев, А. А.** Мудрость учителя / А. А. Минаев, Ю. И. Юрченко // Донец. политехник. – 2008. – № 11/12. – С.10.

500. **Минаев, А. А.** Основателю донецкой научной школы технологов – прокатчиков В. М. Клименко 100 лет / А. А. Минаев, Ю. И. Юрченко // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Сер.: Металургія / ДонНТУ. – 2008. – Вип. 10(141). – С. 3–9.

501. **Перспективы применения пылеугольного топлива в доменных цехах Украины и России** / А. А. Минаев, А. Н. Рыженков, Ю. Г. Банников та ін. // Сталь. – 2008. – № 2. – С. 5–11.

502.***Перспективы применения пылеугольного топлива в доменных цехах Украины** / А. А. Минаев, А. Н. Рыженков, С. Л. Ярошевский и др. // Донбас–2020 : наука і техніка виробництву : IV наук.-практ. конф., Донецьк, 28–29 трав. 2008. – Донецьк, 2008. – С.147–157.

503. **Минаев, А. А.** Уважаемые коллеги и студенты! / А. А. Минаев // Донец. политехник. – 2008. – № 9/10. – С. 6.

504. ***Патент84204 Україна, МПК В 22 D 1/00, В 22 D 27/04.** Спосіб теплової ізоляції металевого розплаву в ковші / О. П. Бєлий, О. А. Мінаєв, О. Б. Ковуря та ін. ; Донец. нац. техн. ун-т. – № 200611890 : заявл. 13.11.06 : опубл. 25.09.08, Бюл. №18.

505. ***Smirnov, A.** Progress in continuons casting technology and equipment at Ukrainian steel works – a review / A. Smirnov, A. Minayev // Proceeding 6-th European conference on continuons casting, 3–6 yune 2008, Riccione, Italy.– CD.

2009

506. **Красноармійський індустріальний інститут** : етапи історії та сьогодення : нарис про викладачів і співробітників КП ДонНТУ : 50-річчю Красноармійського індустріального інституту присвячується / авт.-уклад. : М. М. Яцюк ; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Красноармійськ : КП ДонНТУ, 2009. – 148 с. : іл.

507. ***Минаев, А. А.** Идеи напрокат: пути реструктуризации прокатного производства в черной металлургии Украины / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Металлургический компас. – 2009. – №7. – С. 2–12.

508. **Минаев, А. А.** К 100–летию со дня рождения А. Л. Симонова / А. А. Минаев // Донецк. политехник. – 2009. – № 6. – С.4.

509. ***Минаев, А. А.** Основные направления научных исследований кафедры «Обработка металлов давлением» / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Прогрессивные технологии обработки металлов давлением. – Москва, 2009. – С. 208–221.

2010

510. **Прогресивні технології і системи машинобудування** : міжнар. зб. наук. пр. / Донец. нац. техн. ун-т; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2010.

Вип. 39. – 228 с. : іл.

Вип. 40.– 276 с. – (До 90–річчя ДонНТУ).

511. **Минаев, А. А.** Основная задача университета – научить учиться и посредством знаний творить / А. А. Минаев // Донец. новости. – 2010. – № 36. – С. 21.

512. **Машиностроение и техносфера XXI века** : сб. тр. XVII междунар. науч.-техн. конф., 13–18 сент. 2010 г., г. Севастополь : в 4 т. / Донец. обл. и гор.

администрация, Донец. нац. техн. ун-т и др. ; А. А. Минаев и др. – Донецк : ДонНТУ, 2010.

Т. 1. – 326 с.

Т. 2. – 265 с.

Т. 3. – 323 с.

Т. 4. – 276 с.

513. Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія : Гірничо-електромеханічна / ДонНТУ ; редкол. : О. А. Мінаєв (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – 282 с. : іл. – (Вип.18 (172) : Присвячується 75-річчю кафедри «Гірничні машини»).

514. Пылеугольное топливо-безальтернативная перспектива доменного производства в Украине / А. Н. Рыженков, А. А. Минаев, С. Л. Ярошевский и др. // Сталь. – 2010. – №10. – С. 7–13.

515. Концепция развития черной металлургии / В. В. Кисиль, А. А. Минаев, Е. А. Веронец и др. // Машиностроение и техносфера XXI века. – 2010. – Т. 2. – С. 31–34.

516. Наукові праці Донецького національного технічного університету. Сер. : Обчислювальна техніка та автоматизація : зб. / Донец. нац. техн. ун-т ; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – 249 с.– (Вип.18 (169) : Присвячується 90-річчю ДонНТУ).

517. Наукові праці Донецького національного технічного університету. Сер. : Обчислювальна техніка та автоматизація : зб. / Донец. нац. техн. ун-т ; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2010. – 224 с. – (Вип.19 (171) : Присвячується 90-річчю ДонНТУ).

518. Снижение расхода и дефицитности потрeбляемых энергоресурсов на производство чугуна – основной резерв качественного повышения рентабельности металлургии Украины / А. А. Минаев, С. Л. Ярошевский, З. К. Афанасьева и др. // Тепло-и массообменные процессы в металлургических системах : сб. материалов VII междунар. науч-техн. конф., г. Мариуполь, 7–9 сент. 2010 г. – Мариуполь, 2010. – С. 51–60.

519. Определение технологических возможностей новых процессов формирования непрерывнолитых блюмов на стадии неполной кристаллизации / Е. Н. Смирнов, А. А. Минаев, В. А. Скляр, А. Ю. Жога // Nove technologie i osiagniesia w metalurgii i inzynierii materialowej : XII miedzynar. nauk. конф., 17–18 may 2010, Poland, Czestochowa : Politechnika Czestochowska, 2010. – №. 2. – Р. 62–70.

520. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія: Електротехніка і енергетика: присвячується 90-річчю Донецького національного технічного університету. Вип. 10 (180) / Донец. нац. техн. ун-т ; редкол. : О. А. Мінаєв (голов.ред.) та ін. – Донецьк : ДВНЗ ДонНТУ, 2011. – 227 с.

521. **Донецький національний технічний університет :** істор. видання / редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк: ТОВ видав. центр «Логос України», 2011. – 502 с. : іл.

522. **Економіка і маркетинг в умовах всесвітньої інтеграції :** проблеми, досвід, передова думка: матеріали всеукр. наук.-практ. конф., 24–26 берез. 2011р., м. Донецьк / О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк: ДонНТУ, 2011.– 285с.

523. **Ершов, М. Ю.** Современные конкурентоспособные технологии, оборудование и сплавы при производстве отливок / М. Ю. Ершов, А. А. Минаев // Инженер. журн. Справочник (с ежемесячным прилож.). – 2011. – № 5. – С. 31–33.

524. **Інженерна освіта у розвитку сучасного суспільства :** матеріали міжнар. наук.-практ. конф. : 90 років ДонНТУ / редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – (44Мб). – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – 1файл. – Систем. вимоги : Acrobat Reader.

525. **Машиностроение и техносфера XXI века :** сб. тр. XVIII междунар. науч.-техн. конф., 12–17 сент. 2011 г., г. Севастополь. В 4 т. Т.1. / А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – 293 с.

526. **Машиностроение и техносфера XXI века :** сб. тр. XVIII междунар. науч.-техн. конф., 12–17 сент. 2011 г., г. Севастополь. В 4 т. Т. 2 / А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонНТУ, 2011.– 293с.

527. **Машиностроение и техносфера XXI века :** сб. тр. XVIII междунар. науч.-техн. конф., 12–17 сент. 2011г., г. Севастополь. В 4 т. Т. 3 / А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонНТУ, 2011. – 252 с.

528. **Машиностроение и техносфера XXI века :** сб. тр. XVIII междунар. науч.-техн. конф., 12–17 сент. 2011г., г. Севастополь. В 4 т. Т. 4 / А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк: ДонНТУ, 2011. – 254 с.

529. **Минаев, А. А.** Главное – зажечь у студента огонь жажды знаний / записали Р. Филь, М. Симонова / А. А. Минаев // Донец. новости. – 2011. – № 21. – С. 16–17.

530. **Мінаєв, О. А.** Донецькому національному технічному університету – 90 років / О. А. Мінаєв // Уголь Украины. – 2011. – № 5. – С. 4–11.

531. **Минаев, А. А.** Из доклада ректора А. А. Минаева на расширенном заседании Ученого совета посвященном юбилею ДонНТУ / А. А. Минаев // Донец. политехник. – 2011. – № 17/18. – С. 2.

532. **Мінаєв, О. А.** Розквітай і міцній, наш ДонНТУ! : 90 років ДонНТУ / О. А. Мінаєв // Донец. политехник. – 2011. – № 12/14. – С. 5–7.

533. **Прогресивні технології і системи машинобудування** : міжнар. зб. наук. пр. : до 90-річчя ДонНТУ. Вип.41 / Донец. нац. техн. ун-т; редкол.: О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк: ДонНТУ, 2011. – 379 с. – текст : укр., рос.

534. **Прогресивні технології і системи машинобудування** : міжнар. зб. наук. пр. Вип. 42 / Донец. нац. техн. ун-т ; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДонНТУ, 2011. – 342 с. – текст : укр., рос.

2012

535. **Анализ и обобщение результатов исследований и разработок технологических режимов, обеспечивающих энергоэффективность прокатки в простых калибрах** / А. А. Минаев, Е. Н.Смирнов, В. М. Кашаев, В. В. Кашаев // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: Металургія. / редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк, 2012. – Вип. 1(14)–2(15). – С.123–131.

536. **Анализ методов расчета упругой деформации клетки кварто станов горячей прокатки. Сообщение 1** / А. А. Минаев, А. Л. Остапенко, Е. А. Руденко, Л. А. Курдюкова // Черн. Metallургия : бюл. НТИ. – 2012. – №7. – С. 73–81.

537. **Анализ методов расчета упругой деформации клетки кварто станов горячей прокатки. Сообщение 2** / А. А. Минаев, А. Л. Остапенко, Е. А. Руденко, Л. А. Курдюкова // Черн. Metallургия : бюл. НТИ. – 2012. – № 9– С. 33–42.

538. **Минаев, А. А.** Достойный продолжатель дела отца / А. А. Минаев // Донец. политехник. – 2012. – №12/13. – С. 4–5.

539. **Машиностроение и техносфера XXI века** : сб. тр. XIX междунар. науч.-техн. конф., 17–22 сент. 2012 г., г. Севастополь. В 3 т. Т. 1 / Донец. обл. и гор. администрация, Донец. нац. техн. ун-т, Севастоп. нац. техн. ун-т ; междунар. програм. ком. конф. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – 300 с.

540. **Машиностроение и техносфера XXI века** : сб. тр. XIX междунар. науч.-техн. конф., 17–22 сент. 2012 г., г. Севастополь. В 3 т. Т. 2 / Донец. обл. и гор. администрация, Донец. нац. техн. ун-т, Севастоп. нац. техн. ун-т и др. ; междунар. програм. ком. конф. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – 366 с.

541. **Машиностроение и техносфера XXI века** : сб. тр. XIX междунар. науч.-техн. конф., 17–22 сент. 2012 г., г. Севастополь. В 3 т. Т. 3 / Донец. обл. и гор. администрация, Донец. нац. техн. ун-т, Севастоп. нац. техн. ун-т и др. ; междунар. програм. ком. конф. : А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – 261 с.

542. **Коновалов, Ю. В.** Металлургия : учеб. пособ. для бакалавров. В 3 кн. Кн. 2 / Ю. В. Коновалов, А. А. Минаев. – Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2012. – 496 с.

Ч. 3: Металловедение и основы термической обработки металлов.

Ч. 4: Теоретические основы обработки металлов давлением, сортамент прокатной продукции.

Ч. 5: Производство заготовок.

Ч. 6: Листопрокатное производство.

543. **Моделирование процесса деформирования непрерывнолитой заготовки в прямоугольных сопряженных калибрах новой конструкции** / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, Р. С. Игнатов и др. // Metallurg. процессы и оборудование. – 2012. – № 2. – С. 37–45.

544. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія : Гірничо-електромеханічна. Вип. 2 (24) / редкол. : О. А. Мінаєв (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 297 с.

545. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія : Гірничо-електромеханічна. Вип. 2(24) / редкол. : О. А. Мінаєв (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 1 файл.

546. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія : Гірничо-електромеханічна. Вип. 23 (196) / редкол. : О. А. Мінаєв (голов. ред.) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 256 с.

547. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія : Гірничо-електромеханічна. Вип. 23(196) / редкол. : О. А. Мінаєв (голов. ред.) та ін. – (14Мб). – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 1 файл.

548. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія : Електротехніка і енергетика. №1 (12)–2(13) / редкол. : О. А. Мінаєв (гол. ред.) та ін. – (59 Мб). – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 1 файл.

549. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія : Металургія. Вип. 1(14)–2(15) / редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 214 с.

550. **Прогресивні технології і системи машинобудування :** міжнар. зб. наук. пр. Вип. 1, 2 (43) / Донец. нац. техн. ун-т; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 384 с.

551. **Прогресивні технології і системи машинобудування :** міжнар. зб. наук. пр. Вип. 1,2 (44) / Донец. нац. техн. ун-т; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2012. – 287 с.

552. **Минаев, А. А.** Пути повышения эффективности производства металлургической продукции массового назначения / А. А. Минаев, В. В. Пашинский // Металлург. и горноруд. пром-сть. – 2012. – № 6. – С.1–4.

553. **Разработка теоретических и технологических основ ресурсосберегающих процессов управления качеством металлоизделий на участках «непрерывная разливка» и «прокатка» :** отчет о НИР (заключительный) : Д–3–10 / Донец. нац. техн. ун-т ; рук. Минаев А. А. ; испол. : Смирнов Е.Н. [и др.]. – Донецк, 2012.– 277 с.

554. **Минаев, А. А.** Речь ректора на приеме: [ректорский прием руководителей всех структурных подразделений университета в связи с Днем знаний и присвоением ректору А. А. Минаеву высокого звания Героя Украины] / А. А. Минаев // Донец. политехник. – 2012. – №12/13. – С. 2–3.

555. **Минаев, А. А.** Совмещение технологических процессов – одно из главных направлений развития металлургии / А. А. Минаев, Ю. В. Коновалов // Обработка материалов давлением : сб. науч. тр. № 4(33) / Донбас. гос.

машиностр. акад. ; редкол. : И. С. Алиев (пред.) и др. – Краматорск, 2012. – С. 5–16.

556. **Теория и практика критериальной оценки энергетической эффективности формоизменения в вытяжных калибрах проволочных станов** / А. А. Минаев, Е. Н. Смирнов, В. М. Кашаев, В. В. Кашаев // Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія : Металургія / редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк, 2012. – Вип. 1(14)–2(15). – С. 109–115.

557. **Філософсько-етична спадщина Г. С. Сковороди та духовний світ сучасної людини** : зб. наук. пр. III Міжрегіон. наук.-практ. конф., 22–24 лист. 2012 р. / Донец. нац. техн. ун-т, Каф. філософії; вступ. слово О. А. Мінаєва ; за заг. ред. Д. Є. Музи. – Донецьк : ДонНТУ, 2012. – 154 с. – (290-річчю з дня народження Г. С. Сковороди присвячується).

558. **The Investigation of the Uninterruptedly-Casted Billets of Small Cross-Section with the Shape defect «Rhomoidity» deformation Process in Box Passes** / A. Minayev, E. Smirnov, S. Snitko, S. Krasencov // 21-th International Metallurgical & Materials Conference «METAL–2012», Brno, 23–25 May 2012, Czech Republic. – Ostrava, 2012. – P.84–90.

2013

559. **Мінаєв, О. А.** Абитурієнту – 2013 / О. А. Мінаєв // Донец. политехник. – 2013. – № 1/2/3. – С. 1.

560. **Машиностроение и техносфера XXI века** : сб. тр. XX междунар. науч.-техн. конф., 16–21 сент. 2013 г., г. Севастополь : в 3 т. Т. 1 / Донецк. обл. и гор. адм., ГВУЗ "ДонНТУ" и др. ; междунар. програм. ком. конф.: А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2013. – 328 с.

561. **Машиностроение и техносфера XXI века** : сб. тр. XX междунар. науч.-техн. конф., 16–21 сент. 2013 г., г. Севастополь : в 3 т. Т. 2 / Донецк. обл. и гор. адм., ГВУЗ «ДонНТУ» и др.; междунар. програм. ком. конф.: А. А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2013. – 340 с.

562. **Машиностроение и техносфера XXI века** : сб. тр. XX междунар. науч.-техн. конф., 16–21 сент. 2013г., г. Севастополь: в 3 т. Т. 3 / Донецк. обл. и

гор. адм., ГВУЗ «ДонНТУ» и др.; междунар. програм. ком. конф. : А.А. Минаев (пред.) и др. – Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2013. – 301 с.

563. **Коновалов, Ю. В.** Металлургия : учеб. пособие для бакалавров : в 3 кн. Кн. 3 / Ю. В. Коновалов, А. А. Минаев. – Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2013. – 603 с.

Ч. 7: Сортопрокатное производство.

Ч.8: Дефекты слитков, заготовок, готового проката, их контроль, причины образования и устранение.

Ч. 9: Производство специальных видов проката, труб и биметаллов.

Ч.10: Валки прокатных станов.

Ч. 11: Волочение, прессование, ковка и штамповка металла.

564. **Коновалов, Ю. В.** Металлургия : учеб. пособие для бакалавров : в 3 кн. Кн. 3 / Ю. В. Коновалов, А. А. Минаев ; ГВУЗ «ДонНТУ». – (237 Мб). – Донецк : ГВУЗ «ДонНТУ», 2013. – 1 файл. – Систем. требования: Acrobat Reader.

565. **Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія : Обчислювальна техніка та автоматизація. №2 (25) / ДВНЗ «ДонНТУ» ; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк: ДВНЗ «ДонНТУ», 2013. – 278 с.

566. **О целесообразности разработки баланса добычи и потребления угля в Украине** / В. В. Кисиль, А. А. Минаев, С. Л. Ярошевский, О. Ю. Кузьмич // Металл и литье Украины. – 2013. – № 2. – С. 3–5.

567. **Минаев, А. А.** Особенности управления финансовыми результатами деятельности предприятия в условиях кризиса / А. А. Минаев, Л. Н. Устинова // Актуальні проблеми розвитку фінансово-кредитної системи України : матеріали шостої всеукр. наук. конф. студентів та мол. вчених, (16–17 трав. 2013р.) / ДВНЗ «ДонНТУ»; редкол. : В. П. Вишневський та ін. – Донецьк, 2013. – С.109–110.

568. **Програма державного екзамену у ДонНТУ зі спеціальності «Обробка металів тиском» освітньо-кваліфікаційного рівня «Бакалавр» напрям підготовки 6.050401 «Металургія» і методичні вказівки до СРС під час підготовки** / ДВНЗ «ДонНТУ», Каф. обробки металів тиском ; уклад. О. А. Мінаєв та ін. – (469 Кб). – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2013. – 1 файл. – Систем. вимоги: Acrobat Reader.

569. **Прогресивні технології і системи машинобудування** : міжнар. зб. наук. пр. Вип. 1(45)–2(46) / ДВНЗ «ДонНТУ» ; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2013. – 322 с.

570. **Прогресивні технології і системи машинобудування** : міжнар. зб. наук. пр. Вип. 1, 2 (46) / ДВНЗ «ДонНТУ» ; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2013. – 319 с.

571. **Ресурсы и эффективность полной и комплексной компенсации при использовании пылеугольного топлива (ПУТ) в доменной плавке** / С. Л. Ярошевский, А. А. Минаев, А. В. Кузин и др. // *Металлург. и горноруд. пром-сть* – 2013. – №3. – С. 41–47.

572. **Роль науки, релігії та суспільства у формуванні моральної особистості** : релігійні та позарелігійні стратегії розвитку культури : глобалізація, секуляризація, раціоналізація : матеріали XXXII міжнар. наук.-практ. конф., м. Донецьк, 26 квіт. 2013 р. / Донец. обл. держ. адм. та ін. ; редкол. : О. А. Мінаєв та ін. – Донецьк : Мидгарт, 2013. – 225 с.

2014

573. **Минаев, А. А.** Гордость и слава ДонНТУ : к 100 летию со дня рождения Петра Михайловича Кондрахина / А. А. Минаев // *Петр Михайлович Кондрахин : (к 100-летию со дня рождения)* / ГВУЗ «ДонНТУ»; сост. Л. Д. Ковалева. – Донецк, 2014. – С. 3–4.

574. **Минаев, А. А.** Донецкая научная школа по физике систем водород–металл и водородной энергетике – 40 лет / А. А. Минаев // *Альтернативная энергетика и экология*. – 2014. – №1. – С.10–12.

575. **Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы** : материалы 15 Междунар. науч.-практ. конф., 16-19 июня 2014 г., г. Таганрог : [в 3 кн.]. Кн. 1 / Донец. нац. техн. ун-т, Южный федерал. ун-т ; редкол. : М. А. Боровская (гл. ред.), А. А. Минаев, С. Г. Грищенко [и др.]. – Таганрог ; Донецк : Изд-во ЮФУ, 2014. – (Известия ; № 14. Июнь 2014 г.). – Систем. требования: Acrobat Reader. – Загл. с титул. экрана.

576. **Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы** : материалы 15 Междунар. науч.-практ. конф., 16-19 июня 2014 г., г. Таганрог : [в 3 кн.]. Кн. 2 / Донец. нац. техн. ун-т, Южный федерал. ун-т ;

редкол. : М. А. Боровская (гл. ред.), А. А. Минаев, С. Г. Грищенко [и др.]. – Таганрог ; Донецк : Изд-во ЮФУ, 2014. – (Известия ; № 14. Июнь 2014 г.). – Систем. требования: Acrobat Reader. – Загл. с титул. экрана.

577. Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы : материалы 15 Междунар. науч.-практ. конф., 16–19 июня 2014 г., г. Таганрог : [в 3 кн.]. Кн. 3 / Донец. нац. техн. ун-т, Южный федерал. ун-т ; редкол. : М. А. Боровская (гл. ред.), А. А. Минаев, С. Г. Грищенко [и др.]. – Таганрог ; Донецк : Изд-во ЮФУ, 2014. – (Известия ; № 14. Июнь 2014 г.). – Систем. требования: Acrobat Reader. – Загл. с титул. экрана

578. Прогресивні технології і системи машинобудування : міжнар. зб. наук. пр. Вип. 1 (47) / ДВНЗ «ДонНТУ» ; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2014. – 228 с.

579. Прогресивні технології і системи машинобудування: міжнар. зб. наук. пр. Вип. 2 (48) / ДВНЗ «ДонНТУ» ; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2014. – 209 с.

580. Прогресивні технології і системи машинобудування : міжнар. зб. наук. пр. Вип. 3 (49) / ДВНЗ «ДонНТУ»; редкол. : О. А. Мінаєв (голова) та ін. – Донецьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2014. – 253 с.

581. Системный анализ и информационные технологии в наука о природе и обществе : сб. науч. тр. № 1(6)–2(7) / ГВУЗ «ДонНТУ», Каф. комп. систем мониторинга ; редкол. : А. А. Минаев (гл. ред.), Е. А. Башков, Г. В. Аверин [и др.]. – Донецк : ДонНТУ, 2014. – Систем. требования: Acrobat Reader. – Загл. с титул. экрана.

582. Минаев, А. А. Человек с большой буквы : (к 90-летию проф. Г. В. Малеева – крупного талантливое организатора в области высшего образования и науки) / А. А. Минаев, В. Г. Гуляев // Проф. життя. – 2014. – № 2. – С.6.

ПУБЛИКАЦИИ О А. А. МИНАЕВЕ

1996

1. **Указом Президента Украины от 16.05.96 г. ректор ДонГТУ доктор технических наук, проф. Минаев А. А. награждается Почетным Знаком Отличия Президента** // Веч. Донецк. – 1996. – 22 мая.

1998

2. **Зельдина, Э.** Через тернии – к золотой медали : [Ректор ДонГТУ Александр Минаев награжден золотой медалью им. Эйнштейна... под эгидой ЮНЕСКО] // Жизнь. – 1998. – 20 мая.

2001

3. **Профессор Александр Анатольевич Минаев** : (Биография) // Водородная обработка материалов : тр. 3-й Международ. конф. «ВОМ-2001», г.Донецк–Мариуполь, 14–18 мая 2001 г. – Донецк, 2001. – Ч. 1. – С. 14.

2002

4. **Давиденко, Т.** Нашему ректору – 60 лет: Или четыре фрагмента из жизни ученого А. Минаева / Т. Давиденко // Веч. Донецк. – 2002. – 17июля.

5. **К 60-летию Александра Анатольевича Минаева** // Производство проката. – 2002. – №7. – С. 48.

6. **Минаев Александр Анатольевич** // Наука и техника : золотое сечение. – Донецк, 2002. – С. 274.

7. **Минаев Александр Анатольевич, кандидат в депутаты Донецкого городского совета:** (Биография, программа) // Донец. политехник. – 2002. – 15 марта.

8. **Мінаєв Олександр Анатолійович – ректор Донецького національного технічного університету** // Ректор третього тисячоліття : довідково-іогр. вид. / Укр. акад. геральдики, товарного знаку та логотипу. – Київ, 2002. – С.78–79.

9. **Наш кандидат – человек дела** : Минаев А. А. ректор ДонНТУ // Донец. политехник. – 2002. – 25 марта.

10. **Поздравляем! Депутатом Донецкого городского совета 24 созыва избран ректор ДонНТУ А. А. Минаев** // Донец. политехник. – 2002. – 8 апр.

11. **Присуждение звания Почетного доктора ректору ДонНТУ** // Инф. бюл. ДонНТУ. – 2002. – Нояб.–дек.

12. **Ректор А.А. Минаев зарегистрирован кандидатом в депутаты** // Донец. политехник. – 2002. – 16 февр.

13. **Ректору Донецкого национального технического университета Минаеву Александру Анатольевичу 17 июля 2002 г. исполняется 60 лет** // Металл и литье Украины. – 2002. – № 5–6. – С. 47.

14. **Ректору Донецького національного технічного університету Мінаєву Олександру Анатолійовичу 17 липня 2002 року виповнюється 60 років** // Физика и техника высоких давлений . – 2002. – Т.12, № 2. – С.11–12.

2003

15. **Ільєнко, Д.** Ректор, який думає про людей [Ректор ДонНТУ Олександр Мінаєв] / Д. Ільєнко // Освіта України. – 2003. – 28 лютого. – С. 3.

16. **Ректор ДонНТУ – почетный профессор Таганрогского радиотехнического университета** // Информ. бюл. ДонНТУ. – 2003. – Июль – авг.

2005

17. **Ректор ДонНТУ, професор О. А. Мінаєв** : технічні науки // Донецький науковий центр : етапи славного шляху / Нац. акад. наук України. – Донецьк, 2005. – С. 112–120.

2009

18. **Давиденко, Т.** Признание по заслугам: [ректор ДонНТУ А. А. Минаев избран членом-корреспондентом НАН Украины] / Т. Давиденко // Веч. Донецк. – 2009. – № 17. – С. 1.

2011

19. **Високі нагороди** : [згідно з указом Президента України «Про відзначення державними нагородами України з нагоди 20-річниці незалежності України» ректор ДонНТУ О. А. Мінаєв нагороджен орденом «За заслуги» II ступеня] // Профспілкове життя. – 2011. – № 7. – С. 1.

20. **Нагороджені орденами** : [Ректор ДонНТУ О. А. Мінаєв нагороджен орденом «За заслуги» II ступеня] // Донец. политехник. – 2011. – № 19/20. – С. 7.

21. **Они стали первыми, или награда нашла своих героев** // Донец. политехник. – 2011. – № 21/22. – С. 1–2.

2012

22. **З ювілеєм, шановний Олександрє Анатолійовичу!** // Освіта України. – 2012. – № 29. – С. 5.

23. **Поздравляем: ректор ДонНТУ А. А. Минаев удостоен звания Героя Украины** : указ Президента В. Януковича № 491/2012 // Веч. Донецк. – 2012. – 6 сент. – С. 2.

24. **Про присвоєння О.Мінаєву звання Герой України** : указ Президента України від 24 серпня 2012 р., № 491/2012 Присвоїти звання Герой України з врученням ордена Держави Мінаєву Олександрю Анатолійовичу – ректорові Донецького національного технічного університету.

25. **70-річчя члена-кореспондента НАН України О. А. Мінаєва** // Вісник Національної Академії наук України. – 2012. – №7. – С. 85–86.

26. **70 лет Александру Анатольевичу Минаеву** // Металл и литье Украины. – 2012. – № 7. – С. 40.

27. **Юрченко, Ю. И.** Metallurg – сын металлурга : / Ю. И. Юрченко, Е. В. Коваленко // Металлургические процессы и оборудование. – 2012. – № 2. – С. 4.

2014

28. **Вы и вуз – одна жизнь!** // Проф. життя. – 2014. – № 7. – С. 1.

29. **Джура, С. Г.** Достоин восхищения : выдающийся ученый-металлург, ректор ДонНТУ с 1989–2014 г. г., Герой Украины А. А. Минаев / С. Г. Джура // Донец. политехник. – 2014. – № 11. – С. 10.

30. **Ковалева, Л.** Яркая личность : выдающийся ученый-металлург, ректор ДонНТУ с 1989–2014 гг., Герой Украины А. А. Минаев / Л. Ковалева // Донец. политехник. – 2014. – № 11. – С. 6–7.

31. **Коваленко, Е.** Работать с ним было одно удовольствие : выдающийся ученый-металлург, ректор ДонНТУ с 1989–2014 гг., Герой Украины А. А. Минаев / Е. Коваленко // Донец. политехник. – 2014. – № 11. – С. 9.

32. **Макеев, А. Ю.** Спасибо за все: выдающийся ученый-металлург, ректор ДонНТУ с 1989–2014 гг., Герой Украины А. А. Минаев / А. Ю. Макеев // Донец. политехник. – 2014. – № 11. – С. 7–8.

33. **Малиненко, Т.** ДонНТУ для него – животворный источник жизни : выдающийся ученый-металлург, ректор ДонНТУ с 1989–2014 гг., Герой Украины А. А. Минаев / Т. Малиненко // Донец. политехник. – 2014. – № 11. – С. 8.

34. **Юрченко, Ю. И.** Учитель, коллега, друг : выдающийся ученый-металлург, ректор ДонНТУ с 1989–2014 гг., Герой Украины А. А. Минаев / Ю. И. Юрченко // Донец. политехник. – 2014. – № 11. – С. 9.

2021

35. **Ковалева, Л. Д.** Во благо университета : [А. А. Минаев ученый в области металлургии, ректор ДонНТУ] / Л. Д. Ковалева // Донец. политехник. – 2021. – № 12. – С. 11–12.

36. **Небо забирает лучших...** : [ректор ДонНТУ с 1990 по 2014 г., профессор, доктор технических наук, видный ученый-металлург А. А. Минаев] // Донец. политехник. – 2021. – № 11. – С. 8–9.

37. **«Покинул он мир вместе с осенью»** : [А. А. Минаев ученый в области металлургии] // Проф. жизнь. – 2021. – № 8. – С. 1.

38. **Скрипник, Ю. А.** Наиболее известные основатели научных школ ДонНТУ : [А. А. Минаев ученый в области металлургии] / Ю. А. Скрипник // Донец. политехник. – 2021. – № 6. – С. 6.

ВЫСТУЛЕНИЯ, БЕСЕДЫ, ИНТЕРВЬЮ

1. **Минаев, А. А.** В семье единой, европейской // Донец. политехник. – 2000. – 12 дек.
2. **Минаев, А. А.** Главное – участие : мировое инженерное образование : поиск путей // Донец. политехник. – 1998. – 8 дек.
3. **Мінаєв, О. А.** Донецький технічний університет певно входить в європейську систему вищої освіти // Освіта України. – 1996. – № 20 (грудень).
4. **Минаев, А.** Используем еще один шанс : колонка ректора // Донец. политехник. – 1998. – 15 сент.
5. **Минаев, А.** На уровень престижных вузов мира стремится выйти Донецкий технический университет // Донец. политехник. – 1994. – 15 апр.
6. **Минаев, А. А.** Наука обязана формировать общественное сознание и культуру экологического бытия: [интервью с ректором ДонНТУ А. Минаевым] /подгот. к печати Д. Логвинова // Жизнь. – 2003. – 7 нояб.
7. **Минаев, А.** Огненные профессии : [О металлург. ф-те] // Сов. студент. – 1980. – 20 марта
8. **Минаев, А. А.** Сценарий будущего: мегауниверситеты // Донец. политехник. – 2000. – 14 нояб.
9. **Мінаєв, О. А.** Фініш п'ятирічки : [донец. політехн. ін-т за роки 11-ї п'ятирічки] // Рад. освіта. – 1985. – 31 груд.
10. **Минаев, А. А.** Что выгодно Донбассу, то выгодно Украине // Жизнь. – 1993. – 22 дек.
11. **Оптимізм–запорука успіху** : [Розмова О. Коваленко з О. А. Мінаєвим] // Освіта. – 1996. – № 30–31. – С. 5.
11. **Понемногу о многом рассказал на собрании профессорско-преподавательского состава ректор института А. А. Минаев** // Сов. студент. – 1990. – 6 сент.
13. **Решили действовать сообща:** [интервью с ректором ДонГТУ А. А. Минаевым] // Донец. политехник. – 1999. – 21 сент.
14. **Стельмах, Е.** Требуется действие // Сов. студент. – 1990. – 11 янв.

15. Формування технічної освіти на сучасному етапі розвитку освітянсько-наукового простору: [бесіда з ректором Донецького національного технічного університету О. Мінаєвим] / О. Мінаєв // Вищ. шк. – 2006. – № 2. – С. 23–38.

16. Формування технічної освіти сьогодні : [інтерв'ю з ректором ДонНТУ Мінаєвим О. А.] / О. А. Мінаєв // Донецк. политехник. – 2006. – № 7/9. – С. 3–4.

17. Шевченко, Ю. В наших руках – сегодня и завтра донецких предприятий: (оценку работы предприятий дает председатель правления Донецкого отделения УСПП, ректор Донецкого национального техн. ун-та, профессор А. А. Минаев) // Час відродження. – 2002. – №2(27). – С. 58–61.

18. А. А. Минаев избран членом-корреспондентом Национальной Академии наук Украины : [интервью с ректором ДонНТУ А. А. Минаевым] // Донец. политехник. – 2009. – № 4. – С.1.

19. Університетам – автономію, МОН – партнерські функції [Розділ]: Мінаєв, О. Зауваження та пропозиції / записав Д. Грузинський // Освіта України. – 2014. – 28 квіт. (№ 16). – С. 4.

ПЕРЕЧЕНЬ АВТОРСКИХ СВИДЕТЕЛЬСТВ И ПАТЕНТОВ

№ п/п	Вид документа	№ документа	Дата публикации	№ в списке
1.	А.с. СССР	293404	15.01.71	8
2.	А.с. СССР	320316	04.11.71	9
3.	А.с. СССР	446339	15.10.74	34
4.	А.с. СССР	520149	15.03.76	40
5.	А.с. СССР	628969	25.10.78	54
6.	А.с. СССР	722632	25.03.80	73
7.	А.с. СССР	743328	28.02.80	74
8.	А.с. СССР	755337	15.08.80	75
9.	А.с. СССР	772228	20.06.80	76
10.	А.с. СССР	773079	23.10.80	77
11.	А.с. СССР	820930	15.04.81	88
12.	А.с. СССР	821500	15.04.81	89
13.	А.с. СССР	846579	18.07.81	90
14.	А.с. СССР	850699	30.07.81	91
15.	А.с. СССР	884780	30.11.81	92
16.	А.с. СССР	889173	15.12.81	93
17.	А.с. СССР	910268	07.03.82	101
18.	А.с. СССР	959860	23.09.82	102
19.	А.с. СССР	987978	07.09.82	103
20.	А.с. СССР	1006509	23.11.82	104
21.	А.с. СССР	1018730	23.05.83	118

22.	A.с. СССР	1020175	30.05.83	119
23.	A.с. СССР	1025733	30.06.83	120
24.	A.с. СССР	1036408	23.08.83	121
25.	A.с. СССР	1037977	30.08.83	122
26.	A.с. СССР	1071648	07.02.84	139
27.	A.с. СССР	1073334	15.02.84	140
28.	A.с. СССР	1076161	28.02.84	141
29.	A.с. СССР	1090274	07.05.84	142
30.	A.с. СССР	1107922	15.08.84	143
31.	A.с. СССР	1122739	07.11.84	144
32.	A.с. СССР	1135200	1982 (не подлежит опубликованию в открытой печати)	105
33.	A.с. СССР	1135793	23.01.85	155
34.	A.с. СССР	1150819	15.04.85	156
35.	A.с. СССР	1160636	1985 (не подлежит опубликованию в открытой печати)	157
36.	A.с. СССР	1168614	23.07.85	158
37.	A.с. СССР	1199313	23.12.85	159
38.	A.с. СССР	1205944	23.01.86	169
39.	A.с. СССР	1219181	23.03.86	170
40.	A.с. СССР	1238821	23.06.86	171
41.	A.с. СССР	1245372	23.07.86	172
42.	A.с. СССР	1263991	15.10.86	173

43.	А.с. СССР	1280742	01.09.86	174
44.	А.с. СССР	1291223	23.02.87	183
45.	А.с. СССР	1294405	07.03.87	184
46.	А.с. СССР	1312824	1987 (не подлежит опубликованию в открытой печати)	186
47.	А.с. СССР	1315072	07.06.87	185
48.	А.с. СССР	1338184	26.10.87	187
49.	А.с. СССР	1340857	30.09.87	188
50.	А.с. СССР	1340859	30.09.87	189
51.	А.с. СССР	1357437	07.12.87	190
52.	А.с. СССР	1350906	23.01.88	206
53.	А.с. СССР	1359026	15.12.87	191
54.	А.с. СССР	1368057	23.01.88	207
55.	А.с. СССР	1378959	07.03.88	208
56.	А.с. СССР	1398942	30.05.88	209
57.	А.с. СССР	1398943	30.05.88	210
58.	А.с. СССР	1412102	1988 (не подлежит опубликованию в открытой печати)	211
59.	А.с. СССР	1431148	1988 (не подлежит опубликованию в открытой печати)	212
60.	А.с. СССР	1433989	30.10.88	213
61.	А.с. СССР	1436324	1988 (не подлежит	214

			опубликованию в открытой печати)	
62.	А.с. СССР	1439823	23.11.88	215
63.	А.с. СССР	1441559	30.11.90	234
64.	А.с. СССР	1459746	23.02.89	222
65.	А.с. СССР	1486651	15.06.89	223
66.	А.с. СССР	1488041	23.06.89	224
67.	А.с. СССР	1496094	1989 (не подлежит опубликованию в открытой печати)	225
68.	А.с. СССР	1503904	30.08.89	226
69.	А.с. СССР	1503905	30.08.89	227
70.	А.с. СССР	1574653	30.06.90	235
71.	А.с. СССР	1577902	15.07.90	236
72.	А.с. СССР	1588781	30.08.90	237
73.	А.с. СССР	1600335	151090	238
74.	А.с. СССР	1614868	23.12.90	239
75.	А.с. СССР	1625566	07.02.91	246
76.	А.с. СССР	1674996	07.09.91	247
77.	А.с. СССР	1726534	15.04.92	252
78.	А.с. СССР	1767757	1992 (не подлежит опубликованию в открытой печати)	253
79.	А.с. СССР	1767758	1992 (не подлежит опубликованию в	254

			открытой печати)	
80.	А.с. СССР	1811929	30.04.93	263
81.	А.с. СССР	1819700	07.06.93	277
82.	*Патент України	7958 А	1995	291
83.	*Патент України	54964 А	17.03.03	432
84.	*Патент Россия	2118989	20.09.98	323
85.	*Патент Германия	137144	31.10.79	61
86.	*Патент CSR	191137	29.05.81	94
87.	*Патент (SE)	428097	1983	124
88.	*Патент (English)	1570139	23.10.80	78
89.	*Патент Francaise	2392740	10.08.81	95
90.	*Патент Deutschland	2809809	31.10.83	125
91.	*Патент США	3808857	1983	123

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ СОАВТОРОВ

№ п/п	ФИО соавтора	Порядковый номер в указателе печатных трудов
1.	Аверин Г. Б.	394
2.	Алексеева Л. А.	271
3.	Алехин В. Г.	221
4.	Аноприенко А. Я.	341,373
5.	Анохина И. Ю.	309
6.	Антипенко Г. Г.	118,143
7.	Антонов В. Ф.	236,238,246,252
8.	Арсенов В. В	269
9.	Асланян Т. Л.	105
10.	Бабенко М. А.	311,363
11.	Бабич А. И.	323
12.	Балон Д. И.	22
13.	Балуев И. В.	413
14.	Банько Л. Н.	205
15.	Баранов А. А.	63,68,80,81,82,85,91,96,99,104,107,108,134,139,140, 145,155, 158,160,163,176,177,194,195,432
16.	Баранов Д. А.	432
17.	Башков Е. А.	400
18.	Бейгельзимер Я. Е.	406
19.	Белашов А. А	182
20.	Белевитин В. А.	212,214,232,247,249,250,256,260,267
21.	Белобров Ю. Н.	404,416,420
22.	Белосветов В. В.	11,42,45,55,56,64,67,73,122,208,218
23.	Бердичевский Е. Е.	39,41,42,44,118,141
24.	Бердичевский Ю. Е.	51,58,69,83,86,90,92,93,101,104,105,119,121,122,127,12 9, 143,148, 150,156,160,161,164,165,170,171,172,174, 179,184,185, 187,188, 189, 191,195,199,213,224, 235,236,238,246,252,253,254,263,277,301
25.	Бизик В. В.	3,11
26.	Биличенко С. А.	171
27.	Бирючев В. И.	315

28.	Близнюк А. М.	419
29.	Богатырев В. М.	192
30.	Бондаренко Ю. В.	293
31.	Борнацкий И. И.	59
32.	Бровман М. Я.	186
33.	Бублик П. Ф.	119,128,150,188,190,194,195,199,201,215,219,222,233,234, 241,244,263,301
34.	Буравлев И. Б.	415
35.	Бут В. И.	159
36.	Вакула Л. А	208,211
37.	Верчиков С. В.	211
38.	Вейсбейн А. Д.	39,44,48,49,53,73,84,87,121,152,153
39.	Викулов А. С.	183
40.	Выпова И. Г.	197,244
41.	Гайдук Е. В.	421
42.	Гапеев В. Б.	334,374
43.	Гелерман М. М.	106
44.	Геллер А. Л.	52,62,65,66,70,80,82,97,98,99,104,114,115,116,139, 140,145,158,162,177,230,370
45.	Герман В. Ф.	209
46.	Глазков А. Я.	417
47.	Глазунов Г. Н.	105
48.	Горбатенко В. П.	46,63,66,68,81,82,85,86,96,99,104,107,108,134,140,145, 155,160,177
49.	Горбов А. В.	183
50.	Горелик В. С.	3,4,5,217
51.	Горлатых В. С.	57,102
52.	Гребельный А. В.	131,132,176,182,202,205,226,230,244
53.	Гребченко Н. В.	342
54.	Григорьев А. В.	333
55.	Григорьев М. В.	421,429,430,431
56.	Губайдулин В. Ф.	75,88,118,156,159,189,191,222,226,306
57.	Даниленко В. В.	333
58.	Демидович Е. А.	121
59.	Дмитриев В. Д.	159,193
60.	Долженков Ф. Е.	270,286,299,303

61.	Долженкова Е. Ф.	130,144
62.	Дронов О. Л.	274
63.	Дья Х.	337,369
64.	Емченко Ю. Б.	171,275
65.	Ефименко С. П.	62,74,76,77,89,91,92,103,120,139,179,186,206,212,214
66.	Житник Г. Г.	74,76,77,89
67.	Журавлев Н. В.	93,128,141,172,226,227
68.	Заграй Н. П.	317
69.	Залевский М. А.	77
70.	Заруев В. М.	1
71.	Захаревич В. Г.	317
72.	Захаров А. А.	79
73.	Зборщик А. М.	74,89
74.	Зборщик М. П.	264,271
75.	Звягильский Е. Л.	375
76.	Зинин В. Н.	42
77.	Зуб В. В.	427
78.	Зюзин В. И.	102
79.	Игнатъев С. Н.	136,142
80.	Измайлова М. К.	255,279
81.	Ильин Л. П.	105,156
82.	Илюкович Б. М.	255,279
83.	Казанцев Е. И.	100,146
84.	Калафатова Л. П.	329,330
85.	Калашников В.	296,400
86.	Калинин В. П.	19,20,21,26,34,38,40,54,57,106
87.	Капустин В. Б.	119
88.	Карбышев В. Т.	159,223
89.	Каттенберг С. А.	97,98,114,115,116,158,162
90.	Кашаев В. М.	9,11,12,18,19,21,29,31,32,34,35,36,38,40,43,54,57,61,78, 94, 95,102,106,110,113,123,124,125,157,173,273,274
91.	Кацнельсон Г. М.	187,235
92.	Кисиль В. В.	419
93.	Кияшко И. И.	141
94.	Клименко В. М.	1–8, 12–23,26–28,30,33–38,40,41,43–45,49,50,53–58, 61,64,73,75,78,84,87,88,93–95,101,102,106,110,111, 113,118,120,121,123–125,127,143,148,153,157, 173,

		175,181,207,217,218,225
95.	Клименко С. Г.	173
96.	Клягин Г. С.	258,259,261,268,283,284,302,318
97.	Ковалев А. И.	266
98.	Коваленко В. С.	144,155
99.	Коваленко И. П.	395
100.	Коваленко В. Ф.	208
101.	Конарев В. Г.	52,65,70,98,114–116
102.	Кондратюк А. М.	144
103.	Конищева Н. И.	282
104.	Коновалов Ю. В.	269,272,280,285,297,301,307,316,340,343,344,413,419
105.	Корж В. А.	234
106.	Коринь А. А.	311,363
107.	Костюченко М. И.	311
108.	Кочура В. В.	323
109.	Кошарж М.	85
110.	Кошкин В. Е.	122
111.	Кузнецов Л. Ф.	221
112.	Кузьмичев М. В.	105
113.	Кукатов И. Н.	141
114.	Кукуй Д. П.	291,306,311,363,419
115.	Курбатов Ю. Л.	129,137,152,165
116.	Курилов А. И.	44
117.	Курин В.Н.	220
118.	Куруленко С. С.	312
119.	Кучкин В. И.	144
120.	Кушнир А. М.	100,146
121.	Лабуда Е.	337,369
122.	Ландик В. И.	298,309,326
123.	Левичев П. А.	75,88,239
124.	Левый Л. Н.	143,209,219
125.	Лесик Л. Н.	2,3,5–8,12–20,22,26,30–35,42,50,56,64,67, 75, 88, 90, 111, 122,274,337,369
126.	Литвинов И. Е.	119
127.	Литвинов Л. Ф.	155
128.	Лифенко Н. Т.	77,103
129.	Логвинова З. А.	37

130.	Лубенец А. Н.	410,411,418
131.	Лудянская Д. Г.	129
132.	Лукьянченко Л. Ф.	76,101,122
133.	Максаков А. И.	237,239
134.	Малашков С. Л.	40,54,78,95,123–125
135.	Малкин В. И.	315
136.	Малыгин О. И.	122
137.	Мамурков А. Г.	133,184,188,190,191,197,199,208,222,234,263
138.	Маневич В. А.	119
139.	Манохин А. И.	76,77,103
140.	Маркин А. Д.	109
141.	Матлак Е. С.	281,312,336,394
142.	Мачикин В. И.	60,74,76,77,89,103,112,147
143.	Минин Л. В.	266
144.	Митьев А. П.	56,326
145.	Михайлов А. Н.	329,330
146.	Момот С. В.	389,397,404,416
147.	Морозов А. Д.	122
148.	Морозов В. В.	223
149.	Мохаммад Захур	397
150.	Муза А. Н.	37,64
151.	Мухин Ю. С.	142
152.	Мягков В. М.	427
153.	Навка И. П.	266,282
154.	Назимко В. В.	375,415
155.	Несвет В. В.	365
156.	Нечепоренко В. А.	308,311,363
157.	Никитина Л. А.	59
158.	Ноздрачев В. А.	315,345
159.	Носанев А. Г.	190,206,210,213,215,233,247
160.	Носов А. Ю.	165
161.	Образцов О. П.	223
162.	Овсянников В. П.	429,431
163.	Оливер Т.	287
164.	Онищенко А. М.	73,217
165.	Онищенко С. А.	47,51,60,112,117,126,132,133,136,137,142,147,151,159, 166–168,178, 236, 246

166.	Орлов Д. В.	406
167.	Оробцев В. В.	316
168.	Оробцев Ю. В.	155,316
169.	Павлыш В. Н.	205
170.	Падалка В. Г.	121
171.	Паламарчук Н. И.	316
172.	Панасенко А. И.	312
173.	Пашинский В. В.	155
174.	Пашков В. И.	264,271
175.	Пигенко А. А.	144
176.	Пильгук В. Е.	130,144
177.	Пилюшенко А. В.	149
178.	Пилюшенко В. Л.	74,89,103,139,144,158,185,193,201,210,213,237, 254, 389, 395,404,416
179.	Погоржельский В. И.	3,5,79
180.	Позняк Е.Р.	370
181.	Полторапавло Ю.В.	169
182.	Пономаренко А. Г.	103
183.	Попов Ю. А.	207
184.	Пригунов Г. В.	8
185.	Приседский В. В.	334,374
186.	Проурзин В. К.	42
187.	Прошин Л. Ф.	183,207
188.	Прядко Н. Д.	144
189.	Пятышкин Г. Г.	109
190.	Редько А. Л.	204,220,224,231
191.	Роганов Ю. М.	119
192.	Ростовский В. И.	258,259,261,268,282,302
193.	Руденко Е.А.	326
194.	Рудневский Г. К.	13,18,27,28
195.	Рыженков А. Н.	389,395,409
196.	Савицкий О. С.	204,249
197.	Сайгаков А. А.	161,164,171,179,180,235
198.	Самойленко Л. Э.	86,140
199.	Сапелкин В. С.	274
200.	Сапиро В. С.	280
201.	Сапожников А. Я.	40

202.	Сафонов А. В.	226
203.	Семеновский О. П.	9
204.	Сердюк Г. А.	174,188,209,235
205.	Сивокобыленко В. Ф.	342
206.	Сидоров Д. И.	413
207.	Следнев В. П.	142,158,174,179,188,207,236,238,246,265
208.	Смирнов А. Н.	185,209,210,213,215,220,224,247,389,395,397,398,404,416,417,420
209.	Смирнов Е. Н.	185,198,200,201,203,204,209,210,213,215,220,224,231–233,237,247,249,250,256,257,314,326,365–367,370,410,411,418,420,421,427,429–431
210.	Соловьев А. И.	118
211.	Ставицкий А. Е.	131,244
212.	Стариков А. И.	253
213.	Степанов В. А.	170
214.	Судья В. П.	236,252
215.	Темнохуд В. А.	41,42,45,48,53,55,56,73,84,119,121,143,166,169,175,181,185, 222,241,244
216.	Терещенко В. П.	323
217.	Тессмер Р.	296
218.	Тильга С. С.	277
219.	Тимофеев В. П.	102
220.	Тольский А. А.	155
221.	Траубе Е. С.	242
222.	Уманский В. В.	158
223.	Устименко С. В.	46,47,66,69,83,92,117,128,141,151,166–168,172,175,178,181,184,190,202,205,226–228
224.	Феник В. А.	169
225.	Филатов П. В.	141
226.	Фирсов П. В.	11
227.	Фиш Б. М.	93
228.	Хало В. Ф.	162
229.	Харченко А. В.	60,112,126,130,144,147
230.	Хашим Сае Раза	395
231.	Хобта В. М.	338,396
232.	Чепраков П. А.	155
233.	Чередниченко А. Л.	41,118,121,141,143,156,171

234.	Чуфистов В. И.	142
235.	Шалдырван В. А.	223
236.	Шатохин С. Е.	47,51,178
237.	Шафран И. К.	38
238.	Шеремет В. А.	311,363
239.	Шишханов Т. С.	76,77,103
240.	Шишкевич В. В.	233,234,247
241.	Шульгин Г. М.	88,118,121,159, 222,237,239,306,308,311,339,363
242.	Шум В. Б.	159
243.	Щербачев В. В.	365,367,370,410,411
244.	Юнаков А. М.	105
245.	Яльцев В. В.	76
246.	Янукович В. Ф.	372
247.	Ярошевский С. Л.	315,323,345
248.	Aleksandrov S. N.	289
249.	Baranov A. A.	72
250.	Geller A.L.	71
251.	Gorbatenko V.P.	72
252.	Grigoriev M.V.	422,423
253.	Efimenko S.P.	71
254.	Ignatov V. I.	321,322
255.	Klimenko V. M.	24,25
256.	Klyagin G. S.	321,322,351
257.	Kovalev S.A.	320
258.	Kovalenko I. P.	424
259.	Lesik L. N.	24,25,288
260.	Lubenets A. N.	399
261.	Nazimko V.	346
262.	Oliver T.J.	276,290,304
263.	Panasenko A. I.	321
264.	Peng S.	346
265.	Prisedsky V. V.	322,349,350
266.	Skidan I. A.	289
267.	Smirnov A. N.	422–424
268.	Smirnov E.N.	399,422–424
269.	Travers K.	304
270.	Traube E. S.	245,251

271.	Waite M. L.	276,290
272.	Zagrai N.	347
273.	Zaharevich V.	347
274.	Zacharov V. S.	289

Информационное издание
Донецкий национальный технический университет

АЛЕКСАНДР АНАТОЛЬЕВИЧ МИНАЕВ

Биобиблиографический указатель литературы

(Биобиблиография ученых ДонНТУ)

Составители:

Кулькова Ольга Владимировна – заместитель директора НТБ ДонНТУ.

Девятилова Любовь Федоровна – главный библиограф НТБ ДонНТУ.

Коваленко Валентина Григорьевна – заведующий сектором НТБ ДонНТУ.

Пушина Валентина Викторовна – библиограф НТБ ДонНТУ.

Дизайн обложки:

Клочко Анастасия Юрьевна – заведующий сектором НТБ ДонНТУ.

Компьютерный набор печатных работ осуществили в научно-библиографическом отделе НТБ ДонНТУ.