

249371

基本馆藏

苏联矿业期刊
论文索引

ИНДЕКС СТАТЕЙ
СОВЕТСКИХ ЖУРНАЛОВ
ПО ГОРНОМУ ДЕЛУ

蘇聯礦業期刊論文索引

Индекс статей
советских журналов по горному делу

北京矿业学院圖書館編

科 学 出 版 社

1 9 5 9

1959

內 容 提 要

本論文索引主要內容包括1928年—1958年6月发表在苏联各种矿业期刊上有关矿业的、經濟的、測量的、地質的、机电的和机械的論文万余篇，进行了綜合分类排列，并将論文名称譯成中文，以供采矿工作者和科学研究工作人員查閱資料时使用。使他們可以节省大量的時間和精力，而得到較充分的參考資料，借以促进技术革命和生产大跃进。

苏联矿业期刊論文索引

北京矿业学院圖書館編

*

科学出版社出版（北京朝陽門大街117号）

北京市書刊出版業營業許可証出字第061号

中国科学院印刷厂印刷 新华書店总經售

*

1959年6月第 一 版

書号：1754 字数：1,666,000

1959年6月第一次印刷

开本：850×11681/32

（京）0001—1,600

印張：30 3/4 插頁：2

定价：（10）5.60元

編輯說明

- (一) 自从党的社会主义建設总路綫公布以后，在以鋼为綱的工业建設全面跃进的形势下，祖国的采矿工业也跨上了千里馬。与生产实践密切結合着的矿业科学理論研究工作也普遍而深入地展开了。为了更好地学习苏联先进的矿业科学技术理論和經驗，促进生产技术革命，給采矿工作者和矿业科学研究人員在查閱有关参考資料时，創造有利条件，特編制本論文索引。
- (二) 本索引所收集的資料就本館所藏苏联矿业期刊 38 种，收集年代自 1928 年至 1958 年 6 月其中部份卷期系借自他館，共收集論文一万余篇，有关論述地質和石油开采的專門期刊未收集在內。
- (三) 分类表系本館按采矿过程編制的，同类論文按著者姓名第一个字母順序排列，无著者姓名的按論文題目第一个字母順序排列。
- (四) 著录順序：著者、篇名、篇名譯文及期刊名称、出版年代、卷期編号及頁数。
- (五) 本索引在編制过程中承中国科学院科学技术情报研究所第二室的同志們以共产主义大协作的精神，热情地帮助补充了科学院所藏苏联矿业期刊論文三百余篇，并承本院有关各教研組及科研处在审校、分类和翻譯方面大力协助特此致謝。
- (六) 由于本館同志俄文水平和专业知識均屬有限，又缺乏編制索引的經驗，因此在翻譯、分类及編排等方面都难免有錯誤之处，謹請讀者指正。

苏联矿业期刊论文索引所引用之期刊 名称及卷期一覽表

1. Безопасность труда в промышленности.
1957 № 1-12.
1958 № 1-6.
2. Бюллетень научно-технической информации.
1957 № 2.
3. Бюллетень технико-экономической информации.
1958 № 1-8.
4. Вопросы обогащения и брикетирования углей.
1953 № 9.
5. Горное дело и металлургия.
1953 № 7.
6. Горный журнал.
1928 № 4-6, 8-9, 11-12.
1930 № 1, 6-12.
1934 № 1-12.
1936 № 1-6.
1937 № 1-8.
1938 № 1-2, 4-12.
1939—1957.
1958 № 1-6.
7. Записки института горной механики.
1948 № 6.
1949 № 7.
8. Записки ленинградского орденов Ленина и Трудового красного знамени горного института.
1952 т. 26 вып. 2.
1954 т. 30 вып. 1.
1955 т. 30. вып. 2.
1956 т. 32 вып. 2.
1956 т. 33 вып. 1, 3.
1957 т. 34 вып. 1.
1957 т. 35 вып. 3.
1958 т. 36 вып. 1.
9. Известия Академии Наук Казахской ССР (Серия Горное дело).
1958 № 1.

10. Известия Академии Наук Казахской ССР (Серия: Горного дела, металлургии и стройматериалов).
1952. 1.
1955. 4.
1955. 6-9, 11.
1957. 2.
11. Известия АН СССР (Отделение технических наук).
1937 № 1-6.
1938 № 1-10.
1939 № 1-10.
1940 № 1-3, 5-10.
1942 № 1-2, 5-8.
1943—1951.
1952 № 3-6.
1953—1957.
1958 № 1-6.
12. Известия Высших учебных заведений МВО СССР (Серия: Горное дело).
1958 № 1-2.
13. Известия Днепропетровского ордена трудового красного знамени горного института им. Артема.
1955 том. XXIV.
14. Мастер угля.
1952—1957.
15. Механизация трудоемких и тяжелых работ.
1949 № 4-10.
1950—1953.
1954 № 1-8.
1955—1957.
1958 № 1-6.
16. Механизация трудоемких работ на угольных карьерах.
1953 № 12.
17. Научная и техника информация.
1957 № 1-12.
1958 № 1-4.
18. Научные доклады высшей школы (Серия: Горное дело).
1958 № 1-2.
19. Научные работы по вопросам качества и переработки углей.
1952 № 6.
20. Научные работы по открытым разработкам углей.
1952 № 8.
21. Обогащение руд.
1956 № 5—6.
1957 № 1-6.

22. Подземная газификация угля.
1957 № 1-4.
1958 № 1-3.
23. Проектирование и строительство угольных предприятий.
1958 № 3.
24. Разведка и охрана недр.
1955 № 4-6.
1956—1957.
1958 № 1-6.
25. Сборник информаций по обогащению и брикетированию углей.
1957 № 1-4.
26. Сборник научно-исследовательских работ.
1957 вып. 99.
27. Сборник научных работ студентов (Труды ДИИ им. Хрущева).
1957 № 2.
28. Сборник научных работ студентов Ленинградского Горного Института
1954 (Геология, Горное дело).
29. Сборник трудов института горного дела (АН УССР).
1951 № 1.
1952 № 2.
1956 № 3-4.
30. Труды горно-геологического института.
1956 вып. 24 № 3.
1955 вып. 27 № 1.
31. Труды института горного дела.
1954 (1).
1955 (2).
1956 (3).
32. Труды института горючих ископаемых.
1955 том. V.
1957 том. VII.
33. Труды лаборатории геологии угля.
1957 вып. VII.
34. Труды новочеркасского политехнического института им. Серго Орджоникидзе.
1948 XVI и XVII.
35. Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева.
1957 вып. XXX.
36. Уголь.
1931 № 1-2, 5-9, 11-12.
1934 № 1-12.
1936 № 2-12.

1937 № 1-9.

1938—1939.

1949—1957.

1958 № 1-6.

37. Шахтное строительство.

1957 № 1-12.

1958 № 1-6.

38. Экспресс-информация: серия. горное дело (и обогащение).

1956 ГД-0571—05230.

1957 ГД-01—202.

1958 ГД-01—78.

目 录

編輯說明.....	(i)
苏联矿业期刊論文索引分类表	(ii)
苏联矿业期刊論文索引所引用之期刊名称及卷 期一覽表	(vi)
苏联矿业期刊論文索引.....	(1)
附录：俄文分类表.....	(969)

苏联礦業期刊論文索引分類表

I. 矿业史	1
II. 矿业工程一般問題	3
1. 方針政策	11
2. 国外矿业簡介	26
(1) 人民民主国家	27
(2) 資本主义国家	30
3. 采矿科学机关簡况	35
4. 經驗总結及推广先进經驗	39
5. 采矿工程技术語	43
III. 矿业經濟、組織与計劃	44
1. 矿业經濟	45
(1) 技术进步和生产革新	49
(2) 社会主义竞赛	57
(3) 开采法經濟評价、基本建設、固定資金	64
(4) 統計、會計和財務	70
2. 矿业生产組織	76
(1) 管理	78
(2) 生产組織	81
(3) 劳动工資	95
3. 矿业計劃工作	109
IV. 地質与勘探	111
1. 經濟地質	111
2. 工程地質、水文地質	122
3. 煤田地質	132
4. 地質勘探	140
5. 普通地質与构造地質	173
6. 矿井地質	179

7. 地史及古生物	180
8. 矿物及岩石	182
V. 矿山测量	187
VI. 矿井设计	210
VII. 矿场建筑 (矿山建设)	215
1. 地面建筑	224
2. 凿井工程	231
特殊凿井工程	253
3. 鑽眼爆破	263
(1) 鑽眼	267
(2) 爆破	295
4. 巷道工程 (掘进与支护)	320
(1) 掘进	322
(2) 支护	351
(3) 岩石力学	368
VIII. 矿床开采 (采矿方法)	374
(1) 頂板管理	380
(2) 鑽眼爆破	398
(3) 坑木回收	400
(4) 回采問題	400
1. 煤矿地下开采	404
(1) 开拓系統	428
(2) 薄煤层开采	433
(3) 中厚煤层开采	436
(4) 厚煤层开采	438
(5) 地下煤炭气化法	442
2. 金属矿地下开采	460
(1) 黑色金属	481
(2) 有色金属	489
3. 非金属矿地下开采	494
4. 露天开采	498
(1) 土方工程 (掘沟工程)	511
(2) 煤矿露天开采	517

(3) 金属矿露天开采	521
(4) 非金属矿露天开采	522
5. 水力开采	523
6. 泥炭开采	527
Ⅷ. 石油开采	531
Ⅸ. 矿山设备	533
1. 通风	537
2. 提升	543
3. 排水	574
4. 压气	581
Ⅹ. 矿山机械	585
1. 掘进机械	589
2. 采矿机械	602
3. 机械化	633
4. 水力机械化(包括水力运输)	648
5. 露天采矿机械	655
Ⅺ. 矿山电工	669
1. 照明	678
2. 输配电	681
3. 信号与通讯	687
4. 自动化与电气化	691
5. 电力拖动	698
Ⅻ. 矿山运输	708
1. 井下运输	733
2. 井上运输	747
3. 露天运输	750
4. 辅助运输设备	758
ⅩⅢ. 选矿总述	776
1. 取样、控制与检验	786
2. 破碎与筛分	789
3. 除尘与脱水	797
4. 选矿法	800

(1)重力选	807
(2)浮游选	814
(3)特殊选	825
5. 选矿厂与设备	828
6. 团矿	837
7. 其他(经济、安全等等)	841
XV. 矿内通风	844
XVI. 安全技术	856
1. 冒顶事故及其预防	865
2. 鑽眼爆破工作事故及其预防	866
3. 瓦斯	868
4. 矿尘	883
5. 防水	892
6. 防火	894
7. 矿山救护	901
XVII. 劳动卫生	904
XVIII. 煤化学、工艺学	910
XIX. 其它	922
1. 人物简介	940
2. 干部培训	948
3. 迎接矿工节	954
4. 矿工生活	960

苏联矿业期刊論文索引

I. 礦业史

Баусин, А. Ф.

Торфяная промышленность за 40 лет.

40 年的泥煤工业.

«Механизация трудоемких и тяжелых работ» 1957 № 11 с. 24

Вологцовский, С. А.

Достижения горной науки за 40 лет Советской власти.

苏联 40 年来采矿科学的成就.

«Известия высших учебных заведений (Сер: Горный журнал) 1958 № 1 с. 4

Городецкий, П. И.

Горная наука за сорок лет Советской власти.

苏维埃政权 40 年来的采矿科学.

«Горный журнал» 1957 № 11 с. 5

Добров, Г. М.

К истории начального периода механизации отечественной угольной промышленности.

国内煤炭工业机械化初期的经历.

«Уголь» 1956 № 3 с. 37

Лихтинова, Р. Г.

Джезказганскому руднику 100 лет.

哲兹卡兹干斯克矿 100 年.

«Горный журнал» 1947 № 12 с. 19.

Развитие каменноугольной промышленности Рура за последние десять лет. — (Heise, F.)

最近 10 年鲁尔煤炭工业的发展.

«Уголь» 1934 № 1 с. 63

Развитие шахтного строительства в СССР за 40 лет Советской власти.

苏联建国 40 年来矿井建设的发展.

«Шахтное строительство» 1957 № 11

Розен, М. Ф.

225 лет горнометаллургической промышленности Алтая.

阿尔泰采矿冶金工业的 225 年.

«Горный журнал» 1951 № 7 с. 40

Саухат, И. Г.

210 лет Гороблагодатского рудника.

戈罗布拉戈达特斯基矿的210年。

«Горный журнал» 1946 № 2 с. 37

Скобников, М. Л.

Железородная база СССР к исторической дате.

按历史时期的苏联铁矿基地。

«Горный журнал» 1957 № 11 с. 21

Скочинский, А. А., Терпигорев, А. М. и др.

Горная наука в СССР за 40 лет.

40年来苏联的采矿科学。

«Уголь» 1957 № 11 с. 41

Суханова, Е. А.

Из истории геологического исследования Донбасса.

顿巴斯地质研究史。

«Уголь» 1952 № 1 с. 39

35 лет угольной промышленности Советского Союза.

苏联煤炭工业的35年。

«Уголь» 1952 № 11 с. 1

Фаддеев, Б. В.

История развития и перспективы открытых работ в СССР.

苏联露天采矿的发展简史及其远景。

«Труды горно-геологического института» Вып. 27 Вопросы горного дела 1956 № 1.
с. 78

II. 矿业工程一般問題

Аксенов, Н.

На старейшей уральской шахте.

在老烏拉尔矿。

«Мастер угля» 1957 № 7 с. 20

Акулов, И. А.

Шахта № 8 комбината Тулауголь.

图拉煤业矿务局 8 号矿井。

«Механизация трудоемких и тяжелых работ» 1949 № 7 с. 16

Архангельский, А. С.

Шахта № 27 комбината Сталинуголь.

斯大林煤业联合企业 27 号矿井。

«Механизация трудоемких и тяжелых работ» 1949 № 7 с. 18

Бажанов, В. М.

Основные проблемы развития угольной базы Урало-Кузнецкого комбината.

烏拉尔—庫茲涅茨矿务局煤矿发展的主要問題。

«Уголь» 1931 № 7 с. 1

Бажанов, В. М.

Превратить Кузбасс во второй Донбасс.

將庫茲巴斯变为第二个頓巴斯。

«Уголь» 1934 № 11 с. 1

Барановский, В. И.

Прогресс советской горной техники

苏联采矿技术的发展。

«Горный журнал» 1952 № 5 с. 3

Басистюк, Г.

Резервы новой техники на службу Родине

新的技术潜力为祖国服务。

«Мастер угля» 1953 № 6 с. 6

Белов, Н.

Лучше использовать горную технику.

更好的利用采矿技术。

«Мастер угля» 1954 № 10 с. 9

Билик, Ш. М., Панов, А. Д.

Пластические массы в угольной промышленности.

煤炭工业中的塑料。

«Научная и техническая информация» 1957 № 12 с. 20

Благов, И.

Крепить связь науки с производством.

把科学与生产紧密地联结起来。

《Мастер угля》 1953 № 5 с. 3

Богофалов, И., Иващенко, П.

Больше угля и металла дадим Родине.

生产更多的煤和金属贡献给祖国。

《Мастер угля》 1952 № 3 с. 20

Больше угля Родине! (На совещаниях работников угольной промышленности).

给祖国贡献更多的煤(煤炭工业工作人员会议)。

《Мастер угля》 1954 № 7 с. 30

Боролин, В. В.

О перспективах развития каменноугольной промышленности Урало-Кузнецкого комбината.

烏拉尔—庫茲涅茨礦務局煤炭工业的发展远景。

《Уголь》 1931 № 7 с. 9

Бурштейн, Г. Я.

Географическое размещение основных отраслей горнорудной промышленности СССР.

苏联主要采矿工业部門的地理分佈。

《Горный журнал》 1939 № 12 с. 6

В авангарде горной науки и техники.

采矿科学和技术的前卫。

《Горный журнал》 1948 № 11 с. 9

Визен, И.

Донбасс.

頓巴斯。

《Мастер угля》 1957 № 8 с. 8

Выдающиеся достижения советской науки и техники.

苏联科学技术杰出的成就。

《Уголь》 1958 № 5 с. 1

Гавашели, А. В.

О рудных проявлениях в Горно-Рачинском районе и возможных их перспективах.

論拉琴斯基矿区采矿现状及其可能发展的远景。

《Горный журнал》 1938 № 11 с. 62

Гапеев, А. А.

Караганда — третья угольная база СССР.

卡拉干达是苏联第三个煤矿基地。

《Уголь》 1934 № 1 с. 125