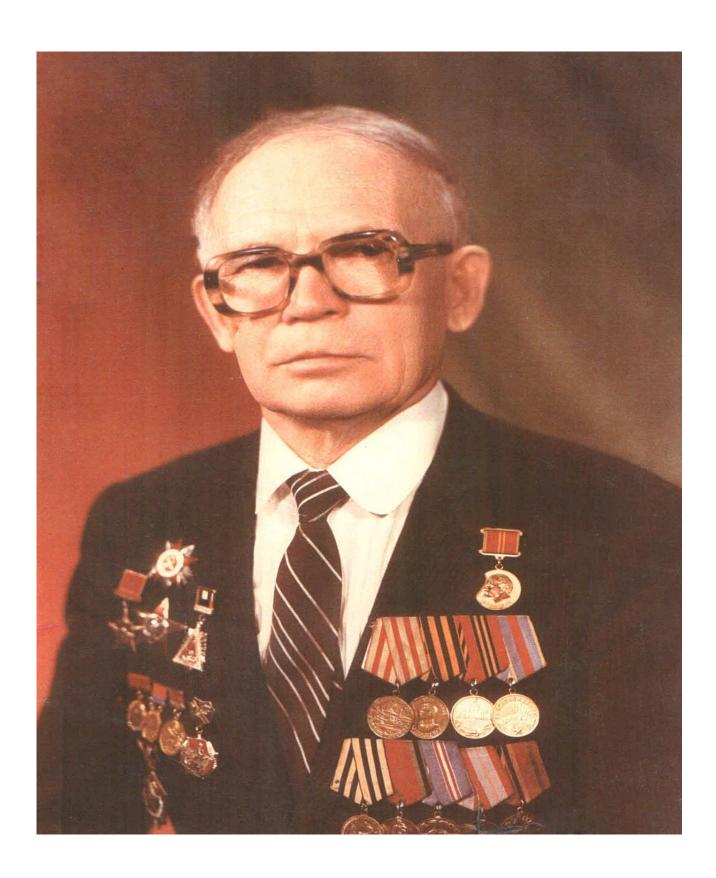


Биобиблиография ученых ДОННТУ

# Борис Иванович **Медведев**



# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Биобиблиография ученых ДОННТУ

## Борис Иванович Медведев

Борис Иванович Медведев [Электронный ресурс] : биобиблиограф. указ. лит. / сост.: Т. Ю. Мирошникова, Т. Г. Плескач, К. А. Таранец ; ред. Т. Ю. Мирошникова ; отв. за вып. И. Ю. Колюпанова. — Электрон. дан. (1 файл: 535 Кб). - Донецк, 2018. — Системные требования: Adobe Acrobat.

Предложенный биобиблиографический указатель продолжает серию изданий библиотеки Донецкого национального технического университета, посвященных выдающимся ученым.

Во вступительной статье биобиблиографического указателя отражены основные этапы жизни, научной и педагогической деятельности известного ученого в области горного дела - профессора Б. И. Медведева.

Указатель содержит опубликованные и неопубликованные документы. Материал расположен в хронологическом порядке публикаций документов по годам, внутри каждого года - в алфавите названий работ. Отдельно представлены авторские свидетельства на изобретения ученого.

Библиографическое описание документов составляется по российским стандартам, согласно Указа Главы Донецкой Народной Республики № 399 от 22 ноября 2016 года «О применении стандартов на территории Донецкой Народной Республики».

Работы, отмеченные звездочкой (\*) не были проверены "de visu" в связи с отсутствием данных документов в фонде библиотеки.

Биобиблиографический указатель не содержит именного указателя соавторов.

Для научных работников, аспирантов, студентов и всех, интересующихся вопросами подземной добычи угля.

Составители: Т. Ю. Мирошникова - зав. отделом НТБ ДОННТУ;

Т. Г. Плескач - библиотекарь I категории; К. А. Таранец - библиотекарь I категории.

Редактор: Т. Ю. Мирошникова - зав. отделом НТБ ДОННТУ

Ответственный за выпуск: И. Ю. Колюпанова – директор НТБ ДОННТУ

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

### Содержание

Очерк научной, педагогической и общественной деятельности Б. И. Медведева

Хронологический указатель печатных трудов

Публикации о Б. И. Медведеве

Список авторских свидетельств на изобретения

# ОЧЕРК О НАУЧНОЙ, ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ И ОБЩЕСТВЕНННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Б. И. МЕДВЕДЕВА

Борис Иванович Медведев – выдающийся ученый – горный теплофизик, сделал весомый вклад в науку борьбы с внезапными выбросами, вырастивший не одно поколение горных инженеров, автор известных во всем СССР учебников по аэрологии, доктор технических наук, профессор кафедры «Охрана труда и аэрология», заслуженный работник высшей школы УССР, ветеран Великой Отечественной войны.

Борис Иванович Медведев родился 13 января 1918 года в г. Новоукраинске Кировоградской области. В 1936 г. окончил среднюю школу № 1 в г. Донецке и поступил на горный факультет Донецкого индустриального института, который закончил в 1941 году, получив специальность горного инженера по разработке месторождений полезных ископаемых. Его направили работать на шахту № 12/18 комбината Донецкуголь.

В июле 1941 года Борис Иванович был призван в Советскую армию. Обучался на курсах воентехников в артиллерийской академии им. Дзержинского. 10 октября 1941 года направлен в действующую армию. В составе отдельной 24-й танковой бригады участвовал в обороне Москвы, а затем в составе отдельного 9-го танкового корпуса освобождал украинские города, Варшаву, форсировал Днепр, участвовал в Курской битве, штурмовал Берлин. Демобилизовался в октябре 1946 года, имея три ранения.

До 1949 года работал в тресте «Сталинуглепроект» по восстановлению разрушенных во время войны шахт Донбасса. С 1949 года вся его трудовая деятельность связана с ДПИ. Аспирант, ассистент, доцент, заведующий кафедрой «Рудничная вентиляция». С 1991 года - профессор кафедры «Охрана труда и аэрология. В 1954 году защитил кандидатскую, а в 1971 году докторскую диссертации.

Борис Иванович сделал большой вклад в развитие фундаментальной, прикладной и материальной базы кафедры «Рудничная вентиляция». Совместно со своими учениками в 1992 году подготовил и издал широко известное учебное пособие для студентов горных вузов и факультетов «Аэрология горных предприятий». Борис Иванович — основатель и первый лектор учебного курса «Тепловой режим шахт».

Профессор Медведев разработал способы замены сложных тепловых расчетов последовательной цепи горных выработок расчетом одной модели этой цепи, снижения газовыделения в горных выработках выбросоопасных угольных пластов путем микрокапиллярного увлажнения и определения температуры воздуха тупиковых горных выработок во время рудничных пожаров.

Борис Иванович подготовил 24 кандидата технических наук, опубликовал более 250 научных работ, из них 7 монографий, имеет 40 авторских свидетельств. Его работы посвящены улучшению условий труда и обеспечению безопасности горнорабочих.

Награжден орденами «Красная звезда», «Отечественная война» II ст., орденом Богдана Хмельницкого, 19 медалями, среди них: «За оборону Москвы»,

«За освобождение Варшавы», «За взятие Берлина», «За восстановление угольных шахт Донбасса», знаками "Шахтерская слава" І, ІІ и ІІІ степени, Почетной грамотой Верховного Совета УССР и многими другими почетными знаками и грамотами.

Борис Иванович ушел из жизни, но никогда не уйдет из памяти своих учеников. Влияние таких учителей, как Б. И. Медведев, вечно.

### ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

#### 1953

- 1. **Медведев, Б. И.** Влияние изменений температуры рудничного воздуха на вентиляцию одной из глубоких шахт Донбасса : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Медведев Борис Иванович. Сталино, 1953. 14 с.
- 2. **Медведев, Б. И.** Влияние изменений температуры рудничного воздуха на вентиляцию одной из глубоких шахт Донбасса: дис. ... канд. техн. наук / Медведев Борис Иванович. Сталино, 1953. 242 с.

#### 1954

3. **Медведев, Б. И.** К вопросу о подсчете тепловой депрессии шахтной вентиляции / Б. И. Медведев // Уголь. - 1954. - № 10. - С. 16-19.

#### 1957

- 4. **Белов, В. И.** Нагрев воздуха в лаве как фактор, лимитирующий длину лавы / В. И. Белов, Б. И. Медведев // Безопасность труда в промышленности. 1957. № 4. С. 27-29.
- 5. **Медведев, Б. И.** О кондиционировании воздуха в глубоких шахтах Донецкого бассейна / Б. И. Медведев // Материалы заседания технико-экономического совета. Сталино, 1957. № 2. С. 49-52.

#### 1958

6. **Медведев, Б. И.** Об учете климатических условий глубоких шахт при проектировании систем разработки угольных месторождений / Б. И. Медведев // Разработка пологопадающих пластов на больших глубинах. - Москва, 1958. - С. 60-75.

#### 1959

- 7. **Медведев, Б. И.** О методике проведения депрессионных съемок шахт / Б. И. Медведев // Всесоюзная научно-техническая конференция по шахтной вентиляции и вентиляторостроению : тез. докл. Москва, 1959. С. 60-64.
- 8. **Медведев, Б. И.** О приборах депрессионных съемок в условиях глубоких шахт / Б. И. Медведев // Труды Донецкого индустриального института. Донецк, 1959. Т. 35, вып. 4 : Рудничная вентиляция. С. 51-61. (Серия «Горная»).
- 9. **Медведев, Б. И.** Регулирование тепловых условий в лавах путем распределенной подачи охлажденного воздуха / Б. И. Медведев // Труды семинара по горной теплотехнике. Киев, 1959. Вып. 2. С. 79-84.

#### 1963

10. **Медведев, Б. И.** Об одном из возможных способов борьбы с газовыделением в шахтах / Б. И. Медведев, В. А. Антипов, В. К. Чуркин // Техника безопасности в угольной промышленности. - Москва, 1963. -

- 11. **Абрамов, Ф. А.** К вопросу о вариантных тепловых расчетах глубоких шахт / Ф. А. Абрамов, Б. И. Медведев // Известия АН СССР. Металлургия и горное дело. 1964. № 6. С. 170-178.
- 12. **Медведев, Б. И.** Измерение депрессии стволов глубоких шахт / Б. И. Медведев // Уголь Украины. 1964. № 6. С.47-49.
- 13. **Медведев, Б. И.** Тепловые расчеты при тушении пожара на шахте «Буденновская-Восточная» / Б. И. Медведев // Материалы семинара по горной теплотехнике. Киев, 1964. Вып. 5. С. 107-110.
- 14. **Медведев, Б. И.** Экспериментальное определение коэффициента нестационарного теплообмена в горных выработках / Б. И. Медведев // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1964. Вып. 2 : Технология разработки угольных месторождений. С. 120-126.
- 15. **Разработка пластов на глубоких горизонтах** / Д. И. Гончаренко, К. В. Кошелев, Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : Донбасс, 1964. 23 с.

- 16. **Медведев, Б. И.** Влияние капиллярных сил на процесс проникновения воды при предварительном увлажнении угольных пластов / Б. И. Медведев, И. Ф. Мороз // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1965. Вып. 4 : Рудничная вентиляция и техника безопасности. С. 134-137.
- 17. **Медведев, Б. И.** Исследование воздушной завесы как средства борьбы с утечками воздуха через надшахтные здания стволов / Б. И. Медведев, Н. Ф. Кременчуцкий, А. Н. Скрипник // Известия вузов. Горный журнал. 1965. № 6. С. 84-86.
- 18. **Медведев, Б. И.** Многоточечный прибор для замера температуры пород в шпурах / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1965. Вып. 4: Рудничная вентиляция и техника безопасности. С. 162-166.
- 19. **Медведев, Б. И.** Нагнетание раствора поверхностно-активного вещества в угольный пласт как средство борьбы с газом на шахте «Коммунист-Новая» / Б. И. Медведев, Н. Ф. Морозов // Технология и экономика угледобычи. 1965. № 9. С. 57-59.
- 20. **Медведев, Б. И.** Определение температуры воздуха в недоступных точках горных выработок при рудничных пожарах / Б. И. Медведев, А. П. Тельной // Совершенствование техники безопасности на шахтах. Москва, 1965. С. 8-10.
- 21. **Медведев, Б. И.** Упрощенный метод теплового расчета цепи горных выработок / Б. И. Медведев // Тепловые и механические процессы при

- разработке полезных ископаемых. Москва, 1965. С. 27-32.
- 22. **Медведев, Б. И.** Совершенствование способа нагнетания воды в угольные пласты как средство борьбы с пылью и газом / Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов, В. К. Чуркин // Уголь Украины. 1965. № 12. С. 39-41.

- 23. **Медведев, Б. И.** Влияние длительного увлажнения угля на внезапные выбросы угля и газа в очистных забоях шахты «Коммунист-Новая» / Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов, М. Макаров // Технология и экономика угледобычи. 1966. № 5. С. 79-80.
- 24. **Влияние предварительного увлажнения угля на газовыделение при проведении подготовительной выработки** / Б. И. Медведев [и др.] // Проектирование и строительство угольных предприятий. Москва, 1966. № 4. С. 56-57.
- 25. **Медведев, Б. И.** Контроль за качеством предварительного увлажнения угольного массива / Б. И. Медведев, В. К. Чуркин, Г. Н. Кузетченко // Уголь. 1966. № 3. С. 61-63.

- 26. **Медведев, Б. И.** Влияние схем кондиционирования воздуха на тепловую депрессию глубоких шахт / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий, И. Р. Овчаренко // Проектирование и строительство угольных предприятий. Москва, 1967. № 4. С. 45-48.
- 27. **Медведев, Б. И.** Гидрозатвор для герметизации глубоких скважин / Б. И. Медведев, В. П. Прокофьев, В. К. Чуркин // Горные машины и автоматика. Москва, 1967. Вып. 5(86). С. 73-74.
- 28. **Испытание способа микрокапиллярного увлажнения угля на шахте им. Абакумова треста «Рутченковуголь»** : информ. листок / Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : [б. и.], 1967. 4 с.
- 29. **Испытание способа микрокапиллярного увлажнения угля на шахте** № **15 треста «Шахтерскантрацит»** : информ. листок / Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : [б. и.], 1967. 3 с.
- 30. **Испытание способа микрокапиллярного увлажнения угля на шахте №** 7/8 треста "Куйбышевуголь" : информ. листок / Б. И. Медведев [и др]. Донецк : ДПИ, 1967. 11 с.
- 31. **Медведев, Б. И.** К вопросу уточнения и упрощения тепловых расчетов шахт / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1967. Вып. 10. С. 100-109.
- 32. **Медведев, Б. И.** Критерии подобия для моделирования процессов теплообмена в горных выработках при высоких температурах / Б. И. Медведев // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1967. Вып. 10. С. 109-122.

- 33. **Микрокапиллярный способ увлажнения угля в массиве** : информ. листок / Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : [б. и.], 1967. 10 с.
- 34. **Приборы для контроля концентрации смачивателя ДБ в воде и определения степени увлажнения угля** : информ. листок / Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : [б. и.], 1967. 6 с.
- 35. **Медведев, Б. И.** Совершенствование способа герметизации скважин цементным раствором / Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов // Технология и экономика угледобычи. Москва, 1967. № 12(118). С. 54-56.
- 36. **Средства герметизации скважин** : информ. листок / Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : [б. и.], 1967. 6 с.
- 37. **Медведев, Б. И.** Стойкость коронки и потребляемая мощность при вращательно-ударном бурении шпуров / Б. И. Медведев // Физикотехнические проблемы разработки полезных ископаемых. 1967. № 6. С. 75-80.
- 38. Экспериментальная проверка эффективности длительного безнапорного увлажнения угля в массиве на шахте «Юнком» треста «Орджоникидзеуголь» : информ. листок / Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : [б. и.], 1967. 4 с.

- 39. **Медведев, Б. И.** Влияние теплообмена в выработках при проветривании шахты при подземных пожарах / Б. И. Медведев, В. Т. Хорольский // Уголь Украины. 1968. № 1. С. 34-36.
- 40. **Медведев, Б. И.** Исследование вентиляционных режимов глубоких шахт / Б. И. Медведев, В. А. Павловский // Техника безопасности, охрана труда и горноспасательное дело. Москва, 1968. № 2(8). С. 26.
- 41. **Нагнетание воды в угольные пласты как средство борьбы с газом и пылью** / Б. И. Медведев [и др.]. Киев : Техника, 1968. 90 с.
- 42. **Медведев, Б. И.** Определение предельной глубины разработки месторождений без искусственного охлаждения воздуха / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1968. Вып. 14. С. 135-144.
- 43. **Медведев, Б. И.** Потеря напора при движении воздуха в горных выработках в условиях интенсивного теплообмена / Б. И. Медведев // Известия вузов. Горный журнал. 1968. № 1. С. 65-71.
- 44. **Медведев, Б. И.** Расчет вентиляционных соединений с учетом теплообмена в горных выработках / Б. И. Медведев // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1968. Вып. 14. С. 27-37.
- 45. **Медведев, Б. И.** Учет влияния теплообмена на распределение воздуха в сети выработок / Б. И. Медведев // Горная теплофизика. Киев, 1968. С. 66-72.

46. Экспериментальная установка для определения теплофизических характеристик горных пород при различных температурах / Б. И. Медведев [и др.] // Техника безопасности, охрана труда и горноспасательное дело. - Москва, 1968. - № 2(8). - С. 26-28.

#### 1969

- 47. **Медведев, Б. И.** Влияние условий залегания пласта на тепловую депрессию выработанного пространства / Б. И. Медведев, И. Р. Овчаренко // Техника безопасности, охрана труда и горноспасательное дело. Москва, 1969. № 2. С. 37-38.
- 48. **Охраняя труд шахтера** / В. Г. Аршава ... Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : Донбасс, 1969. 102 с.
- 49. **Медведев, Б. И.** Тепловые основы вентиляции глубоких шахт при нормальных и аварийных режимах проветривания: дис. ... д-ра техн. наук: 311: защищена 08.05.70 / Медведев Борис Иванович. Донецк, 1969. 402 с.

- 50. **Медведев, Б. И.** Влияние длительного увлажнения угля на газовыделение и внезапные выбросы угля и газа в очистных и подготовительных забоях на шахте «Коммунист-Новая» / Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов // Внезапные выбросы в угольных шахтах : сб. ст. Москва, 1970. С. 387-391.
- 51. **В**лияние на газовыделение воды, нагнетаемой в угольный массив / Б. И. Медведев [и др.] // Безопасность труда в промышленности. 1970. № 3. С. 4-8.
- 52. **Временное руководство по микрокапиллярному увлажнению угольных пластов** / Б. И. Медведев [и др.] // Научно-исследовательские работы в области горнодобывающей промышленности : материалы науч.-техн. конф. Донецк, 1970. С. 37-38.
- 53. **Изменение интенсивности газовыделения из дренажных скважин во времени** / Б. И. Медведев [и др.] // Уголь Украины. 1970. № 7. С. 45.
- 54. **Медведев, Б. И.** К вопросу расчета естественной тяги вызываемой подземным пожаром / Б. И. Медведев // Вопросы предупреждения и ликвидации аварий на угольных шахтах. Киев, 1970. С. 17-19.
- 55. Микрокапиллярное увлажнение угля в массиве как способы борьбы с газовыделением, пылеобразованием и внезапными выбросами угля и газа на шахтах / Б. И. Медведев [и др.] // Угольная и горнорудная промышленность : реф. информ. о законч. НИР в вузах УССР. 1970. Вып. 4. С. 20.
- 56. Медведев, Б. И. Определение градиента температуры у поверхности стенок горных выработок и их моделей / Б. И. Медведев // Разработка

- месторождений полезных ископаемых. Киев, 1970. Вып. 18. С. 97-102.
- 57. **Проведение балансовых тепловых расчетов выработок на вычислительных машинах** / Б. И. Медведев [и др.] // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1970. Вып. 18. С. 102-105.
- 58. **Прогноз и регулирование теплового режима глубоких шахт** / Б. И. Медведев [и др.] // Научно-исследовательские работы в области горнодобывающей промышленности : материалы науч.-техн. конф. Донецк, 1970. С. 39-40.
- 59. Расчеты на ЭВМ тепловых и вентиляционных режимов сети воздухопроводящих выработок / Л. Е. Дударев, Б. И. Медведев [и др.] // Расчеты вентиляционных сетей рудников на аналоговых и цифровых электронно-вычислительных машинах : тр. Всесоюз. совещ., 18-21 сент. 1967, г. Свердловск. Свердловск, 1970. С. 96-98.
- 60. **Медведев, Б. И.** Тепловые основы вентиляции глубоких шахт при нормальных и аварийных режимах проветривания : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 311 / Медведев Борис Иванович. Донецк, 1970. 61 с.
- 61. **Тепловые расчеты горных выработок при высоких температурах** / Б. И. Медведев [и др.] // Научно-исследовательские работы в области горнодобывающей промышленности : материалы науч.-техн. конф. Донецк, 1970. С. 39-40.

- 62. **Медведев, Б. И.** Влияние увлажнения на физико-механические свойства угля / Б. И. Медведев, К. Ф. Морозов, В. В. Осокин // Уголь Украины. 1971. № 12. С. 15-16.
- 63. Влияние увлажнения угля на газовыделение в лаве, оборудованной узкозахватным выемочным комплексом / В. Э. Стрейманн ... Б. И. Медведев [и др.] // Труды Днепропетровского института геотехнической механики. Днепропетровск, 1971. Вып. 2. С. 28-38.
- 64. **Внезапные выбросы угля и газа на шахтах и их предупреждение** / В. Г. Аршава, Б. И. Медведев [и др.]. Киев : Техника, 1971. 190 с.
- 65. **Медведев, Б.** И. Временная инструкция по применению микрокапиллярного увлажнения массива угля с целью управления газовыделением в очистных забоях, снижения пылеобразования и предупреждения внезапных выбросов угля и газа / Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов, В. К. Тарасенко. Донецк: Донбасс, 1971. 30 с.
- 66. **Медведев, Б. И.** К вопросу упрощения расчета коэффициента теплообмена излучением / Б. И. Медведев, Н. С. Почтаренко // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1971. Вып. 25. С. 74-77.

- 67. **Медведев, Б. И.** Метод расчета основных параметров микрокапиллярного увлажнения угля / Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов, Т. К. Тарасенко // Уголь Украины. 1971. № 4. С. 20-22.
- 68. **Медведев, Б. И.** О тепловых расчетах шахт при сравнении схем покрытия и подготовки / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1971. Вып. 25. С. 71-74.
- 69. **Медведев, Б. И.** Определение коэффициента нестационарного теплообмена в горных выработках при скачкообразном изменении и температуры воздуха / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий, Н. С. Почтаренко // Совершенствование разработки угольных месторождений. Донецк, 1971. С. 83-86.
- 70. **Медведев, Б. И.** Определение коэффициента нестационарного теплообмена для выработок, проходимых с постоянной скоростью / Б. И. Медведев // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1971. Вып. 22. С. 46-48.
- 71. **Медведев, Б. И.** Определение коэффициента нестационарного теплообмена для горных выработок при подземных пожарах / Б. И. Медведев, Н. С. Почтаренко // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1971. Вып. 30. С. 102-110.
- 72. **Предварительное ориентировочное определение температуры пожарных газов в горных выработках за очагом пожара** / Б. И. Медведев [и др.] // Совершенствование разработки угольных месторождений. Донецк, 1971. С. 102-109.
- 73. **Медведев, Б. И.** Разработка методов управления газовыделением при больших нагрузках на забои в условиях высокой газоносности пластов и больших глубин разработки / Б. И. Медведев, И. Ф. Морозов, В. К. Тарасенко // Угольная и горнорудная промышленность : реф. информ. о законч. НИР в вузах УССР. Киев, 1971. Вып. 5. С. 37-38.
- 74. **Совершенствование разработки угольных месторождений** : сб. науч. тр. / редкол.: В. Я. Балтайтис ... Б. И. Медведев [и др.]. Донецк : ДПИ, 1971. 180 с.
- 75. **Медведев, Б. И.** Транспортировка охлажденного воздуха в глубоких шахтах / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1971. Вып. 30. С. 95-97.
- 76. **Медведев, Б. И.** Трубопровод для проветривания тупиковых выработок большой протяженности : листок техн. информ. / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий ; ЦНИЭИуголь. Москва : [б. и.], 1971. 4 с.
- 77. Экспериментальное определение коэффициентов теплоотдачи и нестационарного теплообмена при пожаре в горной выработке / Б. И. Медведев [и др.] // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1971. Вып. 22. С. 48-51.

- 78. **Исследование аварийных режимов проветривания глубоких шахт при изменении общешахтного дебита воздуха** / Б. И. Медведев [и др.] // Техника безопасности, охрана труда и горноспасательное дело. Москва, 1972. № 3. С. 33-34.
- 79. **Медведев, Б. И.** Моделирование аварийных режимов проветривания шахт при интенсивном теплообмене / Б. И. Медведев, В. А. Павловский // Известия вузов. Горный журнал. 1972. № 2. С. 81-85.
- 80. **Зборщик, М. П.** Об охране и проветривании штреков при обработке лав обратным ходом / М. П. Зборщик, Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Уголь Украины. 1972. № 7. С. 8-10.
- 81. **Медведев, Б. И.** Опыт проветривания тупиковых выработок большой протяженности / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Проектирование и реконструкция угольных предприятий. 1972. № 6. С. 24-25.
- 82. **Медведев, Б. И.** Расчеты на вычислительных машинах режимов вентиляционных сетей угольных шахт при интенсивном теплообмене / Б. И. Медведев, В. А. Павловский // Совершенствование проветривания шахт. Новочеркасск, 1972. С. 20-21.
- 83. **Медведев, Б. И.** Способ снижения воздухопроницаемости аэродинамического сопротивления действующих вентиляционных трубопроводов / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Совершенствование проветривания шахт. Новочеркасск, 1972. С. 22-23.

- 84. **Возможность снижения давления газа в угольных пластах, опасных по внезапным выбросам** / Б. И. Медведев [и др.] // Вопросы теории выбросов угля, породы и газа. Киев, 1973. С. 247-249.
- 85. Исследование и разработка способов расчета проветривания шахт на вычислительных машинах с учетом влияния процессов теплообмена / Б. И. Медведев [и др.] // Угольная и горнорудная промышленность : реф. информ. о законч. НИР в вузах УССР. Киев, 1973. Вып. 7. С. 33.
- 86. **Хохотва, Ю. Н.** К вопросу автоматического пуска вентиляторов местного проветривания / Ю. Н. Хохотва, Б. И. Медведев, М. М. Федоров // Борьба с высокими температурами в угольных шахтах и рудниках. Москва, 1973. С. 238.
- 87. **Медведев, Б. И.** О проветривании тупиковых выработок большой протяженности / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1973. Вып. 34. С. 17-20.
- 88. **Медведев, Б. И.** Тепловые расчеты горных выработок в условиях рудничных пожаров на ЭЦВМ / Б. И. Медведев, Н. С. Почтаренко, В. А. Павловский // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев,

- 1973. Вып. 34. С. 103-108.
- 89. **Медведев, Б. И.** Условия возникновения внезапных выбросов угля и газа и механизм этих явлений / Б. И. Медведев, В. В. Осокин // Физикотехнические проблемы разработки полезных ископаемых. 1973. № 3. С. 11-17.

- 90. **Медведев, Б. И.** Зависимость теплофизических свойств пород от температуры при тепловых расчетах горных выработок / Б. И. Медведев // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1974. Вып. 36. С. 85-88.
- 91. **Медведев, Б. И.** К вопросу автоматического пуска вентиляторов местного проветривания / Б. И. Медведев, М. М. Федоров, Ю. Н. Хохотва // Борьба с высокими температурами в угольных шахтах и рудниках : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. Москва, 1974. С. 238-240.
- 92. **Медведев, Б. И.** О способах снижения нагрева воздуха в вентиляционных трубопроводах подготовительных выработок / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Борьба с высокими температурами в угольных шахтах и рудниках : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. Москва, 1974. С. 117.
- 93. **Медведев, Б. И.** Определение коэффициента теплоотдачи излучением при тепловых расчетах горных выработок / Б. И. Медведев, Н. С. Почтаренко, В. А. Павловский // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1974. Вып. 36. С. 88-93.
- 94. **Применение вычислительных машин при разработке планов ликвидации аварий шахты «Куйбышевская»** / Б. И. Медведев [и др.] // Уголь Украины. 1974. № 8. С. 42-43.
- 95. **Медведев, Б. И.** Пути улучшения климатических условий в тупиковых выработках большой протяженности, проветриваемых нагнетательным способом / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий, Н. Е. Губенко // Борьба с высокими температурами в угольных шахтах и рудниках : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. Москва, 1974. С. 88-90.
- 96. \*Изучение изменения выбросоопасных свойств углей под действием жидкостей / Б. И. Медведев [и др.]. 1974.

- 97. **Борьба с внезапными выбросами угля и газа на шахтах УССР** / Б. Елен ... Б. И. Медведев [и др.] // Безопасность труда в промышленности. 1975. № 4. С. 28-29.
- 98. **Направленное изменение физико-механических свойств выбросоопасных углей путем нагнетания в них полимеров** / Б. И. Медведев [и др.] // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1975. Вып. 39. С. 166-169.

99. **Медведев, Б. И.** Повышение эффективности кондиционирования воздуха в длинных подготовительных выработках / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий // Физические процессы горного производства. – Ленинград, 1975. - № 1. - С. 96-100.

#### 1976

- 100. **Медведев, Б. И.** Внедрение и совершенствование микрокапиллярного увлажнения угля как средства борьбы с внезапными выбросами угля и газа на пласте «Берестовский» шахты № 21-бис производственного объединения «Макеевуголь» / Б. И. Медведев, В. Б. Левитан // Информационная карта / ЦНИЭИуголь. Москва, 1976. № 84. С. 4.
- 101. Испытание в шахтных условиях способа регулирования теплового режима, путем распределенной подачи в лаву охлажденного воздуха по перфорированному трубопроводу / Б. И. Медведев [и др.]. Донецк, 1976. 11 с. Деп. в ЦНИЭИуголь 09.12.76, № 774.
- 102. Учет нелинейной зависимости теплофизических характеристик пород от температуры при тепловых расчетах горных выработок / Б. И. Медведев, А. П. Тельной // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1976. Вып. 43. С. 51-53.
- 103. **Медведев, Б. И.** Экспериментальное определение удельного аэродинамического сопротивления перфорированных воздухопроводов в лабораторных условиях / Б. И. Медведев, Г. А. Адоньев, В. П. Сухоруков ; ДПИ. Донецк, 1976. 15 с. Деп. в ЦНИЭИуголь 09.12.76, № 772.

- 104. **Медведев, Б. И.** Некоторые результаты применения комбинированных воздухопроводов с синтетической внутренней оболочкой для подачи охлажденного воздуха в забой / Б. И. Медведев, В. Л Кондрацкий, Ю. Н. Хохотва // Улучшение тепловых условий труда в глубоких шахтах : тез. докл. науч.-техн. совещ., 25-27 июля 1978. Донецк, 1978. С. 60-61.
- 105. **Медведев, Б. И.** О воздухопроницаемости гибких вентиляционных труб различного диаметра / Б. И. Медведев, В. Л Кондрацкий // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1978. Вып. 49. С. 63-65.
- 106. **Медведев, Б. И.** Работа Донецкого политехнического института в области теплового режима шахт / Б. И. Медведев, В. А. Стукало // Тепловой режим глубоких угольных шахт и металлических рудников. Киев, 1977. С. 75-80.
- 107. **Разработка методов математического моделирования на ЭВМ процессов теплообмена в горной выработке при пожарах** / Б. И. Медведев [и др.] // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1978. Вып. 49. С. 101-106.
- 108. Разработка рекомендаций по обеспечению нормальных тепловых

- условий в глубоких шахтах / Б. И. Медведев [и др.] // Угольная и горнорудная промышленность : реф. информ. о законч. НИР в вузах УССР. Киев, 1978. Вып. 12. С. 14.
- 109. Разработка способа и средств улучшения тепловых условий в тупиковых выработках большой протяженности рациональным проветриванием и подачей охлажденного воздуха / Б. И. Медведев [и др.] // Угольная и горнорудная промышленность : реф. информ. о законч. НИР в вузах УССР. Киев, 1977. Вып. 11. С. 33-34.
- 110. **Медведев, Б. И.** Расчет вентиляционных сетей шахт / Б. И. Медведев, В. А. Павловская. Киев : Техника, 1977. 120 с.
- 111. **Медведев, Б. И.** Способы и средства охлаждения с разномерным распределением охлажденного воздуха вдоль линии лавы / Б. И. Медведев, Г. А. Адоньев, В. П. Сухоруков // Улучшение тепловых условий труда в глубоких шахтах : тез. докл. науч.-техн. совещ., 25-27 июля 1978. Донецк, 1978. С. 63-66.
- 112. **Медведев, Б. И.** Тепловые основы вентиляции шахт при нормальных и аварийных режимах проветривания / Б. И. Медведев. Киев ; Донецк : Вища шк., 1978. 154 с.

113. **Медведев, Б. И.** Тепловые основы вентиляции шахт при нормальных и аварийных режимах проветривания / Б. И. Медведев. - Киев ; Донецк : Вища шк., 1978. - 154 с.

#### 1979

- 114. **Медведев, Б. И.** Расчет проветривания тупиковых выработок при помощи вентиляторов и гибких вентиляционных труб / Б. И. Медведев, А. Г. Володин // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1979. Вып. 53. С. 3-8.
- 115. **Медведев, Б. И.** Расчет распределительного трубопровода с учетом теплообмена через стенку трубы / Б. И. Медведев, Г. А. Адоньев, В. П. Сухоруков // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1979. Вып. 53. С. 74-76.

- 116. **Медведев, Б. И.** Аналитические и экспериментальные исследования влияния воздухопроницаемости на удельное аэродинамическое сопротивление перфорированных трубопроводов / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков // Проблемы аэрологии современных горнодобывающих предприятий: тез. Всесоюз. науч.-техн. конф., сент. 1980 г. Москва, 1980. С. 35-36.
- 117. **Медведев, Б. И.** Исследование влияния величины и характера утечек воздуха на аэродинамическое сопротивление вентиляционных

- воздухопроводов / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков // Геомеханические проблемы высокопроизводительной разработки тонких и средней мощности угольных пластов на глубоких горизонтах : тез. докл. Всесоюз. науч. конф., г. Донецк. Донецк, 1980. С. 161-162.
- 118. **Медведев, Б. И.** Проблемы вентиляции и теплового режима шахт / Б. И. Медведев // Геомеханические проблемы высокопроизводительной разработки тонких и средней мощности угольных пластов на глубоких горизонтах : тез. докл. Всесоюз. науч. конф., г. Донецк. Донецк, 1980. С. 152-153.
- 119. Медведев, Б. И. Разработка инженерного метода расчета установки распределенной подачи охлажденного воздуха в лавы глубоких шахт / Б. И. Медведев, Γ. A. Адоньев // Геомеханические проблемы высокопроизводительной средней разработки тонких И мощности угольных пластов на глубоких горизонтах : тез. докл. Всесоюз. науч. конф., г. Донецк. – Донецк, 1980. – С. 167-169.
- 120. **Медведев, Б. И.** Разработка способа предохранения гибких вентиляционных трубопроводов от механических повреждений при пуске ВМП / Б. И. Медведев, В. Л Кондрацкий, С. В. Кондрацкий // Геомеханические проблемы высокопроизводительной разработки тонких и средней мощности угольных пластов на глубоких горизонтах : тез. докл. Всесоюз. науч. конф., г. Донецк. Донецк, 1980. С. 160.
- 121. Медведев, Б. И. Совершенствование способа определения основных параметров микрокапиллярного увлажнения / Б. И. Медведев, В. Н. Артамонов, В. Чистюхин // Геомеханические В. проблемы высокопроизводительной разработки тонких И средней мощности угольных пластов на глубоких горизонтах : тез. докл. Всесоюз. науч. конф., г. Донецк. – Донецк, 1980. – С. 180-181.
- 122. **Медведев, Б. И.** Сопротивление перфорированных трубопроводов / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков, Г. А. Адоньев // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1980. Вып. 56. С. 49-52.
- 123. **Медведев, Б. И.** Экспериментальное определение аэродинамического сопротивления неплотных вентиляционных трубопроводов / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1980. Вып. 56. С. 52-56.

124. **Медведев, Б. И.** Об одном из факторов, влияющих на выбросоопасность угольных пластов / Б. И. Медведев, В. М. Захарченко // Разработка месторождений полезных ископаемых. - Киев, 1984. - Вып. 68. - С. 55-59.

#### 1985

125. **Медведев, Б. И.** Выбор оптимальной величины воздушного зазора гибких теплоизолированных труб / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов ; ДПИ. -

- Донецк, 1985. 9 с. Деп. в ЦНИЭИуголь 24.10.85, № 3512.
- 126. **Медведев, Б. И.** Естественная тяга глубоких шахт / Б. И. Медведев, А. М. Гущин, В. Л. Лобов. Москва : Недра, 1985. 77 с.
- 127. **Медведев, Б. И.** Теплопередача через стенку гибкого теплоизолированного трубопровода с воздушным зазором между оболочками / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов ; ДПИ. Донецк, 1985. 13 с. Деп. в ЦНИЭИуголь 24.10.85, № 3513.

- 128. **Медведев, Б. И.** Выбор оптимальной величины воздушного зазора гибких теплоизолированных труб / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов // Уголь Украины. 1986. № 9. С. 39-40.
- 129. **Медведев, Б.** И. Теплопередача через стенки гибкого теплоизолированного трубопровода с воздушным зазором между оболочками / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов // Известия вузов. Горный журнал 1986. № 12. С. 42-45.

- 130. **Медведев, Б. И.** Влияние давления метана на поверхностные явления в системе уголь-метан-раствор ПАВ в паровом пространстве ископаемых углей / Б. И. Медведев, В. М. Захарченко // Комплексные исследования физических свойств горных пород и процессов : тез. докл. 9-й Всесоюз. науч. конф. Москва, 1987. С. 102.
- 131. **Временная инструкция по расчету расхода воздуха для проветривания соляных рудников** / И. Ф. Ярембаш ... Б. И. Медведев [и др.]. Артемовск : ВНИИсоль, 1987. 46 с.
- 132. **Медведев, Б. И.** Определение давления газа в угольном пласте при нагнетании в него жидкости / Б. И. Медведев, В. М. Захарченко, Нгуен ; ДПИ. Донецк, 1987. 7 с. Деп. в УкрНИИНТИ 03.02.87, № 589.
- 133. **Медведев, Б. И.** Применение воздушных прослоек для теплоизоляции гибких вентиляционных трубопроводов / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов // Прогноз и регулирование теплового режима в горных выработках. Якутск, 1987. С. 57-59.
- 134. **Медведев, Б. И.** Применение самопрокладывающегося трубопровода при тушении пожаров в тупиковых выработках / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков, В. В. Кузнецов // Тезисы докладов Всесоюзной конференции. Прокопьевск, 1987. С. 104.
- 135. **Медведев, Б. И.** Расчет параметров самопрокатки гибкого трубопровода / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков, В. В. Кузнецов // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1987. Вып. 77. С. 16-19.
- 136. Расчет параметров самопрокладывающегося гибкого трубопровода при тушении пожаров в тупиковых выработках / Б. И. Медведев [и др.]

- // Тезисы докладов Всесоюзной конференции ВНИИПО. Москва, 1987. C. 65.
- 137. **Медведев, Б. И.** Целесообразность учета естественной тяги при выборе режима вентиляторов / Б. И. Медведев, Б. Б. Зельдин // Уголь Украины. 1987. № 6. С. 29-30.

- 138. **Медведев, Б. И.** Вентиляционные режимы при авариях / Б. И. Медведев // Рудничная вентиляция : справочник / под ред. К. 3. Ушакова. Москва, 1988. С. 292-296.
- 139. **Медведев, Б. И.** Влияние кондиционирования рудничного воздуха на величину естественной тяги / Б. И. Медведев, Б. Б. Зельдин // Уголь Украины. 1988. № 1. С. 36-37.
- 140. **Медведев, Б. И.** К расчету неотложных вентиляционных воздухопроводов / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков // Уголь Украины. 1988. № 7. С. 39-40.
- 141. **Медведев, Б. И.** О минимально допустимой скорости движения воздуха в подготовительных выработках / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов // Проблемы совершенствования пылегазового режима на угольных шахтах : тез. докл. респ. конф., 24-25 мая 1988. Макеевка, 1988. С. 60.
- 142. **Медведев, Б. И.** Способы и средства восстановления проветривания тупиковых выработок после аварии / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков, В. В. Кузнецов // Проблемы совершенствования пылегазового режима на угольных шахтах : тез. докл. респ. конф., 24-25 мая 1988. Макеевка, 1988. С. 61-62.
- 143. **Медведев, Б. И.** Тепловой расчет цепи горных выработок с применением микрокалькулятора Б3-34 / Б. И. Медведев, Н. С. Почтаренко // Разработка месторождений полезных ископаемых. Киев, 1988. № 80. С. 93-98.

#### 1989

144. Управление утечками воздуха в трубопроводах с целью уменьшения затрат энергии на проветривание тупиковых выработок / Б. И. Медведев [и др.] // Разработка месторождений полезных ископаемых. - Киев, 1989. - Вып. 83. - С. 3-9.

#### 1991

145. Проветривание тупиковых выработок при нормальных и аварийных режимах / Б. И. Медведев [и др.]. - Киев : Техника, 1991. - 151 с.

#### 1992

146. **Аэрология горных предприятий**: сб. задач: учеб. пособие для вузов / Б. И. Медведев [и др.]. - Киев: Лыбидь, 1992. - 263 с.

### АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА НА ИЗОБРЕТЕНИЯ МЕДВЕДЕВА Б. И.

- 147. **Авт. свид. 99253 СССР**, МПК G 01К 5/20. Минимальный термометр / Б. И. Медведев ; ДПИ (СССР). № 27118/448629 ; заявл. 22.01.54 ; опубл. 01.01.54, Бюл. № 11.
- 148. **Авт. свид. 116443 СССР**, МПК G 01К 5/20. Минимальный термометр / Б. И. Медведев ; ДПИ (СССР). № 552921 ; заявл. 07.06.56 ; опубл. 01.01.58, Бюл. № 12.
- 149. **Авт. свид. 195664 СССР**, МПК G 01L 7/10, G01L 19/04. Сосуд постоянного давления / Б. И. Медведев ; ДПИ (СССР). № 796072/26-10 ; № 497405/26-10 ; заявл. 24.09.62 ; опубл. 04.05.67, Бюл. № 10.
- 150. **Авт. свид. 387123 СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Теплоизолированный гибкий трубопровод / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий ; ДПИ (СССР). № 1716548/22-3 ; заявл. 19.11.71 ; опубл. 21.06.73, Бюл. № 27.
- 151. **Авт. свид. 411211 СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Вентиляционный трубопровод / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий ; ДПИ (СССР). № 1613238/22-3 ; заявл. 25.01.71 ; опубл. 15.01.74, Бюл. № 2.
- 152. **Авт. свид. 665099 СССР**, МПК Е 21 F 3/00. Способ снижения температуры в очистном забое / А. А. Селивра, Б. И. Медведев [и др.]; ДПИ (СССР). № 2566908; заявл. 06.01.78; опубл. 30.05.79, Бюл. № 20.
- 153. **Авт. свид. 690190 СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Теплоизолированный гибкий трубопровод / Б. И. Медведев, В. Л. Кондрацкий ; ДПИ (СССР). № 2590206 ; заявл. 09.03.78 ; опубл. 05.10.79, Бюл. № 37.
- 154. **Авт. свид. 769013** СССР, МПК Е 21 F 3/00, Е 21 F 1/04. Устройство для предохранения гибкого вентиляционного трубопровода от механических повреждений при спуске вентилятора / Б. И. Медведев, С. В. ; ДПИ (СССР). № 2632840 ; заявл. 23.06.78 ; опубл. 07.10.80, Бюл. № 37.
- 155. **Авт. свид. 1133423 СССР**, МПК Е 21 F 7/00. Состав для обработки газоносного угольного пласта / Б. И. Медведев [и др.] ; ДПИ (СССР). № 3677338/22-03 ; заявл. 20.12.83 ; опубл. 07.01.85, Бюл. № 1.
- 156. **Авт. свид. 1150375 СССР**, МПК Е 21 F 1/00. Способ контроля работы вентилятора местного проветривания / Б. И. Медведев [и др.] ; ДПИ (СССР). № 3475290/22-03 ; заявл. 26.07.82 ; опубл.15.04.85, Бюл. № 14.
- 157. **Авт. свид. 1157255 СССР**, МПК Е 21 F 1/06 L 37/22. Соединение гибких вентиляционных труб / Б. И. Медведев [и др.] ; ДПИ (СССР). № 3702117/22-03 ; заявл. 17.02.84 ; опубл. 23.05.85, Бюл. № 19.
- 158. **Авт. свид. 1204744 СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Теплоизолированный гибкий трубопровод для проветривания горных выработок / Б. И. Медведев [и др.]; ДПИ (СССР). № 37016974/ 22-03; заявл. 17.02.84; опубл. 15.01.86,

- Бюл. № 2.
- 159. **Авт. свид. 1242622 СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Теплоизолированный гибкий трубопровод / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов, В. П. Сухоруков ; ДПИ (СССР). № 3778581/22-03 ; заявл. 04.06.84 ; опубл. 07.07.86, Бюл. № 25.
- 160. **Авт. свид. 1247555 СССР**, МПК Е 21 F/06. Стыковое соединение гибких шахтных вентиляционных труб / Б. И. Медведев [и др.]; ДПИ (СССР). № 3859953/22-03; заявл. 21.02.85; опубл. 30.07.86, Бюл. № 28.
- 161. **Авт. свид. 1273596, СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Вентиляционный трубопровод / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков, В. В. Кузнецов ; ДПИ (СССР). № 3935441-/22-03 ; заявл. 22.07.85 ; опубл. 30.11.86, Бюл. № 44.
- 162. **Авт. свид. 1335711 СССР**, МПК Е 21 F 1/04, 3/00. Теплоизолированный гибкий шахтный трубопровод / Б. И. Медведев [и др.]; ДПИ (СССР). № 3977858/22-03; заявл. 19.11.85; опубл. 07.09.87, Бюл. № 33.
- 163. **Авт. свид. 1368439 СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Способ самопрокладки шахтного гибкого трубопровода / Б. И. Медведев, В. П. Сухоруков В. П. Кузнецов ; ДПИ (СССР). № 4086981/22-03 ; заявл. 20.05.86 ; опубл. 23.01.88, Бюл. № 3.
- 164. **Авт. свид. 1368440 СССР**, МПК Е 21 F 1/06. Устройство для самопрокладки гибкого трубопровода / Б. И. Медведев [и др.] ; ДПИ (СССР). № 4086982/ 22-03 ; заявл. 20.05.86 ; опубл. 23.01.88, Бюл. № 3.
- 165. **Авт. свид. 1384891 СССР**, МПК Е 24 F I3/02. Гибкий трубопровод / Б. И. Медведев, В. А. Лепихов ; ДПИ (СССР). № 3998652/29-06 ; заявл. 10.10.85 ; опубл. 30.03.88, Бюл. № 12.
- 166. **Авт. свид. 1432243 СССР**, МПК Е 21 F 1/04. Устройство для самопрокладки гибкого трубопровода / Б. И. Медведев [и др.] ; ДПИ (СССР). № 4100564/22-03 ; заявл. 21.05.86 ; опубл. 23.10.88, Бюл. № 39.
- 167. **Авт. свид. 1463930, СССР**, МПК Е 21 F 1/06, 16 31/00. Соединение гибких трубопроводов / Б. И. Медведев [и др.] ; ДПИ (СССР). № 4123705/22-03 ; заявл. 25.09.86 ; опубл. 07.03.89, Бюл. № 9.
- 168. **Авт. свид. 1472694 СССР**, МПК Е 21 F 1/06, 16 19/03. Соединение гибких труб / Б. И. Медведев [и др.] ; ДПИ (СССР). № 4190024/23-03 ; заявл. 01.12.86 ; опубл. 15.04.89, Бюл. № 14.

#### ПУБЛИКАЦИИ О МЕДВЕДЕВЕ Б. И.

- 1. Медвєдєв Борис Іванович // Відомі вчені технічної освіти і науки Донецького національного технічного університету (1921-2001) / М. П. Зборщик, Т. І. Овчаренко. Донецьк, 2002. С. 206-209.
- 2. Борис Иванович Медведев // Донец. политехник. 2002. № 17.
- 3. В последний путь уходят ветераны // Донец. политехник. 2002. № 15.

### Информационное издание Донецкий национальный технический университет

# **Борис Иванович Медведев**

#### Биобиблиографический указатель

(Биобиблиография ученых ДОННТУ)

Составители: Т. Ю. Мирошникова - зав. отделом НТБ ДОННТУ;

Т. Г. Плескач - библиотекарь I категории;

К. А. Таранец - библиотекарь I категории.

Редактор: Т. Ю. Мирошникова - зав. отделом НТБ ДОННТУ

Ответственный за выпуск: И. Ю. Колюпанова – директор НТБ ДОННТУ

Компьютерный набор печатных работ осуществили в научнобиблиографическом отделе НТБ ГОУВПО «ДОННТУ».