Нижегородский государственный технический университет

Научно-Техническая Библиотека

Научные и учебно-методические труды

д.т.н., профессора А.А. Скворцова

К 95-летию со дня рождения

Библиографический указатель

УЧЕНЫЕ НГТУ

Нижний Новгород 2003

Нижегородский государственный технический университет

Научно-техническая библиотека

Научные и учебно-методические труды д.т.н., профессора А.А.Скворцова

К 95-летию со дня рождения

Библиографический указатель

Нижний Новгород 2003

УДК 669:01

Научные и учебно-методические труды д.т.н., профессора А.А.Скворцова. К 95-летию со дня рождения: Библиографический указатель / НГТУ.- Н.Новгород, 2003.- 48 с.- (Сер. "Ученые НГТУ").

Указатель содержит перечень научных и учебно-методических трудов профессора А.А.Скворцова, опубликованных в виде монографий, брошюр, журнальных статей, тезисов докладов конференций и семинаров. Представленные материалы являются результатом научной работы д.т.н., профессора А.А.Скворцова за период с 1932 по 1990 гг. Под руководством и при участии проф. А.А.Скворцова защищено 29 кандидатских и 4 докторских диссертаций.

Указатель является биобиблиографическим, поскольку отражает произведения А.А.Скворцова, а также литературу и биографические сведения о нем.

Составители: В.П.Хорунжий, Р.А.Кочетова, Е.Ю.Талызина, Е.Н.Нефедова, Н.Г.Морозова

Под ред. В.П.Хорунжий

© Нижегородский государственный технический университет 2003

От составителей

В настоящей работе собраны материалы, связанные с научной деятельностью одного из ведущих ученых НГТУ, доктора технических наук, профессора Скворцова Алексея Анатольевича. Даны сведения о книгах, статьях, напечатанных в журналах, сборниках, а также тезисах докладов и сообщениях на научных конференциях и семинарах. Пособие содержит биографический очерк о жизни и деятельности профессора А.А.Скворцова. Настоящее издание является очередным в серии "Ученые НГТУ" и относится к разряду библиографических указателей.

При создании пособия были использованы архивные материалы университета и семьи, а также каталоги и картотеки научно-технической библиотеки НГТУ, Нижегородской государственной областной библиотеки им.В.И.Ленина, издания Российской книжной палаты и ВИНИТИ. Документы, библиографические данные которых не представлялось возможным уточнить, отмечены в указателе (*).

Труды ученого и литература о нем сгруппированы тематически, внутри разделов информация расположена в хронологическом порядке, библиографические записи в указателе имеют сплошную нумерацию. Вспомогательный аппарат пособия состоит из «Указателя имен», «Списка журналов, статьи из которых отражены в библиографическом указателе» и «Географического указателя». Ссылки в указателях даны на номера библиографических записей.

Библиографическое описание составлено в соответствии с ГОСТ 7.1-84 "Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления" с принятыми к нему в 2000 г. изменениями и ГОСТ 7.12-93 "Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила".

Работа по составлению указателя и вспомогательного аппарата проводилась сотрудниками справочно-библиографического отдела научно-технической библиотеки НГТУ.

Составители выражают особую благодарность за помощь в подборе материалов при создании пособия д-ру техн. наук, проф. ФМВТ Е.А.Чернышову.

Скворцов Алексей Анатольевич
(1908-1996)

Алексей Анатольевич Скворцов – известный ученый в области металлургии и теплотехники, автор более 330 научных работ, в том числе 20 книг и брошюр, а также 2 учебников по печам. Ряд его книг переведен на иностранные языки. Новизна разработок защищена 35 авторскими свидетельствами.

А.А.Скворцов родился 3 марта (18 февраля по старому стилю) 1908 года в г.Ветлуге в семье преподавателей городской гимназии. В 1925 году Алексей Анатольевич закончил 3-ю Нижегородскую школу им.М.А.Бакунина и поступил на механический факультет Нижегородского государственного университета по специальности «Теплотехника». В 1930 году он закончил его с присвоением квалификации инженера-механика. В дальнейшем Алексей Анатольевич был направлен на работу на завод «Красное Сормово»,

где проявились его незаурядные инженерные способности и где он проработал до 1951 года. Завод стал для А.А.Скворцова хорошей производственной школой. Здесь он прошел путь от рядового конструктора до начальника, вначале металлургического, а затем топливно-печного бюро. Именно при его участии и под его руководством были построены во время Отечественной войны печи для танкового производства, а после войны – принципиально новый вид печей с вращающимся подом, которые до сих пор применяются на трубопрокатных заводах стран СНГ. За успешную работу на производственном поприще Алексей Анатольевич в 1949 году был награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Одновременно с работой на заводе Алексей Анатольевич с 1932 года начал преподавать в Государственном Индустриальном (позже политехническом) институте, где он и проработал без малого 65 лет. В 1940 году был утвержден в ученом звании доцента, а в 1945 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование работы нагревательных печей».

Научно-педагогические способности А.А.Скворцова в полной мере раскрылись в Горьковском политехническом институте, куда он пришел на постоянную работу в 1951 году.

Блестящее знание предмета позволило ему успешно сочетать преподавательскую и производственную деятельность. Под его руководством были выполнены многочисленные работы по модернизации и рационализации печных хозяйств ковочных, термических и плавильных цехов заводов «Красное Сормово», «Теплоход», «Автогаз», «Красная Этна». При этом его исследования находились в области технических и научных разработок, а именно: разработки новых схем по получению контролируемых по углеродному потенциалу атмосфер и использованию отбросного азота, в том числе для объединения «Нормаль», разработка новых конструкций ванн горячего цинкования с внутренними нагревателями для заводов «Сантехдеталь» и Таганрогского металлургического завода, разработка и исследование основных теплонапряженных элементов плазменно-дуговых плавильных печей для ЦНИИ «Прометей» и т.д. Под руководством А.А.Скворцова образовалась оригинальная школа по вопросам печной теплотехники, их в России всего несколько. В 1956 году вместе со своими коллегами А.А.Скворцов издает учебник «Нагревательные устройства», который до сих пор пользуется признанием и у научных работников, и у студентов.

Алексей Анатольевич обратил особое внимание на новейшее научно-техническое направление в металлургии – непрерывную разливку стали. В 1959 году им была защищена докторская диссертация на тему «Исследование затвердевания стального слитка в установке непрерывной разливки, а также в изложнице и в форме с помощью гидравлического моделирования». В этой работе проявились его новые научные интересы.

В 1960 году Алексеем Анатольевичем была создана кафедра «Металлургические и нагревательные печи», заведующим которой он был на протяжении 28 лет. В 1961 году А.А.Скворцова утвердили в звании профессора и в этом же году за выдающиеся научные и педагогические заслуги наградили орденом Ленина.

За эти годы Алексей Анатольевич вместе с коллегами по кафедре и учениками выполнил блестящие научные работы в области технологии непрерывной и обычной разливки железоуглеродистых и цветных сплавов, которые были внедрены не менее, чем на трех десятках заводах СНГ и принесли многомиллионные прибыли стране. Ряд этих исследований был обобщен в коллективных монографиях: «Теплопередача и затвердевание стали в установках непрерывной разливки стали» (1966 г.); «Непрерывное литье во вращающемся электромагнитном поле» (1971 г.); «Формирование слитков при внешних динамических воздействиях» (1989 г.); «Влияние внешних воздействий на процесс формирования слитков и заготовок» (1991 г.) и в многочисленных публикациях центральных журналов и сборников научных трудов.

Алексей Анатольевич вместе с коллегами выполнил более 90 госбюджетных и хоздоговорных работ, работы были выполнены не только с помощью собственных разработанных оригинальных математических методик, но и метода физического моделирования. На базе этих работ под руководством А.А.Скворцова выполнено 4 докторских и 24 кандидатских диссертаций. Среди наиболее значимых работ последних лет нужно отметить работы на уровне «ноу-хау», связанные с непрерывной и обычной разливкой металлов с учетом различного рода внешних воздействий: тепловых экранов, водоохлаждаемых виброхолодильников, электрогидроимпульсного воздействия.

Кроме научной и педагогической деятельности, А.А.Скворцов вел активную общественную работу: пять раз избирался депутатом Горьковского областного совета депутатов трудящихся, являлся председателем правления областного совета НТО, председателем

Нижегородского районного отделения общества «Знание», членом экспертной комиссии по металлургии и металлообработке Волго-Вятского регионального совета Минвуза РСФСР, членом комиссии «Теплофизические процессы кристаллизации слитков» и научного совета по проблеме «Новые процессы получения и обработки металлических материалов» АН СССР, а также членом нескольких ученых советов.

В 1978 году А.А.Скворцову было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР». До конца своей жизни Алексей Анатольевич продолжал активно трудиться на кафедре. Умер профессор А.А.Скворцов в 1996 г.

В 2003 году исполняется 95 лет со дня рождения выдающегося ученого, доктора технических наук, профессора Алексея Анатольевича Скворцова, который всегда будет ярким примером трудолюбия, целеустремленности, преданности выбранному делу.

1. Монографии, брошюры и диссертации

1. Кузелев М.Я. Справочник мастера–литейщика / М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов, Н.Н.Смеляков.- М.- Свердловск: Машгиз, 1952.- 528 с.
2. Скворцов А.А. Расчет холодильников для стальных отливок / А.А.Скворцов.- М.: Машгиз, 1955.- 95 с.: ил.
3. Кузелев М.Я. Справочник рабочего–литейщика / М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов, Н.Н.Смеляков.- 2-е изд., перераб. и доп.- М.- Свердловск: Государственное научно-техническое изд-во машиностроительной литературы, 1956.- 634 с.
4. Промышленное применение непрерывной разливки стали / К.П.Коротков, Н.П.Майоров, А.А.Скворцов, А.Д.Акименко.- М.: Судпромгиз, 1958.- 150 с.
5. Кузелев М.Я. Нагрев металла под ковку и штамповку в пламенных печах / М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов.- Л.: Судпромгиз, 1960.- 263 с.
6. Освоение непрерывной разливки / А.Д.Акименко, К.П.Коротков, Н.Т.Майоров, А.А.Скворцов, Л.Б.Шендеров.- М.: Судпромгиз, 1960.- 226 с.
7. Кузелев М.Я. Справочник рабочего–литейщика / М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов, Н.Н.Смеляков.- 3-е изд., перераб. и доп.- М.- Свердловск: Государственное научно-техническое изд-во машиностроительной литературы, 1961.- 584 с.
8. *Скворцов А.А. Компенсационные устройства теплофикационных трубопроводов / А.А.Скворцов.- М.- Л.: Госэнергоиздат, 1961.- 144 с.: ил.
9. Скворцов А.А. Теплопередача и затвердевание стали в установках непрерывной разливки / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко.- М.: Металлургия, 1966.- 191 с.
10. Скворцов А.А. Безокислительный и малоокислительный нагрев стали под обработку давлением / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко, М.Я.Кузелев.- М.: Машиностроение, 1968.- 270 с.: ил.
11. Скворцов А.А. Методы нагрева металла для ковки и штамповки в пламенных печах / А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев.- М.: Машиностроение, 1970.- 62 с.

* Документы с неуточненными библиографическими данными.

12. Непрерывное литье во вращающемся магнитном поле / А.Д.Акименко, Л.П.Орлов, А.А.Скворцов, Л.Б.Шендеров.- М.: Металлургия, 1971.- 176 с.
13. Индукционные печи для плавки чугуна / Б.П.Платонов, А.Д.Акименко, С.М.Богуцкая, Е.М.Китаев, Ю.Б.Платонов, А.А.Скворцов.- М.: Машиностроение, 1976.- 176 с.: рис.
14. Скворцов А.А. Прогрессивные способы нагрева в кузнечно-штамповочном производстве / А.А.Скворцов.- М.: Машиностроение, 1980.- 54 с.
15. Скворцов А.А. Влияние внешних воздействий на процесс формирования слитков и заготовок / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко, В.А.Ульянов.- М.: Металлургия, 1991.- 217 с.

16. *Индукционные печи для плавки чугуна / Б.П.Платонов, А.Д.Акименко, С.М.Богудская, Е.М.Китаев, Ю.Б.Платонов, А.А.Скворцов; Пер. на японск.- Изд-во Синнихон-Тютандзо Кюкой, 1978.- 228 с.

17. *Кащеева Н.П. Автоматизация управления температурным режимом нагревательных печей: Периодическая информация. Тема № 23, № К-53-172 / Н.П.Кащеева, А.А.Скворцов.- М., 1953.- 14 с.

18. *Скворцов А.А. Исследование работы нагревательных печей. В 2 ч.: Дис…канд. техн. наук / А.А.Скворцов.- Горький, 1945.- 217 с.
19. Скворцов А.А. Исследование затвердевания стального слитка в установке непрерывной разливки, а также в изложнице и в форме с помощью гидравлического моделирования: Автореф. дис…доктора техн. наук / А.А.Скворцов.- Горький, 1959.- 39 с.

2. Авторские свидетельства

20. А.с. 212481 СССР. Устройство для ввода металлических порошков в струю металла / Н.С.Гогин, М.А.Юрьев, Н.П.Майоров, А.А.Скворцов.
21. А.с. 398330 СССР, Кл. В 22d 11/12. Устройство вторичного охлаждения на установках непрерывной разливки / А.Д.Акименко, В.А.Ахантьев, А.С.Журавлев, Л.Б.Казанович, Н.П.Майоров, А.А.Скворцов и др.

22. А.с. 430947 СССР, Кл. В 22d 11/00. Способ экранного вторичного охлаждения непрерывнолитых заготовок / А.Ю Стоянов, И.В.Бородец, И.Я.Гранат, А.А.Скворцов и др.
23. А.с. 432323 СССР, Кл. F 27d 13/00; F 27b 1/00. Устройство для подогрева скрапа / В.В.Воробьев, М.А.Лизогубов, М.Н.Кузнецов, А.А.Скворцов и др.
24. А.с. 454255 СССР, Кл. С 21с 5/52; F 27b 1/10. Устройство для обжига стружки / В.В.Воробьев, В.П.Кальченко, М.А.Лизогубов, А.А.Скворцов и др.
25. А.с. 457532 СССР, Кл. В 22d 11/04. Устройство для охлаждения слитка на машине непрерывного литья металла / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин.
26. А.с. 478673 СССР, Кл. В 22d 11/10. Устройство для суспензионной разливки металла / Ю.И.Роматовский, Л.П.Орлов, Л.Б.Шендеров, А.А.Скворцов и др.
27. А.с. 496092 СССР, Кл. В 22d 11/00. Способ непрерывной разливки металла / А.Ю.Стоянов, П.Я.Журавлев, А.А.Скворцов и др.
28. А.с. 502576 СССР. Устройство для литья полых заготовок / П.И.Вершинин, Ю.Н.Бакрин, В.М.Ваньков, В.П.Рябов, А.А.Скворцов. (ДСП).
29. А.с. 554075 СССР. Устройство для жидкой штамповки крупногабаритных отливок / П.И.Вершинин, Ю.Н.Бакрин, В.М.Ваньков, В.П.Рябов, А.А.Скворцов. (ДСП).
30. А.с. 554656 СССР. Устройство для жидкой штамповки / А.А.Скворцов, П.И.Вершинин, Ю.Н.Бакрин, А.М.Голубев. (ДСП).
31. А.с. 559770 СССР, Кл. В 22 D 27/12. Пресс-форма для жидкой штамповки металла / А.А.Скворцов, П.И.Вершинин, Ю.Н.Бакрин и др.
32. А.с. 560698 СССР, Кл. В 22 D 27/04. Устройство для изготовления слитков направленной кристаллизацией / А.А.Скворцов, П.И.Вершинин, Ю.Н.Бакрин и др.
33. А.с. 572165 СССР. Устройство для получения слитков / А.А.Скворцов, П.И.Вершинин, Ю.Н.Бакрин и др. (ДСП).
34. А.с. 589072 СССР, Кл. В 22 D 27/10. Устройство для литья под газовым давлением / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др.
35. А.с. 606071 СССР, Кл. F 27 B 1/10; C 21 C 5/52. Устройство для тепловой обработки замасленной стружки / В.В.Воробьев, А.А.Скворцов, А.П.Аверьянов, Л.Я.Жизмор.
36. А.с. 618617 СССР, Кл. F 27 B 9/30, C 21 D 9/00. Радиационная установка для нагрева заготовок / В.П.Хабаров, А.А.Скворцов.

37. А.с. 621451 СССР, Кл. B 22 D 7/06. Изложница для отливки слитков / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др.
38. А.с. 679818 СССР, Кл. G 01 K 7/02. Устройство для измерения температуры / В.Ю.Мильченко, Г.И.Лебедев, А.А.Скворцов и др.
39. А.с. 694284 СССР, Кл. B 22 D 27/12. Устройство для литья с кристаллизацией под давлением / П.И.Вершинин, А.А.Скворцов, А.П.Степин и др.
40. А.с. 750231 СССР, F 27 B 3/12, F 27 B 9/22. Радиационная нагревательная установка / В.П.Хабаров, А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев, В.П.Кошелев.
41. А.с. 831290 СССР, МКИ B 22 D 7/12. Изложница для разливки металла / А.А.Скворцов, Е.М.Китаев, В.Л.Сивков, В.Н.Гущин.
42. А.с. 910323 СССР, МКИ B 22 D 7/10. Изложница для разливки металла / В.Л.Сивков, В.П.Хабаров, А.А.Скворцов, Е.М.Китаев.
43. А.с. 914171 СССР, МКИ B 22 D 7/12. Устройство для разливки металла / А.А.Скворцов, В.Л.Сивков, Е.М.Китаев, В.П.Хабаров.
44. А.с. 986581 СССР, МКИ B 22 D 7/06. Изложница для отливки слитков / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др.
45. А.с. 1006887 СССР, МКИ F 27 B 5/00. Муфельная электропечь / В.П.Хабаров, А.А.Скворцов.
46. А.с. 1025483 СССР, МКИ B 22 D 7/10. Прибыльная надставка / А.А.Скворцов, Е.М.Китаев, В.И.Гущин, В.И.Шевченко.
47. А.с. 1134285 СССР, МКИ B 22 D 7/12. Устройство для разливки металла / А.А.Скворцов, В.Н.Гущин, В.И.Тригуб, Е.М.Китаев.

3. Статьи в журналах, сборниках научных трудов

Статьи в журналах

48. Скворцов А.А. Определение утечек в сетях сжатого воздуха и борьба с ними / А.А.Скворцов // Вестник инженеров и техников.- 1932.- № 1.- С.57-60.
49. Скворцов А.А. О теплоемкости быстрорежущей стали / А.А.Скворцов, С.П.Масленников, И.И.Жмуров // Заводская лаборатория.- 1936.- № 10.- С.1220-1224.
50. Скворцов А.А. О нормах нагрева крупных слитков / А.А.Скворцов, И.И.Жмуров // Вестник металлопромышленности.- 1937.- № 18.- С.43-62; Теория и практика металлургии.- 1937.- № 8.- С.31-41.
51. *Скворцов А.А. Опыт постройки и эксплуатации методической печи с нижним подогревом / А.А.Скворцов // Труды Горьковского

Индустриального института им.А.А.Жданова.- 1939.- Т.2, Вып.1.- С.15-26.
52. Скворцов А.А. Нормирование времени нагрева крупных слитков / А.А.Скворцов // Теория и практика металлургии.- 1940.- № 9.- С.10-13.
53. Скворцов А.А. Определение наивыгоднейшей производительности методических печей с точки зрения расхода топлива и коэффициента полезного действия / А.А.Скворцов // Труды Горьковского Индустриального института им.А.А.Жданова.- 1940.- Т.3, Вып.3.- С.247-289.
54. Скворцов А.А. Опыт теплоизоляции сводов мартеновских печей на заводе «Красное Сормово» / А.А.Скворцов // Уральская металлургия.- 1940.- № 5-6.- С.44-46.
55. Акименко А.Д. О неправильном планировании удельных норм расхода топлива и электроэнергии / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // За экономию топлива.- 1946.- № 2-3.- С.34-35.
56. Акименко А.Д. Подогрев питательной воды мятым паром в пленочном подогревателе / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // За экономию топлива.- 1946.- № 10.- С.15-17.
57. Юдин Е.И. Повышение стойкости динасовых сводов мартеновских печей / Е.И.Юдин, М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов // Сталь.- 1946.- № 3.- С.153-158.
58. Акименко А.Д. Особенности сжигания сверхвязких мазутов / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // За экономию топлива.- 1947.- № 11.- С.21-23.
59. Кузелев М.Я. Применение шамота в задней стенке мартеновской печи / М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов // Огнеупоры.- 1947.- № 4.- С.174-179.
60. Скворцов А.А. Опыт эксплуатации печей с вращающимися стенками / А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев // Вестник машиностроения.- 1948.- № 11.- С.37-39.
61. Скворцов А.А. Анализ теплового режима работы и нормирование расхода топлива мартеновских печей / А.А.Скворцов // За экономию топлива.- 1948.- № 4.- С.4-7.
62. Скворцов А.А. Кольцевая методическая печь в колесопрокатном производстве / А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев // Вестник машиностроения.- 1949.- № 6.- С.31-33.
63. Акименко А.Д. Опыт завода «Красное Сормово» по экономии топлива / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // За экономию топлива.- 1949.- № 8.- С.27-31.

64. Скворцов А.А. Опыт применения механизации управления главным шибером мартеновских печей // За экономию топлива.- 1949.- № 10.- С.34-36.
65. Акименко А.Д. Особенности теплового процесса плавки чугуна в вагранке с применением кислорода («Красное Сормово») / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Литейное производство.- 1951.- № 5.- С.17-19.
66. Скворцов А.А. Гидравлический интегратор для решения вопросов нагрева и охлаждения цилиндрических тел и применение его для исследования затвердевания стальных слитков в изложницах / А.А.Скворцов // Литейное производство.- 1953.- № 7.- С.15-20.
67. Акименко А.Д. Характеристики воздуходувок с вращающимися поршнями / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Литейное производство.- 1955.- № 1.- С.16-17.
68. Скворцов А.А. Процессы затвердевания и теплоотдачи в условиях непрерывной разливки / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко, К.П.Коротков // Сталь.- 1956.- № 10.- С.883-890.
69. Использование отходящего азота кислородных установок в качестве защитной атмосферы при нагреве металла в печах / А.Д.Акименко, В.А.Грекк, Н.П.Кащеева, М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов и др. // Вестник машиностроения.- 1958.- № 4.- С.40-42.
70. Акименко А.Д. К вопросу об экономической эффективности применения электронагрева в кузнечно-прессовых цехах / А.Д.Акименко, В.И.Барыкин, А.А.Скворцов // Вестник машиностроения.- 1958.- № 12.- С.64-66.
71. Скворцов А.А. О повышении эффективности работы нагревательных устройств / А.А.Скворцов // За технический прогресс (Совнархоз Горьковского экон. адм. р-на).- 1958.- № 10.- С.17-19.
72. Скворцов А.А. Исследование процесса непрерывной разливки стали на гидравлической модели / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко // Известия вузов. Черная металлургия.- 1958.- № 3.- С.21-26.
73. Акименко А.Д. Исследование теплопередачи в кристаллизаторах установок непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1958.- № 12.- С.45-50.
74. Акименко А.Д. Особенности энергопотребления установок непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, Н.П.Майоров // Известия вузов. Энергетика.- 1958.- № 5.- С.60-64.
75. Скворцов А.А. К вопросу формирования плоского слитка углеродистой стали / А.А.Скворцов // Инженерно-физический журнал.- 1958.- № 9.- С.109-112.

76. Скворцов А.А. К решению задачи о затвердевании металлов в интервале температур / А.А.Скворцов // Научные доклады высшей школы. Металлургия.- 1958.- № 2.- С.29-36.
77. Опыт комбинированного вторичного охлаждения непрерывного слитка стали / А.Д.Акименко, А.М.Макушин, А.А.Скворцов и др.// Сталь.- 1958.- № 6.- С.509-511.
78. Работа укороченного кристаллизатора установки непрерывной разливки стали с овальным профилем слитка / А.Д.Акименко, К.П.Коротков, Н.П.Майоров, А.А.Скворцов // За технический прогресс: Бюллетень технико-экономической информации Горьковского Совнархоза.- 1959.- № 4(18).- С.6-9.
79. Скворцов А.А. О действии внешних холодильников при затвердевании стальных слитков / А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1959.- № 5.- С.29-33.
80. Акименко А.Д. Исследование процесса теплоотдачи в зоне вторичного охлаждения установок непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Научные доклады высшей школы. Металлургия.- 1959.- № 2.- С.123-130.
81. Акименко А.Д. Теплоотдача в зоне вторичного охлаждения при непрерывной разливке стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1960.- № 7.- С.54-59.
82. Акименко А.Д. Экспериментальное исследование нагрева стальных заготовок под ковку и штамповку в расплавленных солях / А.Д.Акименко, М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1960.- № 11.- С.40-43.
83. Скворцов А.А. Решение задачи о затвердевании металлов в интервале температур / А.А.Скворцов // Литейное производство.- 1960.- № 6.- С.37-42.
84. Скворцов А.А. Безокислительный нагрев металла в газовых печах / А.А.Скворцов // За технический прогресс: Бюллетень. технико-экономич. информ. Горьк. Совнархоза.- 1961.- № 5.- С.20-22.
85. Скворцов А.А. О формировании плоского непрерывного стального слитка и возникновении на нем поверхностных дефектов / А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1961.- № 7.- С.78-87.
86. Акименко А.Д. Теплоотдача в кристаллизаторах установок непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1961.- № 10.- С.29-36.
87. Акименко А.Д. Пропускная способность водяных форсунок установок непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Сталь.- 1961.- № 2.- С.124.

88. Скворцов А.А. Затвердевание стальной отливки квадратного сечения / А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1962.- № 10.- С.155-165.
89. Нагрев заготовок под ковку и штамповку в камерной печи безокислительного нагрева / А.Д.Акименко, М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов, А.Я.Холщевников // Кузнечно-штамповочное производство.- 1962.- № 6.- С.40-42.
90. Скворцов А.А. Затвердевание стального слитка квадратного сечения в условиях установок непрерывной разливки / А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1963.- № 9.- С.68-76.
91. Акименко А.Д. Исследование нагрева стальных заготовок в расплавленной стекломассе / А.Д.Акименко, А.И.Козлов, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1964.- № 4.- С.37-38.
92. Особенности применения панельных рекуператоров / А.Д.Акименко, М.В.Осин, А.А.Скворцов, А.Я.Холщевников // Кузнечно-штамповочное производство.- 1964.- № 7.- С.34-36.
93. Акименко А.Д. Некоторые вопросы применения расплавленного стекла для безокислительного нагрева стальных заготовок / А.Д.Акименко, А.И.Козлов, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1964.- № 11.- С.37-39.
94. Влияние интенсивности вторичного охлаждения на качество непрерывного слитка / А.Д.Акименко, Е.И.Астров, А.А.Скворцов // Сталь.- 1964.- № 12.- С.1088-1089.
95. Акименко А.Д. Особенности процесса теплоотдачи при нагреве стальных заготовок в расплавленном стекле / А.Д.Акименко, А.И.Козлов, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1965.- № 7.- С.196-199.
96. Салюков О.А. Подогрев газа перед сжиганием его в печах безокислительного нагрева / О.А.Салюков, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1965.- № 5.- С.38-40.
97. Акименко А.Д. Об особенностях нагрева стальных заготовок в расплавленном стекле / А.Д.Акименко, А.И.Козлов, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1965.- № 9.- С.37-38.
98. Козлов А.И. Полуметодическая печь для безокислительного нагрева стальных заготовок с расплавленным стеклом в сварочной зоне / А.И.Козлов, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1965.- № 9.- С.38-41.
99. Акименко А.Д. Моделирование процесса разливки стали в многоручьевые кристаллизаторы / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1966.- № 8.- С.56-58.

100. Исследование работы кристаллизатора с разновысокими стенками / Л.С.Рудой, И.Т.Кушнеров, Н.П.Майоров, А.А.Скворцов и др. // Бюллетень ЦНИИИТЭИ Министерства черной металлургии.- 1967.- № 7.- С.30-32.
101. Получение биметаллических заготовок из жидких компонентов на установке непрерывной разливки / Е.И.Астров, А.А.Скворцов, С.П.Сидоров, Ю.Ф.Дорошев // Бюллетень ЦНИИИТЭИ Министерства черной металлургии СССР.- 1967.- № 8(556).- С.41-42.
102. Акименко А.Д. Процессы теплообмена в водоохлаждаемых кокилях / А.Д.Акименко, П.И.Вершинин, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1967.- № 3.- С.158-162.
103. Акименко А.Д. К вопросу о теплообмене при поверхностном кипении / А.Д.Акименко, Л.Б.Казанович, А.А.Скворцов // Известия вузов. Энергетика.- 1967.- № 1.- С.111-112.
104. Кузелев М.Я. О расходе топлива в печах безокислительного и малоокислительного нагрева стали / М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1967.- № 1.- С.35-37.
105. Скворцов А.А. Печь безокислительного нагрева с подогревом первичного и вторичного воздуха / А.А.Скворцов, О.А.Салюков // Кузнечно-штамповочное производство.- 1968.- № 4.- С.34-35.
106. Акименко А.Д. Об оптимальной продолжительности периода полуцикла регенераторов нагревательных печей / А.Д.Акименко, М.В.Осин, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1968.- № 5.- С.44-45.
107. Возможности улучшения качества непрерывных и обычных слитков при разливке стали с применением металлических порошков / М.А.Юрьев, Н.С.Гогин, Н.П.Майоров, В.С.Рутес, А.А.Скворцов и др. // Сталь.- 1968.- № 5.- С.417-418.
108. Исследование работы кристаллизатора с испарительным охлаждением / А.Д.Акименко, С.М.Андронов, Л.Б.Казанович, Н.П.Майоров, А.А.Скворцов // Сталь.- 1968.- № 6.- С.509-512.
109. Акименко А.Д. Исследование теплоотдачи к воздушному потоку / А.Д.Акименко, Г.А.Земсков, А.А.Скворцов // Известия вузов. Энергетика.- 1969.- № 10.- С.111-114.
110. Скворцов А.А. Расчет температуры подогрева воздуха при работе (кузнечной) печи безокислительного нагрева на воздухе, обогащенном кислородом / А.А.Скворцов, О.А.Салюков // Кузнечно-штамповочное производство.- 1969.- № 6.- С.38-39.
111. Скворцов А.А. Технологические и экономические предпосылки использования кислорода при безокислительном нагреве / А.А.Скворцов,

О.А.Салюков // Кузнечно-штамповочное производство.- 1969.- № 10.- С.34-36.
112. Журавлев В.А. К определению температурного поля рабочей стенки кристаллизатора / В.А.Журавлев, Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1970.- № 1.- С.163-166.
113. Акименко А.Д. Влияние толщины стенки кристаллизатора на максимальную температуру рабочей поверхности / А.Д.Акименко, Е.М.Китаев А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1970.- № 7.- С.163-166.
114. Тепловой баланс и распределение температуры в стенке 12-т индукционной печи / С.М.Богуцкая, Б.П.Платонов, А.А.Скворцов, Е.М.Китаев // Литейное производство.- 1970.- № 9.- С.19-21.
115. Акименко А.Д. Исследование гидродинамики водяного охлаждения трехручьевого кристаллизатора УНРС / А.Д.Акименко, Г.А.Земсков, А.А.Скворцов // Сталь.- 1970.- № 2.- С.126-128.
116. Акименко А.Д. Использование теплового зонда для автоматического регулирования температуры в камерных печах при нагреве металла под ковку и штамповку / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, Г.И.Лебедев // Авиационная промышленность.- 1971.- № 5.- С.65-67.
117. Определение средней величины теплоотвода в кристаллизаторах УНРС / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, Б.М.Слуцкий, Л.Б.Казанович // Бюллетень Центрального научно-исследовательского института информации и технико-экономических исследований черной металлургии.- 1971.- № 14 (058) июнь.- С.43-44.
118. Акименко А.Д. Измерение температуры по тепловому потоку термозондом / А.Д.Акименко, Г.И.Лебедев, А.А.Скворцов // Измерительная техника.- 1971.- № 5.- С.40-42.
119. Исследование работы камерной печи безокислительного нагрева на воздухе, обогащенном кислородом / А.Д.Акименко, А.И.Козлов, А.В.Лукьянский, О.А.Салюков, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1971.- № 3.- С.37-38.
120. Акименко А.Д. Особенности регулирования температуры в малых камерных нагревательных печах / А.Д.Акименко, Г.И.Лебедев, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1971.- № 4.- С.31-32.
121. Акименко А.Д. Упрощенная методика расчета регенераторов для печей безокислительного и малоокислительного нагрева // А.Д.Акименко, М.В.Осин, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1971.- № 5.- С.39-41.

122. Волгунин А.А. Генератор взрывобезопасной нейтральной печной атмосферы / А.А.Волгунин, А.А.Скворцов, Н.А.Титов // Металловедение и термообработка.- 1971.- № 11.- С.31-33.
123. Оптимальные условия плавки чугуна в индукционных тигельных печах большой емкости / С.М.Богуцкая, Б.П.Платонов, Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Электротехническая промышленность. Сер. Электротермия.- 1971.- Вып.109.- С.8-10.
124. Китаев Е.М. Тепловые потоки в круглом кристаллизаторе (для разливки стальных слитков) / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1972.- № 1.- С.171-174.
125. Исследование теплоотдачи в зоне вторичного охлаждения УНРС / А.Д.Акименко, Л.Б.Казанович, А.А.Скворцов, Б.М.Слуцкий // Известия вузов. Черная металлургия.- 1972.- № 6.- С.167-170.
126. Акименко А.Д. Влияние связи уровня на теплопередачу в кристаллизаторах УНРС / А.Д.Акименко, Д.К.Григорьев, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1972.- № 7.- С.165-167.
127. Акименко А.Д. Изменение и автоматическое регулирование температуры в нагревательных печах с помощью термозонда / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, Г.И.Лебедев // Кузнечно-штамповочное производство.- 1972.- № 10.- С.36-38.
128. Тепловой расчет подового электрода / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов, Н.С.Шелепов, Л.Н.Орлова // Специальная электрометаллургия.- 1972.- № 17.- С.108-111.
129. Применение термозонда для измерения температуры расплавленной стекломассы / В.А.Амплеев, В.Н.Голицын, Ю.А.Князев, А.Д.Акименко, А.А.Скворцов и др. // Стекло и керамика.- 1972.- № 7.- С.8-9.
130. Китаев Е.М. Расчет процесса кристаллизации (стальных) слитков прямоугольного сечения / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Известия АН СССР. Металлы.- 1973.- № 5с.- С.121-124.
131. Скворцов А.А. О затвердевании и охлаждении плоских отливок в кокилях с принудительным охлаждением / А.А.Скворцов, П.И.Вершинин // Известия вузов. Черная металлургия.- 1973.- № 1.- С.169-172.
132. Исследование теплоотдачи при нагреве металла в силикатных расплавах / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, А.И.Козлов, В.Н.Руслов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1973.- № 11с.- С.175-178.
133. Скворцов А.А. Исследование тепловой работы установки для мойки остовов латунных радиаторов / А.А.Сворцов, Г.А.Тихобаев // Автомобильная промышленность.- 1974.- № 7.- С.36-37.

134. Асимптотическое решение уравнений нелинейной теплопроводности типа «тепловых волн» / А.А.Скворцов, Л.Т.Воршкин, С.Н.Капельян и др. // Доклады АН БССР.- 1974.- Т.18, № 3.- С.216-219.
135. Акименко А.Д. Измерение высоких температур по плотности теплового потока / А.Д.Акименко, Л.Г.Рукавишников, А.А.Скворцов // Известия вузов. Приборостроение.- 1974.- № 1.- С.124-128.
136. *Исследование тепловой работы 1-й плазменно-дуговой плавильной печи / О.А.Барбашин, Е.М.Китаев, Л.П.Орлова, А.А.Скворцов и др. // Специальная металлургия.- 1974.- Вып.23.- С.99-105.
137. Опыт применения рециркуляции продуктов горения на печи для термообработки изделий / А.А.Скворцов, Н.М.Денискин, Н.П.Майоров, М.Я.Кузелев // Технология судостроения.- 1974.- № 5.- С.86-88.
138. *Ванны для горячего цинкования пластин колориферов / А.Д.Акименко, А.А.Бузин, М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов // Бюллетень ЦНИИТЭстроймаш.- 1975.- 50-75-138.- 2 с.
139. Скворцов А.А. К вопросу о рациональном режиме нагрева слитков под ковку / А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев, О.А.Салюков // Кузнечно-штамповочное производство.- 1975.- № 1с.- С.20-21.
140. Материальный баланс плавки в индукционной тигельной печи / А.А.Скворцов, Е.М.Китаев, Е.Н.Чернышев, Б.П.Платонов // Литейное производство.- 1975.- № 3с.- С.8-10.
141. Рециркуляционная установка для пайки остовов радиаторов совмещенным способом / Г.А.Тихобаев, А.А.Скворцов, С.П.Сидоров, М.Д.Мацулевич // Сварочное производство.- 1975.- № 4.- С.38-40.
142. Анисович Г.А. Построение расчетной схемы затвердевания непрерывного слитка с учетом интервала температур кристаллизации / Г.А.Анисович, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин // Доклады АН БССР.- 1976.- Т.20, № 7.- С.597-600.
143. К составлению расчетной схемы для анализа затвердевания плоской отливки с учетом интервала температур кристаллизации / Г.А.Анисович, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин, Ю.Н.Бакрин // Известия АН БССР. Сер. Физико-технических наук.- 1976.- № 2с.- С.57-61.
144. Анисович Г.А. К теории теплообмена при формировании биметаллической плоской отливки / Г.А.Анисович, П.И.Вершинин, А.А.Скворцов // Известия АН БССР. Сер. Физико-технических наук.- 1976.- № 3.- С.73-79.
145. Анисович Г.А. О формировании плоской отливки в постоянной форме с учетом интервала температур кристаллизации / Г.А.Анисович, П.И.Вершинин, А.А.Скворцов // Известия АН БССР. Сер. Физико-технических наук.- 1976.- № 4.- С.57-61.

146. Чернышев Е.Н. Материальный и энергетический балансы дуговой печи ДЧМ-10 в дуплекс-процессе с индуктивной печью LFD-12 / Е.Н.Чернышев, Б.П.Платонов, А.А.Скворцов // Литейное производство.- 1976.- № 2.- С.18.
147. Теплообмен при кристаллизации под поршневым давлением оловянистых бронз / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др. // Литейное производство.- 1976.- № 2.- С.36-37.
148. Волгунин А.А. Тепловые особенности закалочно-отпускных агрегатов с рециркуляционной отпускной печью / А.А.Волгунин, Е.И.Натанзон, А.А.Скворцов // Металловедение и термическая обработка металлов.- 1976.- № 9.- С.26-29.
149. Исследование теплообмена при литье стали в формы из боро-силицированного графита / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др. // Литейное производство.- 1977.- № 6.- С.133-137.
150. Чернышев Е.Н. Подогрев шихты при плавке чугуна в индукционной печи / Е.Н.Чернышев, А.А.Скворцов, Е.М.Китаев // Литейное производство.- 1977.- № 8.- С.9-10.
151. Подвод металла в кристаллизатор через удлиненные стаканы со щелевыми выходными отверстиями / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, А.И.Гуськов и др. // Сталь.- 1977.- № 1.- С.33-34.
152. Китаев Е.М. Неравномерность фронта затвердевания непрерывных слитков / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов, В.А.Ульянов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1978.- № 11.- С.34-39.
153. Тепловые процессы при литье биметалла из системы сталь-бронза / А.А.Скворцов, П.И.Вершинин, А.М.Голубев и др. // Известия вузов. Черная металлургия.- 1978.- № 12.- С.109-113.
154. Китаев Е.М. Вертикальное затвердевание стальных слитков и связь с дефектами осевой зоны усадочного характера. Сообщ.1 / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 1.- С.32-36.
155. Работа кристаллизаторов УНРС при вынужденной конвекции в зазорах / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, А.Ю.Стоянов и др. // Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 2.- С.122-124.
156. Китаев Е.М. Вертикальное затвердевание стальных слитков и связь с дефектами осевой зоны усадочного характера. Сообщ.2 / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 3.- С.32-36.
157. Исследование кинетики смещения теплового центра на горизонтальной непрерывной разливке / Л.И.Белякова, А.А.Скворцов,

О.А.Шапилин и др. // Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 9.- С.41-43.

158. Особенности формирования широких слитков в радиальном кристаллизаторе / А.Д.Акименко, Л.А.Быков, А.Г.Ксенофонтов, В.В.Савченко, А.А.Скворцов // Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 11.- С.143-146.
159. Воробьев В.В. К оценке сажеобразования в газопламенных печах безокислительного нагрева стали / В.В.Воробьев, А.А.Скворцов // Кузнечно-штамповочное производство.- 1979.- № 11.- С.29-32.
160. Измерение температуры расплавленного чугуна с помощью теплового зонда / Л.Г.Рукавишников, В.А.Гуреев, Л.А.Смирнов, А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Литейное производство.- 1979.- № 2.- С.31.
161. Ульянов В.А. Проблемы повышения скорости вытягивания непрерывно-литых заготовок / В.А.Ульянов, А.А.Скворцов // Металлург.- 1979.- № 6.- С.23-24.
162. Исследование на моделях гидродинамики разливки применительно к ПЭШО крупных слитков / А.Д.Акименко, Ф.К.Бахтагиров, А.Е.Воронин, А.А.Скворцов и др. // Специальная электрометаллургия.- 1979.- № 39.- С.68-76.
163. Гидродинамические особенности разливки стали в кристаллизаторы УНРС с виброхолодильниками / А.А.Скворцов, В.А.Ульянов, Л.А.Соколов, В.М.Паршин // Известия АН СССР. Металлы.- 1986.- № 6.- С.86-89.
164. Исследование действия водоохлаждаемых виброхолодильников при непрерывной разливке / А.А.Скворцов, В.А.Ульянов, Л.А.Соколов, В.М.Паршин // Известия АН СССР. Металлы.- 1987.- № 1.- С.35-39.
165. Скворцов А.А. Исследование режимов струйного нагрева заготовок из высокопрочного чугуна / А.А.Скворцов, П.Г.Краснокутский, А.Н.Смольков // Известия вузов. Черная металлургия.- 1989.- № 11.- С.125-128.

Статьи в сборниках научных трудов

166. Скворцов А.А. Опыт постройки и эксплуатации методической печи с нижним подогревом / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1939.- Т.2, Вып.1.- С.15-26.
167. Скворцов А.А. Исследование и расчет теплопередачи в новой методической закалочной печи / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1939.- Т.2, Вып.4.- С.85-96.

168. Скворцов А.А. Исследование нагрева образцов быстрорежущей стали в пламенной печи / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1940.- Т.3, Вып.4.- С.429-444.
169. *Скворцов А.А. Нормирование нагрева слитков / А.А.Скворцов // Техническое нормирование в машиностроении.- М., 1941.- С.342-343.
170. Скворцов А.А. Исследование нагрева металла в отжигательной печи / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1947.- Т.6, Вып.1.- С.5-16.
171. Скворцов А.А. Исследование угара металла в методических печах и влияние его на теплопередачу / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1947.- Т.6, Вып.1.- С.17-34.
172. Скворцов А.А. Опыт использования возможностей по увеличению производительности методической печи / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1948.- Т.7, Вып.1.- С.87-99.
173. Скворцов А.А. Экономия металла за счет внедрения в производство безокислительных методов нагрева / А.А.Скворцов // Экономия металлов в кузнечно-штамповочном производстве.- М., 1953.- С.47-63.
174. Скворцов А.А. Расчет внутренних холодильников для стальных отливок / А.А.Скворцов // Новое в литейном производстве.- Горький, 1954.- С.31-51.
175. Скворцов А.А. Механизированные нагревательные кузнечные печи и скоростной нагрев металла под ковку и штамповку / А.А.Скворцов // Новое в ковке и штамповке.- Горький, 1954.- С.37-54.
176. Скворцов А.А. Автоматизация управления температурным режимом нагревательных печей (Завод «Красное Сормово» им.А.А.Жданова) / А.А.Скворцов, Н.П.Кащеева // Улучшение использования сталеплавильных и нагревательных печей: Обмен технич. опытом / Всесоюз. проектно-технолог. ин-т.- М., 1954.- Вып.3.- С.21-35.
177. *Скворцов А.А. Экономия электрической энергии при непрерывной разливке стали на заводе «Красное Сормово» им.А.А.Жданова / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко // Информационно-технические материалы энергосбыта Горэнерго.- Горький, 1956.- С.14-18.
178. Акименко А.Д. Уменьшение удельных расходов топлива нагревательными кузнечными печами при сокращении числа работающих агрегатов / А.Д.Акименко, М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1956.- Т.11, Вып.2.- С.24-34.
179. Скворцов А.А. Применение теплового зонда для контроля за тепловым и температурным режимом в высокотемпературных печах / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1956.- Т.11, Вып.5.- С.62-102.

180. Скворцов А.А. Усовершенствование конструкции и работа крупной печи с вращающимся подом на заводе «Красное Сормово»: Докл на науч.-техн. сессии по теории, расчету и конструированию металлургич. печей. Ноябрь 1954 г. / А.А.Скворцов // Труды науч.-техн. о-ва черной металлургии.- 1956.- Т.7.- С.362-371.
181. *Скворцов А.А. Экономия электрической энергии при использовании отходящего азота в промышленных печах / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко // Информационно-технические материалы энергосбыта Горэнерго.- Горький, 1957.- С.8-12.
182. Мадянов А.М. Определения размеров зоны кристаллизации слитка в изложнице методом тепло-гидравлической аналогии / А.М.Мадянов, А.А.Скворцов // Новое в литейном производстве.- Горький, 1957.- Вып.2.- С.207-221.
183. Скворцов А.А. Развитие метода непрерывной разливки стали и особенности процесса затвердевания / А.А.Скворцов // Техническая информация (обмен опытом в машиностроении г.Горького) / Горьк. отдние Всесоюз. науч.-техн. о-ва машиностр. пром-сти.- Горький, 1957.- С.60-68.
184. Скворцов А.А. К решению вопроса о затвердевании металлов в интервале температур / А.А.Скворцов // Затвердевание металлов.- М., 1958.- С. 124-160.
185. Использование отходящего азота кислородных установок в качестве защитной атмосферы при нагреве металла в печах / А.Д.Акименко, В.А.Грекк, Н.П.Кащеева, М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов и др. // Термическая и химико-термическая обработка черных и цветных металлов. Сб.2: Передовой научно-технический и производственный опыт.- М., 1958.- С.3-8.
186. Скворцов А.А. Затвердевание плоского стального слитка при непрерывной разливке и при других условиях охлаждения / А.А.Скворцов // Пути улучшения качества отливок: Обмен производственно-техническим опытом.- Горький, 1959.- С.139-147.
187. Скворцов А.А. К постановке и исследованию задачи о затвердевании и кристаллизации металлов в интервале температур / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1959.- Т.15, Вып.6.- С.107-126.
188. Скворцов А.А. Расчет и исследование применения внешних холодильников в сочленениях стальных отливок / А.А.Скворцов // Новое в литейном производстве.- Горький, 1960.- Вып.3.- С.186-215.
189. Скворцов А.А. Связь между режимом охлаждения непрерывной стальной заготовки и образованием в ней наружных и внутренних

трещин / А.А.Скворцов // Усадочные процессы в металлах: Труды 3-го совещания по теории литейных процессов.- М., 1960.- С.163-173.
190. Скворцов А.А. Исследование затвердевания металлов и сплавов с помощью гидротепловой аналогии / А.А.Скворцов // Теплофизика в литейном производстве.- Минск, 1963.- С.136-140.
191. Скворцов А.А. Универсальная контролируемая атмосфера / А.А.Скворцов, Н.А.Титов // Технология машиностроения.- М., 1964.- Вып.3.- С.55-61.
192. Скворцов А.А. Универсальная контролируемая атмосфера из природного газа / А.А.Скворцов, Н.А.Титов // Металловедение и термическая обработка.- М., 1966.- Вып.4.- С.149-155.
193. Акименко А.Д. Особенности исследования процесса разливки жидких металлов на водяных моделях / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Теплообмен между отливкой и формой.- Минск, 1967.- С.42-44.
194. К вопросу интенсификации процесса кристаллизации непрерывного слитка / Н.С.Гогин, Н.П.Майоров, А.М.Мадянов, А.А.Рыжиков, А.А.Скворцов и др. // Теплообмен между отливкой и формой.- Минск, 1967.- С.81-86.
195. Скворцов А.А. Развитие установок непрерывной разливки стали в СССР и за рубежом и исследования кафедры в этой области / А.А.Скворцов // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1968.- Т.24, Вып.3.- С.88-89.
196. Дорошев Ю.Ф. Исследование затвердевания двухслойного слитка цилиндрической формы методом гидротепловой аналогии / Ю.Ф.Дорошев, С.П.Сидоров, А.А.Скворцов // Труды института / ОНТЭИ проектного, технологического и научно-исследовательского института Министерства автомобильной промышленности СССР.- Горький, 1968.- Вып.1(25).- С.101-114.
197. Скворцов А.А. Расчет теплообмена в регенераторах при значениях критерия Bi<0,25 методом конечных разностей / А.А.Скворцов, О.А.Салюков // Вопросы промышленной теплоэнергетики.- Иваново, 1969.- С.47-51.
198. Скворцов А.А. Исследование нагрева стальных слитков и заготовок в камерных и методических печах и пути дальнейшего совершенствования нагрева / А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев, О.А.Салюков // Оптимизация металлургических процессов.- М., 1969.- Вып.3.- С.245-248.
199. Скворцов А.А. Улучшение технологии нагрева углеродистых сталей под ковку и штамповку / А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев // Тепловые процессы в кузнечно-штамповочном производстве.- Л., 1969.- С.10-13.

200. Скворцов А.А. К вопросу об использовании регенераторов и воздуха, обогащенного кислородом, для печей малоокислительного и безокислительного нагрева / А.А.Скворцов, О.А.Салюков // Тепловые процессы в кузнечно-штамповочном производстве.- Л., 1969.- С.47-49.
201. Некоторые вопросы затвердевания непрерывного стального слитка / Н.А.Полушкин, Е.И.Астров, А.А.Скворцов, А.Д.Клипов // Непрерывная разливка стали.- М., 1970.- С.32-42.
202. Акименко А.Д. Теплоотдача в зоне вторичного охлаждения установок непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Непрерывная разливка стали.- М., 1970.- С.100-102.
203. Исследование процесса затвердевания стального непрерывного слитка с внутренними порошкообразными холодильниками / А.А.Скворцов, Н.П.Майоров, А.Д.Акименко и др. // Непрерывная разливка стали.- М., 1970.- С.282-286.
204. Акименко А.Д. Применение физического моделирования для исследования свободной конвекции при затвердевании стальных слитков: Теоретические предпосылки / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, С.П.Сидоров // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1970.- Т.26, Вып.12.- С.5-13.
205. Акименко А.Д. Исследование тепловых процессов во вторичном охлаждении установок непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, Е.М.Китаев // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1970.- Т.26, Вып.12.- С.19-24.
206. Скворцов А.А. Особенности преподавания комплексных курсов, объединяющих родственные дисциплины / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1971.- Т.27, Вып.12.- С.62-64.
207. Нагрев стружки перед плавлением ее в электродуговых печах / А.А.Скворцов, М.Я.Кузелев, В.Т.Рыбкин, И.Б.Бичуг // Металлургическая и горнорудная промышленность: Науч.-техн. сб.- М., 1972.- № 2.- С.90-92.
208. Особенности теплоотдачи при закрытом вторичном охлаждении УНРС / А.Д.Акименко, Б.И.Слуцкий, А.А.Скворцов, И.Б.Казаринов // Металлургическая и горнорудная промышленность: Науч.-техн. сб.- М., 1972, № 3(75).- С.36-37.
209. Исследование влияния режима вторичного охлаждения на качество непрерывно-литых заготовок квадратного сечения / А.А.Скворцов, С.П.Сидоров, А.Ю.Стоянов и др. // ВОТ: Науч.-техн. сб. Сер.16.- 1973.- Вып.49.- С.25-29.
210. Влияние условий деформирования непрерывного слитка квадратного сечения на плотность его осевой зоны / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко,

Ф.Д.Зебзеев и др. // ВОТ: Науч.-техн. сб. Сер.16.- 1973.- Вып.49.- С.54-58.
211. Исследование формирования горизонтального непрерывного слитка / А.А.Скворцов, Е.Н.Чернышев, Л.И.Белякова, В.В.Сачко // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1973.- Т.29, Вып.23.- С.5-12.
212. Скворцов А.А. Исследование затвердевания и кристаллизации непрерывного слитка сечением 180×500 мм методом гидротепловой аналогии / А.А.Скворцов, С.П.Сидоров // Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1973.- Т.29, Вып.23.- С.62-66.
213. Акименко А.Д. Охлаждение машин непрерывного литья заготовок / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Использование вторичных энергоресурсов и охлаждение агрегатов в черной металлургии.- М., 1975.- № 4.- С.102-110.
214. Акименко А.Д. Исследование затвердевания стальных слитков на физических моделях / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, С.П.Сидоров // Непрерывное литье стали.- М.,1975.- С.30-35.
215. Акименко А.Д. Принципы исследования разливки стали на гидравлических моделях / А.Д.Акименко, А.И.Гуськов, А.А.Скворцов // Физические методы моделирования разливки металла.- Киев, 1975.- С.21-27.
216. Акименко А.Д. Исследование вынужденных и свободных циркуляционных потоков жидкого металла в непрерывном слитке на водяных моделях / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, А.И.Гуськов // Непрерывное литье.- М., 1976.- С.48-53.
217. Литье бронзы под давлением с применением направленной кристаллизации / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др. // Технология производства, научная организация труда и управления: Науч.-техн. реферативный сб.- М., 1976.- Вып.3.- С.14-18.
218. Воробьев В.В. Исследование теплообмена при термоподготовке стружки легированных сталей / В.В. Воробьев, А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Заготовка и переработка вторичных черных металлов.- М., 1978.- Вып.6.- С.18-22.
219. *Скворцов А.А. Математическое и физическое моделирование макроструктуры непрерывных стальных слитков / А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка.- М., 1978.- С.198-201.
220. Китаев Е.М. Закономерности возникновения физической неоднородности стальных слитков / Е.М. Китаев, А.А.Скворцов // Повышение качества отливок и слитков: Межвуз. сб.- Горький, 1979.- Вып.1.- С.10-17.

221. Скворцов А.А. Вертикальное затвердевание 50-тонного стального слитка / А.А.Скворцов, Е.М. Китаев, В.Л.Сивков // Повышение качества отливок и слитков: Межвуз. сб.- Горький, 1979.- Вып.2.- С.52-54.
222. Влияние вибрации на макроструктуру непрерывнолитых заготовок / А.А.Скворцов, В.А.Ульянов, Б.И.Бутаков, П.И.Царенко // Управление строением отливок и слитков: Межвуз. сб. / Горьков. политехн. ин-т им.А.А.Жданова.- Горький, 1984.- С.9-13.

223. Скворцов А.А. Термический режим ковки и штамповки / А.А.Скворцов // Технологический справочник по ковке и объемной штамповке.- М., 1959.- Гл.4.- С.124-142.
224. Скворцов А.А. Нагревательные устройства для нагрева под ковку и штамповку / А.А.Скворцов // Технологический справочник по ковке и объемной штамповке.- М., 1959.- Гл.5.- С.143-199.
225. Скворцов А.А. Термический режим ковки и штамповки / А.А.Скворцов // Ковка и объемная штамповка стали: Справ. в 2-х т. / Под. ред. М.В.Сторожева.- М., 1967.- Т.1, Гл.3.- С.97-118.
226. Скворцов А.А. Пламенные печи для нагрева под ковку и штамповку / А.А.Скворцов // Ковка и объемная штамповка стали: Справ. в 2-х т. / Под. ред. М.В.Сторожева.- М., 1967.- Т.1, Гл.4.- С.119-148.
227. Скворцов А.А. Термический режим ковки и объемной штамповки / А.А.Скворцов // Ковка и штамповка: Справ. в 4-х т. / Ред. совет: Е.И.Семенов и др.- М., 1985.- Т.1, Гл.5.- С.224-238.
228. Скворцов А.А. Пламенные печи для нагрева под ковку и штамповку / А.А.Скворцов // Ковка и штамповка: Справ. в 4-х т. / Ред. совет: Е.И.Семенов и др.- М., 1985.- Т.1, Гл.6.- С.239-252.

4. Депонированные рукописи

229. Хабаров В.П. Численное исследование коэффициентов лучистой отдачи в терморадиационной электропечи сопротивления / В.П.Хабаров, А.А.Скворцов; Горьков. политехн. ин-т.- Горький, 1975.- 10 с.- Деп. в Черметинформации 17.10.75.; № 365, 366.
230. Хабаров В.П. Исследование лучистого теплообмена и анализ тепловой работы терморадиационной электропечи сопротивления / В.П.Хабаров, А.А.Скворцов; Горьков. политехн. ин-т.- Горький, 1975.- 13 с.- Деп. в Черметинформации 17.10.75.; №367, 368.
231. Литье заготовок из оловянистых бронз методом направленной кристаллизации / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др.;

Владимир. политехн. ин-т.- Владимир, 1976.- 13 с.- Деп. в УКРНИИНТИ 23.06.76; № 473.

232. Литье оловянистых бронз с термостатированием верхних горизонтов заготовки / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, П.И.Вершинин и др.; Владимир. политехн. ин-т.- Владимир, 1977.- 14 с.- Деп. в УКРНИИНТИ 8.07.77; № 779.

5. Информационные листки, обмен опытом

233. Скворцов А.А. Тепловой зонд для контроля температуры в нагревательных и плавильных печах: Обмен техн. опытом. Вып. 14 / А.А.Скворцов; М-во транспортного машиностроения СССР. Всесоюз. проектно-технол. ин-т.- М., 1955.- 27 с.: черт.

234. Скворцов А.А. Новые компенсаторы с самоуплотняющимися манжетами (Опыт ВТИ и теплосети Ленэнерго): Обмен передовым опытом. Сер.4. Строит. пром-ть. Вып.4 / А.А.Скворцов; Ленинград. дом науч.-техн. пропаганды.- Л., 1962.- 21 с.

235. Исследование гидродинамики и формирования непрерывных стальных слитков на физических моделях : Инф.л. / Горьк. межотрасл. территор. центр науч.-техн. информ. и пропаганды; Сост. А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, А.И.Гуськов, Е.Н.Чернышев.- Горький: ЦНТИ, 1972.- № 439-72.- 3 с.

236. Совершенствование конструкций механизированных терморадиационных печей: Инф.л./ Горьк. межотрасл. территор. центр науч.-техн. информ. и пропаганды; Сост.: А.А.Скворцов, В.П. Кошелев, В.П.Хабаров.- Горький: ЦНТИ, 1982.- № 272-82.- 3 с.

237. Терморадиационная электропечь для нагрева штучных заготовок: Инф.л. / Горьк. межотрасл. территор. центр науч.-техн. информ. и пропаганды; Сост.: А.А.Скворцов, В.П.Кошелев, В.П.Хабаров.- Горький: ЦНТИ, 1982.- № 275-82.- 3 с.

6. Материалы конференций

238. Скворцов А.А. Рациональные типы и методы эксплуатации пламенных печей / А.А.Скворцов // Труды Горьк. обл. науч.-техн. конф. по обмену опытом работы и внедрению новой техники. Горький, 4-6 февраля 1949 г.- Горький, 1950.- С.188-196.- В надзаг.: Всесоюзное научное инженерное общество энергетиков. Горьковское отделение.

239. Скворцов А.А. Применение печей с вращающимся подом и вращающимися стенками / А.А.Скворцов // Труды первой Горьк. обл.

науч.-техн. конф. по технологии машиностроения 25-27 мая 1948 г. / Горьк. обл. совет научных инженерно-технических обществ.- Горький, 1950.- С.138-147.

240. Скворцов А.А. Экономия металлов за счет внедрения в производство безокислительных методов нагрева / А.А.Скворцов // Горьк. обл. науч.-техн. конф. по экономии металлов, 1-4 декабря 1951 г.: Сокращенные тексты основных докл. / ВНИИТОМАШ. Горьк. обл. отделение.- Горький, 1951.- С.126-145.

241. Скворцов А.А. Опыт работы завода «Красное Сормово» им.А.А.Жданова по автоматизации управления тепловыми процессами промышленных печей / А.А.Скворцов // Горьк. обл. научно-производственная конф. по автоматизации производственных процессов, 19-22 января 1952 г.- Горький, 1952.- С.21-26.

242. Скворцов А.А. Автоматизация управления температурным режимом крупной нагревательной печи / А.А.Скворцов // Горьк. городская науч.-техн. конф. по вопросам внедрения передовых методов труда, новой техники и прогрессивной технологии в промышленности, на транспорте и строительстве г.Горького, 2-10 июня 1952 г.- Горький, 1953.- С.408-411.

243. Скворцов А.А. Механизированные нагревательные кузнечные печи и скоростной нагрев металла под ковку и штамповку / А.А.Скворцов // Новое в ковке и штамповке: Материалы Горьковской городской научно-производственная конф. по повышению производительности труда на машиностроительных предприятиях.- Горький, 1954.- С.37-54.

244. Скворцов А.А. Выступление на 1-ой Всесоюзной конференции по непрерывной разливке стали 17-19 октября 1955 г. / А.А.Скворцов // Непрерывная разливка стали: Тр. 1-ой Всесоюзной конференции по непрерывной разливке стали 17-19 октября 1955 г.- М., 1956.- С.271-275.

245. Скворцов А.А. Современное состояние и перспективы улучшения технологий нагрева и конструкций нагревательных устройств / А.А.Скворцов // Тез. докл. Горьк. городской производственно-технической конф. по внедрению новой техники и усовершенствованию технологии в машиностроении / Горьк. обл. правление НТО МАШПРОМ.- Горький, 1957.- С.39-41.

246. Скворцов А.А. Пути дальнейшего совершенствования нагрева на предприятиях Горьковского экономического района / А.А.Скворцов, О.А.Мощанский // Всесоюз. научно-производственная конф. по технологии горячей штамповки и холодной высадки.- Горький, 1959.- С.42-45.

247. *Скворцов А.А. Исследование процесса затвердевания металлов и сплавов с помощью гидро-тепловой аналогии / А.А.Скворцов // Первая конф. по проблемам теплофизики в литейном производстве: Тез. докл.- Минск, 1960.- С.15-16.
248. Скворцов А.А. Исследование затвердевания стальной отливки квадратного сечения / А.А.Скворцов // Тез. докл. Горьк. научно-производственной конф. по улучшению качества отливок, 3-5 апреля 1962 г.- Горький, 1962.- С.6-7.
249. Скворцов А.А. Из опыта перевода нагревательных печей на природный газ / А.А.Скворцов // Прогрессивные методы нагрева металла перед ковкой и штамповкой и рациональные конструкции нагревательных устройств: Материалы конф.- М., 1963.- Сб.2.- С.3-9.
250. Козлов А.И. Нагрев стальных заготовок в расплавленном стекле / А.И.Козлов, А.А.Скворцов // Прогрессивная технология нагрева металла перед ковкой и штамповкой: Материалы конф.- М., 1964.- С.91-102.
251. Скворцов А.А. Исследование теплообмена при затвердевании чугуна в двухслойных водоохлаждаемых кокилях / А.А.Скворцов, П.И. Вершинин // 21 Всесоюз. науч.-техн. конф. Новые технологические процессы литейного производства: Тез. докл.- Харьков, 1966.- С.53-54.
252. Акименко А.Д. Гидродинамика непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Улучшение качества отливок: Материалы науч.-техн. конф. по улучшению качества отливок.- Горький, 1966.- С.141-147.
253. Скворцов А.А. Исследование теплообмена при затвердевании чугуна в двухслойных водоохлаждаемых кокилях / А.А.Скворцов, П.И. Вершинин // Новые технологические процессы литейного производства: Материалы 21 Всесоюз. науч.-техн. конф.- М., 1967.- С.39-43.
254. Акименко А.Д. К вопросу о термических напряжениях в зарождающейся корочке непрерывного слитка / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 2 конф. по слитку.- М., 1967.- С.457-462.
255. Сидоров С.П. Моделирование процесса отливки крупных слитков в изложницах / С.П.Сидоров, А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка: Труды 3 конф. по слитку.- М., 1969.- С.94-97.
256. Акименко А.Д. О влиянии непосредственного контакта на теплопередачу в установках непрерывной разливки стали / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка: Труды 3 конф. по слитку.- М., 1969.- С.338-341.

257. Акименко А.Д. Исследование тепловых процессов при затвердевании крупных кузнечных слитков / А.Д.Акименко, С.П.Сидоров, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 4 конф. по слитку.- М., 1969.- С.214-216.
258. Некоторые вопросы затвердевания непрерывного стального слитка / Н.А.Полушкин, Е.И.Астров, А.А.Скворцов, А.Д.Клипов // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 4 конф. по слитку.- М., 1969.- С.493-494.
259. Скворцов А.А. Изменение теплового потока по длине кристаллизатора при разных способах охлаждения / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 4 конф. по слитку.- М., 1969.- С.521-523.
260. Исследование испарительного охлаждения кристаллизатора УНРС / Л.Б.Казанович, С.М.Андоньев, А.А.Скворцов и др. // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 4 конф. по слитку.- М., 1969.- С.529-532.
261. Затвердевание непрерывного слитка крупного профиля в кристаллизаторе / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов, Л.П.Орлов, В.А.Хрипков // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 4 конф. по слитку.- М., 1969.- С.533-537.
262. Влияние теплоотдачи от стенки кристаллизатора к охлаждающей среде на процесс затвердевания металла в кристаллизаторах и новые методы охлаждения / А.Д.Акименко, Г.А.Земсков, Л.Б.Казанович, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 4 конф. по слитку.- М., 1969.- С.559-562.
263. Акименко А.Д. Методика физического моделирования тепловых процессов при затвердевании стальных слитков / А.Д.Акименко, А.А. Скворцов, В.П.Сидоров // Прогрессивная технология литейного производства. (Стальное литье): Тез. докл. к 24 Всесоюз. науч.-техн. конф. литейщиков.- Горький, 1969.- С.110-115.
264. Скворцов А.А. Научные работы в области металлургии в г.Горьком / А.А.Скворцов // Сб. статей межвуз. науч. конф. горьковских ученых / ГПИ им. А.А.Жданова.- Горький, 1969.- С.130-135.

265. Скворцов А.А. Исследование теплового режима полуавтомата при новом способе пайки остовов радиаторов / А.А.Скворцов, Г.А.Тихобаев, Н.И.Ванюшкина // Результаты выполненных научно-исследовательских работ в области сварки: Тез. докл. к науч.-техн. совещ., 16-17 декабря 1970 г.- Горький, 1970.- С.72-82.
266. Китаев Е.М. Аналитическое решение задачи о затвердевании слитка прямоугольного сечения / Е.М.Китаев, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 5 конф. по слитку.- М., 1974.- С.76-78.
267. Акименко А.Д. Исследование свободной конвенции при затвердевании стальных слитков методом физического моделирования / А.Д.Акименко, С.П.Сидоров, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 5 конф. по слитку.- М., 1974.- С.120-122.
268. Исследование затвердевания непрерывного стального слитка методом физического моделирования / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, С.П.Сидоров, С.А.Потапов // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 5 конф. по слитку.- М., 1974.- С.609-610.
269. Акименко А.Д. Исследование гидродинамики разливки стали в кристаллизаторы УНРС / А.Д.Акименко, А.И.Гуськов, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 5 конф. по слитку.- М., 1974.- С.649-653.
270. Акименко А.Д. Измерение температуры расплавленного чугуна по плотности теплового потока / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, Л.Г.Рукавишников // Автоматиз. и механиз. литейн. процессов: Тез. докл. 5 науч.-техн. совещ.- Киев-Днепропетровск, 1975.- С.118-119.
271. Акименко А.Д. Влияние гидродинамики разливки на равномерность фронта затвердевания прямоугольного слитка в кристаллизаторе / А.Д.Акименко, В.А.Ульянов, А.А.Скворцов // Непрерывная разливка металла, проката заготовок и труб: Тез докл. науч.-техн. респ. конф.- Рустави, 1975.- С.63-64.
272. Исследование свободной конвенции при затвердевании стальных слитков методами физического моделирования / А.Д.Акименко, А.И.Гуськов, С.П.Сидоров, А.А.Скворцов // Проблемы стального слитка: Труды 6 конф. по слитку.- М., 1976.- С.51-55.
273. Влияние некоторых режимов вторичного охлаждения на кристаллизацию и качество непрерывно-литых заготовок квадратного

сечения / А.Ю.Стоянов, А.А.Скворцов, И.Я.Гранат и др. // Проблемы стального слитка: Труды 6 конф. по слитку.- М., 1976.- С.374-377.
274. Кузелев М.Я. Опыт проектировки и эксплуатации керамических ванн с внутренним газовым обогревом для горячего цинкования стальных изделий / М.Я.Кузелев, А.А.Скворцов, А.А.Бузин // Проблемы тепловой обработки металлургических печей: Тез. докл.- Днепропетровск, 1976.- С.2.
275. Скворцов А.А. Особые случаи утилизации тепла отходящих газов нагревательных печей машиностроительных предприятий / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко // Перспективы промышленной теплоэнергетики: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф.- М., 1977.- С.61-62.
276. Скворцов А.А. К вопросу о затвердевании отливок и слитков прямоугольного и круглого сечения / А.А.Скворцов, В.А.Ульянов. Е.М.Китаев // Проблемы стального слитка: Материалы 7 Всесоюз. науч.-техн. конф.- Киев, 1978.- Ч.1.- С.8-13.
277. Скворцов А.А. Математическое и физическое моделирование макроструктуры непрерывных стальных слитков / А.А.Скворцов, С.П.Сидоров // Проблемы стального слитка. Физико-химические и теплофизические процессы кристаллизации стальных слитков: Труды 7 конф. по слитку.- М., 1978.- С.198-201.
278. Скворцов А.А. Влияние режимов упрочняющей термической обработки на свойства и текстуру титанового сплава / А.А.Скворцов, В.П.Хабаров // 4 Всесоюз. конф. по текстурам и рекристаллизации в металлах и сплавах. Горький, 20-22 апреля 1983 г.- Горький, 1983.- С.5-6.
279. Китаев Е.М. Комплексные методы внешних воздействий на жидкий и кристаллизующийся металл / Е.М.Китаев, В.А.Ульянов, А.А.Скворцов // Процессы разливки, модифицирования и кристаллизации стали и сплавов: Сб. науч. тр. 6 Всесоюз. конф.- Волгоград, 1990.- Ч.1.- С.8-9.

7. Учебные и научно-методические разработки

280. Скворцов А.А. Нагревательные устройства: Учеб. пособие для втузов / А.А.Скворцов, А.Д.Акименко, М.Я.Кузелев.- М.: Высш. шк., 1965.- 443 с.: ил.
281. Акименко А.Д. Тепловой расчет машин непрерывного литья стальных заготовок: Учеб. пособие / А.Д.Акименко, Е.М.Китаев, А.А.Скворцов; ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1979.- 85 с.
282. Скворцов А.А. Сборник задач по газопечной и металлургической теплотехнике: Учеб. пособие для студентов металлургических спец. /

А.А.Скворцов, С.П.Сидоров; МВ ССО РСФСР; ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1979.- 72 с.
283. Титов Н.А. Контролируемые атмосферы в термическом производстве: Учеб. пособие для студентов металлургических специальностей / Н.А.Титов; Науч. ред. А.А.Скворцов; ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький, 1987.- 87 с.
284. Расчет и проектирование пламенных печей для термической обработки металлов: Метод. пособие по курсовому и дипломному проектированию для спец. 1107 «Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов» / Горьк. политехн. ин-т. Каф. «Металлургические и нагревательные печи»; Сост. А.А.Скворцов.- Горький: Б.и., 1989.- Ч.1, 2.
285. Нагревательные печи и устройства в кузнечно-штамповочных и термических цехах: Учеб. пособие / А.Д.Акименко, А.А.Скворцов, В.А.Ульянов и др.; НГТУ.- Н.Новгород: Б.и., 2000.- Ч.1, 2.
286. Расчет и проектирование пламенных печей для термической и пластической обработки металлов: Метод. пособие по курсовому и дипломному проектированию для спец. 1103, 1105, 1208 / Нижегород. гос. техн. ун-т; Каф. «Теплофизика, автоматизация и экология печей»; Сост.: А.А.Скворцов, В.А.Ульянов, В.Н.Гущин, Е.М.Китаев.- Н.Новгород: Б.и., 2000.- Ч.1, 2.

8. Литература о жизни и деятельности проф. А.А.Скворцова, автобиографические материалы

287. Китаев Е. Служить обществу / Е.Китаев // Ждановец.- 1980.- 14 марта.- С.1.
288. Профессор // Вестник ННПИ.- 1992.- 22 декабря.- С.3.
289. Виноградова Т. Семейный портрет и интерьере (О семье Скворцовых) / Т.Виноградова // Курьер.- 1993.- № 17(150).- С.3.
290. Мартынова Н. Листая дневники, листаешь жизнь чужую (О семье А.А.Скворцова) / Н.Мартынова // Город и горожане.- 1997.- 28 февраля (№ 9).- С.25.

Автобиографические материалы[1]

291. Скворцов А.А. Детские годы (1910-1917).- 1979.
292. Скворцов А.А. Воспоминания о жизни в Крыму (1917-1921).- 1976.

[1] Неопубликованные материалы. Архив семьи.

293. Скворцов А.А. Школьные годы (1921-1925).- 1978.
294. Скворцов А.А. Студенческие годы (1925-1930).- 1979.
295. Скворцов А.А. Довоенные годы (1930-1936). Ч.1.- 1979.
296. Скворцов А.А. Довоенные годы (1937-1941). Ч.2.- 1979.
297. Скворцов А.А. Послевоенные годы (1945-1951).- 1980.
298. Скворцов А.А. Послевоенные годы (1951-1959).- 1982.
299. Скворцов А.А. Организация кафедры и первое пятилетие 60-х годов (1960-1965).- 1985.
300. Скворцов А.А. История кафедры «Металлургические и нагревательные печи Горьковского политехнического института им.А.А.Жданова.
301. Скворцов А.А. Вторая половина 60-х годов (1966-1970).-1986.
302. Скворцов А.А. Туристская поездка в Лондон (май 1968 г.).- 1980.
303. Скворцов А.А. Туристская поездка в ГДР (октябрь 1969 г.).- 1981.
304. Скворцов А.А. Первая половина 80-х годов (1981-1985).- 1990.
305. Скворцов А.А. 1986 год.- 1991.
306. Скворцов А.А. 1989-1990 год.

Горьковский Индустриальный институт им. А. А. Жданова.
Каф. «Обработка металлов давлением» (1952 г.)
Нижн. ряд: канд. техн. наук, доц. Жолобов И. С., д-р техн. наук, доц. Скворцов А. А., канд. техн. наук, доц. Грикке А. Х. Верх. ряд: Петров И. В., Хрущев Л. А., Тюрина А. И., Зорин В. С.

ГПИ им. А.А. Жданова. Каф. «Металлургические и нагревательные печи» (1965 г.)
Нижн. ряд: д-р техн. наук, проф. Акименко А. Д., д-р техн. наук, проф., зав. каф. Скворцов А. А., канд. техн. наук Кузелев М. Я. Верх. ряд: Быков В. П., Алексеев О. С., канд. техн. наук, доц. Титов Н. А., Рукавишников Л. Г., д-р техн. наук, проф. Китаев Е. М., Сидоров С. П., Гуськов А. И.

Тов. *СКВОРЦОВ*

Алексей Анатольевич

За Ваши заслуги в области

теплотехники, многолетнюю плодотворную научную и педагогическую деятельность

Президиум Верховного Совета РСФСР

Указом от *14 апреля 1978 года*

присвоил Вам почетное звание

ЗАСЛУЖЕННОГО
ДЕЯТЕЛЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ РСФСР

Председатель Президиума Верховного Совета РСФСР (М. Яснов)

Секретарь Президиума Верховного Совета РСФСР (Х. Нешков)

Научные и научно-педагогические работники, выполнившие кандидатские диссертации под руководством А.А.Скворцова

Титов Н.А., 1964
Козлов А.И., 1966
*Вершинин П.И., 1967
Кузелев М.Я., 1967
Казанович Л.Б., 1968
Майоров Н.П., 1968
Гогин Н.С., 1969
Осин М.В., 1968
Салюков О.А., 1969
Земсков Г.А., 1970
*Китаев Е.М., 1970
Лебедев Г.И., 1971
Орлов Л.П., 1972
Богуцкая С.М., 1973
Руслов В.Н., 1973
Стоянов А.Ю., 1974
Бузин А.А., 1976
Трухин М.К., 1978
Волгунин А.А., 1978
Воровьев В.В., 1980
*Ульянов В.А., 1980
Сивков В.Л., 1982
Емельянов В.Г., 1982
Гущин В.Н., 1984
Смольков А.Н., 1989
Ларин М.А., 1991
*Акименко А.Д.
Тихобаев Г.А.
Шендеров Л.Б.

*- Ученики А.А.Скворцова, защитившие докторские диссертации.

Именной указатель
к библиографическому списку

Аверьянов А.П. 35
Акименко А.Д. 4,5,9,10,12,13,15,16,21,25,34,37,44,55,56,58,63,65, 67,68-70,72,73,74,77,78,80-82,86,87,89,91-95,97,99, 102,103,106,108,109,113,115-121,125,126,129,132, 135,138,147,149,151,155,158,160,162,177,178,181, 185,193,202-206,208,210,213-218,231,232,235,252, 254-257,259,262,263,267-272,275,280,281,285
Амплеев В.А. 129
Андоньев С.М. 260
Андронов С.М. 108
Анисович Г.А. 142-145
Астров Е.И. 94,101,201,258
Ахантьев В.А. 21
Бакрин Ю.Н. 28-33,143
Барбашин О.А. 136
Барыкин В.И. 70
Бахтагиров Ф.К. 162
Белякова Л.И. 157,211
Бичуг И.Б. 207
Богуцкая С.М. 13,114,123
Бородец И.В. 22
Бузин А.А. 138,274
Бутаков Б.И. 222
Быков Л.А. 158
Ваньков В.М. 28,29
Вершинин П.И. 25,28-34,37,39,44,102,131,142-145,147,149,153, 217,231,232,251,253
Виноградова Т. 289
Волгунин А.А. 122,148
Воробьев В.В. 23,24,35,159,218
Воронин А.Е. 162
Воршкин Л.Т. 134
Голубев А.М. 30,153
Гогин Н.С. 20,107,194
Голицын В.Н. 129
Голубев А.М. 30,153
Гранат И.Я. 22,273

Грекк В.А. 69,185
Григорьев Д.К. 126
Гуреев В.А. 160
Гуськов А.И. 151,215,216,135,269,272
Гущин В.Н. 41,46,47,286
Денискин Н.М. 137
Дорошев Ю.Ф. 101,196
Жизмор Л.Я. 35
Жмуров И.И. 49,50
Журавлев А.С. 21
Журавлев В.А. 112
Журавлев П.Я. 27
Зебзеев Ф.Д. 210
Земсков Г.А. 109,115,262
Казанович Л.Б. 21,103,108,117,125,260,262
Казаринов И.Б. 208
Кальченко В.П. 24
Капельян С.Н. 134
Кащеева Н.П. 17,69,176,185
Китаев Е.М. 13,16,41,42,43,46,47,112-114,123,124,128,130,
136,140,150,152,154,156,202,205,220,221,261,
266,276,279,281,286,287
Клипов А.Д. 201,258
Князев Ю.А. 129
Козлов А.И. 91,93,95,97,98,119,132,250
Коротков К.П. 4,5,68,78
Кошелев В.П. 40,236,237
Краснокудский П.Г. 165
Ксенофонтов А.Г. 158
Кузелев М.Я. 1,3,5,7,10,11,40,57,59,60,62,69,82,89,104,
137-139,178,185,198,199,207,274,280
Кузнецов М.Н. 23
Кушнеров И.Т. 100
Лебедев Г.И. 38,116,118,120
Лизогубов М.А. 23,24
Лукьянский А.В 119
Мадянов А.М. 182,194
Майоров Н.П. 4,6,20,21,74,78,100,107,108,137,194,203
Макушин А.М 77
Мартынова Н. 290

Масленников 49
Мацулевич М 141
Мильченко В.Ю. 38
Мощанский О.А. 246
Натанзон Е.И. 148
Орлов Л.П. 12,26,261
Орлова Л.Н. 128,136
Осин М.В. 92,106,121
Паршин В.М. 163,164
Платонов Б.П. 13,16,114,123,140,146
Платонов Ю.Б. 13,16
Полушкин Н.А. 201,258
Потапов С.А. 268
Роматовский Ю.И. 26
Рудой Л.С. 100
Рукавишников Л.Г. 135,160,270
Руслов В.Н. 132
Рутес В.С. 107
Рыбкин В.Т. 207
Рыжиков А.А. 194
Рябов В.П. 28,29
Савченко В.В. 158
Салюков О.А. 96,105,110,111,119,139,197,198,200
Сачко В.В. 211
Семенов Е. 227,228
Сивков В.Л. 41-43,221
Сидоров С.П. 101,141,196,204,209,212,214,255,257,263,
267,268,272,277,282
Слуцкий Б.М. 117,125,208
Смеляков Н.Н. 1,3,7
Смольков А.Н. 165
Степин А.П. 39
Сторожев М.В. 225,226
Стоянов А.Ю. 22,27,155,209,273
Титов Н.А. 122,191,192,283
Тихобаев Г.А. 133,141,265
Тригуб В.И. 47
Ульянов В.А. 15,152,161,163,164,222,271,276,279,285,286
Хабаров В.П. 36,40,42,45,229,230,236,237,278
Холщевников А.Я. 89,92

Хрипков В.А. 261
Чернышев Е.Н. 140,146,150,211,235
Шапилин О.А. 157
Шевченко В.И. 46
Шендеров Л.Б. 6,12,26
Шелепов Н.С. 128
Юдин Е.И. 57
Юрьев М.А. 20,107

Список журналов, статьи из которых отражены в библиографическом указателе

Авиационная промышленность.- 1971.- № 5 116
Автомобильная промышленность.- 1974.- № 7 133
Бюллетень ЦНИИИТЭИ Министерства черной металлургии.- 1967.- № 7 100
Бюллетень ЦНИИИТЭИ Министерства черной металлургии.- 1967.- № 8(556) 101
Бюллетень ЦНИИИТЭИ Министерства черной металлургии.- 1971.- № 14(058) 117
Бюллетень ЦНИИТЭстроймаш.- 1975.- № 50-75-138 138
Вестник инженеров и техников.- 1932.- № 1 48
Вестник машиностроения.- 1948.- № 11 60
Вестник машиностроения.- 1949.- № 6 62
Вестник машиностроения.- 1958.- № 4 69
Вестник машиностроения.- 1958.- № 12 70
Вестник металлопромышленности.- 1937.- № 18 50
Доклады АН БССР.- 1974.- Т.18, № 3 134
Доклады АН БССР.- 1974.- Т.20, № 7 142
За технический прогресс.- 1957.- № 10 71
За технический прогресс.- 1959.- № 4(18) 78
За технический прогресс.- 1961.- № 5 84
За экономию топлива.- 1946.- № 2-3 55
За экономию топлива.- 1946.- № 10 56
За экономию топлива.- 1947.- № 11 58
За экономию топлива.- 1948.- № 4 61
За экономию топлива.- 1949.- № 8 63
За экономию топлива.- 1949.- № 10 64
Заводская лаборатория.- 1936.- № 10 49
Известия АН БССР. Сер. Физико-технических наук.- 1976.- №2с 143
Известия АН БССР. Сер. Физико-технических наук.- 1976.- № 3 144
Известия АН БССР. Сер. Физико-технических наук.- 1976.- № 4 145
Известия АН СССР. Металлы.- 1973.- № 5с 130
Известия АН СССР. Металлы.- 1986.- № 6 163
Известия АН СССР. Металлы.- 1987.- № 1 164
Известия вузов. Приборостроение.- 1974.- № 1 135
Известия вузов. Черная металлургия.- 1958.- № 3 72
Известия вузов. Черная металлургия.- 1958.- № 12 73
Известия вузов. Черная металлургия.- 1959.- № 5 79

Известия вузов. Черная металлургия.- 1960.- № 7 81
Известия вузов. Черная металлургия.- 1961.- № 7 85
Известия вузов. Черная металлургия.- 1961.- № 10 86
Известия вузов. Черная металлургия.- 1962.- № 10 88
Известия вузов. Черная металлургия.- 1963.- № 9 90
Известия вузов. Черная металлургия.- 1965.- № 7 95
Известия вузов. Черная металлургия.- 1966.- № 8 99
Известия вузов. Черная металлургия.- 1967.- № 3 102
Известия вузов. Черная металлургия.- 1970.- № 1 112
Известия вузов. Черная металлургия.- 1970.- № 7 113
Известия вузов. Черная металлургия.- 1972.- № 1 124
Известия вузов. Черная металлургия.- 1972.- № 6 125
Известия вузов. Черная металлургия.- 1972.- № 7 126
Известия вузов. Черная металлургия.- 1973.- № 1 131
Известия вузов. Черная металлургия.- 1973.- № 11с 132
Известия вузов. Черная металлургия.- 1978.- № 11 152
Известия вузов. Черная металлургия.- 1978.- № 12 153
Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 1 154
Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 2 155
Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 3 156
Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 9 157
Известия вузов. Черная металлургия.- 1979.- № 11 158
Известия вузов. Черная металлургия.- 1989.- № 11 165
Известия вузов. Энергетика.- 1958.- № 5 74
Известия вузов. Энергетика.- 1967.- № 1 103
Известия вузов. Энергетика.- 1969.- № 10 109
Измерительная техника.- 1971.- № 5 118
Инженерно-физический журнал.- 1958.- № 9 75
Кузнечно-штамповочное производство.- 1960.- № 11 82
Кузнечно-штамповочное производство.- 1962.- № 6 89
Кузнечно-штамповочное производство.- 1964.- № 4 91
Кузнечно-штамповочное производство.- 1964.- № 7 92
Кузнечно-штамповочное производство.- 1964.- № 11 93
Кузнечно-штамповочное производство.- 1965.- № 5 96
Кузнечно-штамповочное производство.- 1965.- № 9 97
Кузнечно-штамповочное производство.- 1965.- № 9 98
Кузнечно-штамповочное производство.- 1967.- № 1 104
Кузнечно-штамповочное производство.- 1968.- № 4 105
Кузнечно-штамповочное производство.- 1968.- № 5 106
Кузнечно-штамповочное производство.- 1969.- № 10 111

Кузнечно-штамповочное производство.- 1971.- № 3 119
Кузнечно-штамповочное производство.- 1971.- № 4 120
Кузнечно-штамповочное производство.- 1971.- № 5 121
Кузнечно-штамповочное производство.- 1972.- № 10 127
Кузнечно-штамповочное производство.- 1975.- № 1с 139
Кузнечно-штамповочное производство.- 1979.- № 11 159
Литейное производство.- 1951.- № 5 65
Литейное производство.- 1953.- № 7 66
Литейное производство.- 1955.- № 1 67
Литейное производство.- 1960.- № 6 83
Литейное производство.- 1970.- № 9 114
Литейное производство.- 1975.- № 3с 140
Литейное производство.- 1976.- № 2 146,147
Литейное производство.- 1977.- № 6 149
Литейное производство.- 1977.- № 8 150
Литейное производство.- 1979.- № 2 160
Металловедение и термическая обработка металлов.- 1976.- № 9 148
Металловедение и термообработка.- 1971.- № 11 122
Металлург.- 1979.- № 6 161
Научные доклады высшей школы. Металлургия.- 1958.- № 2 76
Научные доклады высшей школы. Металлургия.- 1959.- № 2 80
Огнеупоры.- 1947.- № 4 59
Сварочное производство.- 1975.- № 4 141
Специальная металлургия.- 1974.- Вып.23 136
Специальная электрометаллургия.- 1972.- № 17 128
Специальная электрометаллургия.- 1979.- № 39 162
Сталь.- 1946.- № 3 57
Сталь.- 1956.- № 10 68
Сталь.- 1958.- № 6 77
Сталь.- 1961.- № 2 87
Сталь.- 1964.- № 12 94
Сталь.- 1968.- № 5 107
Сталь.- 1968.- № 6 108
Сталь.- 1970.- № 2 115
Сталь.- 1977.- № 1 151
Стекло и керамика.- 1972.- № 7 129
Теория и практика металлургии.- 1937.- № 8 50
Теория и практика металлургии.- 1940.- № 9 52
Технология судостроения.- 1974.- № 5 137
Труды Горьковского Индустриального института

им.А.А.Жданова.- 1939.- Т.2, Вып.1 51
Труды Горьковского Индустриального института
им.А.А.Жданова.- 1940.- Т.3, Вып.3 53
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1939.- Т.2, Вып.1 166
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1939.- Т.2, Вып.4 167
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1940.- Т.3, Вып.4 168
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1947.- Т.6, Вып.1 170,171
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1948.- Т.7, Вып.1 172
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1956.- Т.11, Вып.2 178
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1956.- Т.11 Вып.5 179
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1959.- Т.15, Вып.6 187
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1968.- Т.24, Вып.3 195
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1970.- Т.26, Вып.12 204,205
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1971.- Т.27, Вып.12 206
Труды ГПИ им.А.А.Жданова.- Горький.- 1973.- Т.29, Вып.23 211,212
Уральская металлургия.- 1940.- № 5-6 54
Электротехническая промышленность. Сер. Электротермия.-
1971.- Вып.109 123

Географический указатель*

Владимир 231,232
Волгоград 279
Днепропетровск 270,274
Иваново 197
Киев 215,270,276
Ленинград 5,6,8,199,200,234
Минск 190,193,194,247
Москва 1-4,6-15,17,169,173,176,184,185,189,191,192,198,
201-203,207,208,213,214,216-219,223-228,233,
244,249,250,253-262,266-269,272-273,275,277,280
Свердловск 1,3,7
Харьков 251

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

Содержание

От составителей 3
Биографический очерк 4
1. Монографии, брошюры и диссертации 8
2. Авторские свидетельства 9
3. Статьи в журналах, сборниках научных трудов 11
4. Депонированные рукописи 27
5. Информационные листки, обмен опытом 28
6. Материалы конференций 28
7. Учебные и научно-методические разработки 33
8. Литература о жизни и деятельности проф. А.А.Скворцова, автобиографические материалы 34
Научные и научно-педагогические работники, выполнившие кандидатские диссертации под руководством А.А.Скворцова 39
Именной указатель к библиографическому списку 40
Список журналов, статьи из которых отражены в библиографическом указателе 44
Географический указатель 47

Тип. НГТУ. Зак. 770. Тир.100