

上 海 市

订购苏联情报出版物联合目录与索引

1983

上海科学技术情报研究所

目次

1. 刊物类型目录

(1) 文摘杂志	1
(2) 文摘汇编	14
(3) 快报	34
(4) 情报述评	49
(5) 科技总结	105
(6) 科技汇编	111
(7) 情报目录	112

2. 刊名索引	116
---------------	-----

说 明



1. 苏联情报出版物系指苏联各专业部、委、院等情报部门和技术经济研究所等机构出版的下列几种刊物类型：

- (1) 文摘杂志 - Реферативные журналы (РЖ.МРЖ.РИ)
- (2) 文摘汇编 - Реферативные сборники (РС)
- (3) 快报 - Экспресс информация (ЭИ)
- (4) 情报述评 - Обзорная информация (ОИ)
- (5) 科技总结 - Итоги науки и техники (ИНТ)
- (6) 科技汇编 - Научно технические сборники (НТС)
- (7) 情报目录 - Библиографическая информация (БИ)

2. 本目录编排顺序是按1983年版全苏情报刊物原版目录之次序排列即在同一刊物类型中按出版单位及其刊号顺序排列。

3. 本目录著录项目为刊号(1)中译名(2)原文刊名(3)刊物类型代号(4)中国图书进口公司订户户号和订购年份(5)，刊号左上角标有星号‘*’的有影印版(6)。如：

(6)* 737/55647⁽¹⁾ 自动装置与遥控⁽²⁾
Автоматика и телемеханика⁽³⁾ /РЖ⁽⁴⁾
1983: 5Е⁽⁵⁾

4. 本目录报导的情报刊物共计912种包括文摘杂志130种，文摘汇编1种，述评444种，科技总结59种，科技汇编1种和

5. 引不分刊物类型统一按俄文实词字顺编排。

550/55693 天文学 (附作者索引和主题索引的单卷本)

Астрономия, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями

1983: 5 1413 1415

561/55697 大地测量学和航空照相 (附作者索引和主题索引的单卷本)

Геодезия и аэросъёмка, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями

1983: 5

378/55701 宇宙空间的研究 (附作者索引和主题索引的单卷本)

Исследование космического пространства выпуск РЖ с авторским и предметным указателями

1983: 5 5E 32F

*580/55709 生物学 (附作者索引和主题索引的综合本)

Биология, сводный том "РЖ" с авторским и предметным указателями

1983: 5

580/55713 植物学 (分卷本)

Ботаника, выпуск "РЖ"

1983: 1401 2035

580/55715 病毒学 (分卷本)

Вирусология, выпуск "РЖ"

1983: 1401 1409 3225

580/55717 陆地脊椎动物学 (分卷本)

Зоология наземных позвоночных, выпуск "РЖ"

1983: 1401 2035

580/55719 普通动物学、无脊椎动物学 (分卷本)

Зоология общая. Зоология беспозвоночных выпуск "РЖ"

1983: 1401 2035

580/55721 动物寄生虫学 (分卷本)

Зоопаразитология, выпуск "РЖ"

1983: 2035

580/55729 普通生态学、生物群落学、水生生物学 (分卷本)

Общая экология. Биocenология. Гидробиология, выпуск "РЖ"

1983: 1401

580/55733 植物生理学 (分卷本)

Физиология растений, выпуск "РЖ"

1983: 1401

580/55743 细胞学、普通遗传 (分卷本)

Цитология. Общая генетика выпуск "РЖ"

1983: 1401 1423

530/55745 昆虫学(分卷本)
Энтомология, выпуск "РЖ"
1983: 1401 1427 2035

595/55749 生理学,人与动物的
形态学(附作者、主题索引的
的综合本)

Физиология и морфология
человека и животных, свод-
ный том "РЖ" с авторским
и предметным указателями
1983: 6

595/55755 人与动物生理学
(分卷本)

Физиология человека и
животных. Выпуск "РЖ"
1983: 1909

595/55759 人与动物生理学
(分卷本)

Физиология человека и
животных, выпуск "РЖ"
1983: 1909

580/55765 仿生学、生物控
制论、生物工程学(附作者索
引和主题索引的单卷本)

Бионика. Биокibernети-
ка. Бинженерия, выпуск
"РЖ" с авторским и пред-
метным указателями
1983: 5E 6

581/55773 遗传学和育种学(附
作者索引和主题索引单卷本)

Генетика и селекция воз-
делываемых растений, выпуск
"РЖ" с авторским и предме-

тным указателями
1983: 5E 6

593/55777 人类遗传学(附作
者、主题索引的单卷本)

Генетика человека, выпуск
"РЖ" с авторским и пред-
метным указателями
1983: 6

631/55785 免疫学、形态反应
学(附作者、主题索引的单
卷本)

Иммунология. Аллергология,
выпуск "РЖ" с авторским и
предметным указателями
1983: 6

634/55789 临床药理学(附作
者、主题索引的单卷本)

Клиническая фармакология,
выпуск "РЖ" с авторским
и предметным указателями
1983: 6

*652/55809 土壤学和农业化学
(附作者索引和主题索引的单卷
本)

Почвоведение и агрохимия,
выпуск "РЖ" с авторским
и предметным указателями
1983: 5

582/55813 放射生物学(附作
者索引和主题索引的单卷本)

Радиационная биология,
выпуск "РЖ" с авторским
и предметным указателями
1983: 5E 6 1909

633/55821 毒物学 (附作者索引和主题索引单卷本)

Токсикология, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5Е 6

*633/55825 药理学、化学疗法 (附作者索引和主题索引的单卷本)
Фармакология. Химioterapeutические средства, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5

588/55829 植物病理学 (附作者索引和主题索引的单卷本)
Фитопатология, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5Е 6

571/55849 地理学 (附作者、主题索引和地理索引综合本)
География, сводный том "РЖ" с авторским, предметным и географическим указателями
1983: 5

562/55913 地球物理学 (附作者索引和主题索引的综合本)
Геофизика, сводный том "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5

562/55921 大地物理学 (分卷本)
Физика земли, выпуск "РЖ"

1983: 7821

375/55937 情报学 (附作者索引和主题索引的单卷本)
Информатика, выпуск "РЖ" с авторским и предметным пономерными указателями
1983: 5Е

375/55939 情报学 (最后一期附全年主题的单卷本)
Информатика, выпуск "РЖ" на английском языке с годовым предметным указателем в последнем номере
1983: 5Е 6

510/55948 概率论和数学统计理论控制论 (分卷本)
Теория вероятности и математическая статистика. Теоретическая кибернетика, выпуск "РЖ"
1983: 5 1495

850/55952 轻工业 (附主题索引的综合本)

Легкая промышленность, сводный том "РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5Е 1679 1681 1724 1744

850/55956 纺织工业的机器与设备 (分卷本)
Машины и оборудование для текстильной промышленности, выпуск "РЖ"
1983: 1685

850/55953 纺织生产的工艺学和
组织(分卷本)

Технология и организация
производства текстильной
промышленности, выпуск
"РЖ"

1983: 1685

850/55960 针织、缝纫和皮革
制鞋工业(分卷本)

Трикотажная, швейная
и кожевенно-обувная про-
мышленность, выпуск "РЖ"

1983: 1690 1744 1764

780/55970 机械制造工艺(附
主题索引的综合本)

Технология машинострое-
ния, сводный том "РЖ" с
предметным указателем

1983: 5E

780/55976 伐木、木材加工与纸浆
造纸生产设备和工艺学(分卷本)

Технология и оборудова-
ние лесозаготовительного;
деревообрабатывающего и
целлюлозно-бумажного
производства, выпуск "РЖ"

1983: 5 1779

780/55978 锻压生产设备和工
艺(分卷本)

Технология и оборудование
кузнечно-штамповочного
производства, выпуск "РЖ"

1983: 1552

780/55980 铸造生产设备和
工艺(分卷本)

Технология и оборудование
литейного производства,
выпуск "РЖ"

1983: 1552

877/55994 航空和火箭发动
机(附主题索引的单卷本)

Авиационные и ракетные
двигатель, выпуск "РЖ" с
предметным указателем

1983: 5 5E

780/55998 机械制造业中的
技术进步和生产组织问题(附
主题索引的单卷本)

Вопросы технического
прогресса и организации
производства в машиност-
роении, выпуск "РЖ" с
предметным указателем

1983: 5 5E

*741/56002 采矿和采油机械
制造(附主题索引的单卷本)

Горное и нефтепромысловое
машиностроение, выпуск
"РЖ" с предметным указа-
телем

1983: 5 5E

*784/56006 内燃发动机(附
主题索引的单卷本)

Двигатели внутреннего
сгорания, выпуск "РЖ" с
предметным указателем

1983: 5 1505

850/56010 公用事业、生活服务和商业用的设备 (附主题索引的单卷本)

Коммунальное, бытовое и торговое оборудование
выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5Е

*784/56014 锅炉制造 (附主题索引的单卷本)

Котлостроение, выпуск
"РЖ" с предметным указателем
1983: 5 1514

*780/56018 机械制造材料, 机器零件的构造与计算 (附主题索引的单卷本)

Машиностроительные материалы, конструкции и расчет деталей машин
Гидропривод, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5Е

*713/56022 计量学和测量技术 (附主题索引单卷本)

Метрология и измерительная техника, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5Е

*784/56026 泵与空气压缩机制造、冷冻机械制造 (附主题索引的单卷本)

Насосостроение и компрессоростроение Холодильное машиностроение, выпуск "РЖ" с предметным

указателем
1983: 5 1601

830/56030 食品工业设备 (附主题索引的单卷本)

Оборудование пищевой промышленности, выпуск
"РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5Е 1733

*878/56034 火箭制造与宇宙技术 (附主题索引的单卷本)

Ракетостроение и космическая техника, выпуск
"РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5Е

*86Д/56038 建筑与筑路机械 (附主题索引的单卷本)

Строительные и дорожные машины, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5

*655/56042 拖拉机和农业机具 (附主题索引的单卷本)

Тракторы и сельскохозяйственные машины и орудия, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5

*784/56046 涡轮制造 (附主题索引的单卷本)

Турбостроение, выпуск
"РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5Е 1514 1517

716/56050 电影摄影技术 (附主题索引的单卷本)

Фотокинотехника, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5E

*810/56054 化学石油加工和聚合机械制造 (附主题索引的单卷本)

Химическое, нефтеперерабатывающее и полимерное машиностроение, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5E

*723/56058 核反应堆 (附主题索引的单卷本)

Ядерные реакторы, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5 5E

737/56062 工业机器人和机械手 (附主题索引的单卷本)

Промышленные роботы и манипуляторы, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5E

*751/56074 冶金 (附作者索引和主题索引以及全年附录的综合本)

Металлургия, сволный том "РЖ" с авторским и предметным указателями и с годовым приложением
1983: 5E 1574

751/56078 金相学和热加工 (附全年附刊的单卷本)

Металловедение и термическая обработка, выпуск "РЖ" с годовым приложением
1983: 1493 1601

751/56082 有色金属和金属冶金学 (分卷本)

Металлургия цветных металлов, выпуск "РЖ"
1983: 1578

751/56084 钢铁生产 (分卷本)

Производство чугуна и стали, выпуск "РЖ"
1983: 1493

751/56086 轧钢和拔丝生产 (分卷本)

Прокатное и волочильное производство, выпуск "РЖ"
1983: 1501 1552

751/56088 冶炼原理 (分卷本)

Теория металлургических процессов, выпуск "РЖ"
1983: 1493 1578

751/56090 冶金技术分析 (分卷本)

Технический анализ в металлургии, выпуск "РЖ"
1983: 1578

*777/56102 焊接 (附最后一期作者索引和主题索引的单卷本)

Сварка, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями в последнем номере
1983: 5

715/56124 自然保护和自然资源回收 (附作者索引和主题索引的单卷本)

Охрана природы и воспроизводство природных ресурсов, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5E 2065

715/56123 环境质量监测方法及仪器体系 (附作者索引和主题索引的单卷本)

Системы, приборы и методы контроля качества окружающей среды, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5E 1601

715/56132 环境保护技术操作问题 (附作者索引和主题索引的单卷本)

Технологические аспекты охраны окружающей среды, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5E 1601

866/56136 消防 (附作者索引和主题索引的综合本)

Пожарная охрана, сводный том "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5E

853/56150 经济学、组织学、印刷生产工艺和设备 (最后期附作者索引和主题索引的单卷本)

Экономика, организация, технология и оборудование полиграфического производства, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями в последнем номере
1983: 5E

873/56152 公路 (附作者索引和主题索引的综合本)

Автомобильные дороги, сводный том "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5 5E

873/56156 公路桥隧建筑物 (分卷本)

Искусственные сооружения на автомобильных дорогах, выпуск "РЖ"
1983: 84 1663 1664

873/56158 公路建设和使用 (分卷本)

Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, выпуск "РЖ"
1983: 84 1664

873/56160 汽车和城市运输
(附作者索引和主题索引的综合本)
Автомобильный и город-
ской транспорт, сводный
том "РЖ" с авторским и
предметным указателями
1983: 5 5E

873/56164 汽车制造(分卷本)
Автомобилестроение, выпуск
"РЖ"
1983: 1803

873/56166 汽车运输(分卷本)
Автомобильный транспорт,
выпуск "РЖ"
1983: 1563 1660

873/56168 城市运输(分卷本)
Городской транспорт, выпуск
"РЖ"
1983: 1660 1663 1811

875/56170 水路运输(附作者
索引和主题索引的综合本)
Водный транспорт, сводный
том "РЖ" с авторским и
предметным указателями
1983: 5 5E 1483 1798 1819
1818

875/56174 水路运送、水运路
线和港口(分卷本)
Водные перевозки, пути
и порты, выпуск "РЖ"
1983: 1798 1803

875/56176 造船(分卷本)
Судостроение, выпуск "РЖ"
1983: 83 1483 1478

875/56178 船队的技术操作和
修理、船舶驾驶(分卷本)
Техническая эксплуатация
и ремонт флота. Судовож-
дение, выпуск "РЖ"
1983: 1803

877/56180 空运(附作者索引
和主题索引的综合本)
Воздушный транспорт, свод-
ный том "РЖ" с авторским
и предметным указателями
1983: 5 5E 1470

871/56194 铁路运输(附作者
索引和主题索引的综合本)
Железнодорожный транспорт,
сводный том "РЖ" с авторс-
ким и предметным указа-
телями
1983: 5 5E

871/56198 铁路自动机械、遥
控和通讯(分卷本)
Автоматика, телемеханика
и связь на железных доро-
гах, выпуск "РЖ"
1983: 1663 1794

870/56208 工业运输(附作者
索引和主题索引的综合本)
Промышленный транспорт,
сводный том "РЖ" с авторс-
ким и предметным указа-

телями
1983: 5 5E

870/56212 工业运输装卸作
业机械化和自动化(分卷本)

Механизация и автома-
тизация погрузочно-разг-
рузочных работ на про-
мышленном транспорте,
выпуск "РЖ"
1983: 1803

870/56214 起重运输机械制
造(分卷本)

Подъемно-транспортное
машиностроение, выпуск
"РЖ"
1983: 1803 1820

870/56228 各种运输的相互作
用和集装箱(附主题索引的单卷本)

Взаимодействие разных
видов транспорта и кон-
тейнерные перевозки,
выпуск "РЖ" с предметным
указателем
1983: 5 5E 1803

373/56232 公路交通的组织 and
安全(附主题索引的单卷本)

Организация и безопас-
ность дорожного движения,
выпуск "РЖ" с предметным
указателем
1983: 5E

*874/56236 管道运输(附主
题索引的单卷本)

Тробопроводный транспорт,
выпуск "РЖ" с предметным
указателем
1983: 5

*530/56244 物理学(附分类索
引包括作者索引的综合本)

Физика, сводный том "РЖ"
с систематическим, вклю-
чая авторский указателем
1983: 5

530/56250 无线电物理学、电
子学物理原理、声学(分卷本)

Радиофизика. Физические
основы электроники.
Акустика, выпуск "РЖ"
1983: 6 82

530/56253 等离子体物理
(分卷本)

Физика плазмы, выпуск
"РЖ"
1983: 82

540/56302 硅酸盐材料
(分卷本)

Силикатные материалы,
выпуск "РЖ"
1983: 747 1657 1924A

633/56308 有机药物、兽医
药品和杀虫剂工艺学(分卷本)
Технология органических
лекарственных веществ
ветеринарных препаратов

и пестицидов, выпуск "РЖ"
1983: 1917

540/56310 聚合物工艺学
(分卷本)

Технология полимерных
материалов, выпуск "РЖ"
1983: 1644 1681 1724

540/56312 高分子化合物化学
(分卷本)

Химия высокомолекулярных
соединений, выпуск "РЖ"
1983: 1644 1681 1724

*778/56338 腐蚀和防腐(最后一
期上附作者索引和主题索引的单卷本)

Коррозия и защита от кор-
розии, выпуск "РЖ" с
авторским и предметным
указателями в последнем
номере
1983: 5E 1601

633/56340 药理生物化学问题
化疗与毒物学(分卷本)

Биохимические проблемы
фармакологии, химиотерапии
и токсикологии, выпуск
"РЖ"
1983: 6

633/56342 维生素生物化学, 激素
与其他生物化学有效化合物
(分卷本)

Биохимия витаминов, гормо-
нов и других биохимически
активных соединений, выпуск
"РЖ"

1983: 6

582/56344 植物生物化学, 工
业生物化学(分卷本)

Биохимия растений. Техни-
ческая биохимия, выпуск
"РЖ"
1983: 6

631/56346 免疫学(分卷本)
Иммунохимия, выпуск "РЖ"
1983: 6

582/56348 酶(分卷本)
Энзимология, выпуск "РЖ"
1983: 6

292/56350 工业经济(附主题
索引的综合本)

Экономика промышленности,
сводный том "РЖ" с пред-
метным указателем
1983: 5E 82T 33 1679 1681
2001 2065C

292/56354 世界经济、各国经
济状况(分卷本)

Мировая экономика, Эконо-
мическое положение стран,
выпуск "РЖ"
1983: 82T 35 1788 2001

292/56356 经济和工业组织的
专业问题(分卷本)

Общепромышленные вопросы
экономики и организации
промышленности, выпуск
"РЖ"
1983: 2001

292/56358 科学研究工作的组织和经费、在业干部(分卷本)

Организация и финансирование научноисследовательских работ. кадры. занятость, выпуск "РЖ"
1983: 2001

292/56360 经济研究和计划工作中数学方法的应用(分卷本)

Применение математических методов в экономических исследованиях и планировании, выпуск "РЖ"

1983: 1788 2001

714/56370 组织管理(附主题索引的单卷本)

Организация управления, выпуск "РЖ" с предметным указателем
1983: 5E

582/56374 理化生物学和生物技术学(单卷本)

Физико-химическая биология и биотехнология, выпуск "РЖ"
1983: 5E

730/56400 照明技术和红外线技术(分卷本)

Светотехника и инфракрасная техника, выпуск "РЖ"
1983: 82 82F

730/56410 电机和变压器(分卷本)

Электрические машины и трансформаторы, выпуск "РЖ"
1983: 1590

730/56416 电工材料、电容器电线和电缆(分卷本)

Электротехнические материалы, электрические конденсаторы, провода и кабели, выпуск "РЖ"
1983: 1501 1535

720/56420 动力学(附作者索引和主题索引的综合本)

Энергетика, сводный том "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 1511 1514 1529

730/56438 电站和电网(分卷本)

Электрические станции и сети, выпуск "РЖ"
1983: 1501

725/56446 热与质传递(附作者索引和主题索引的单卷本)

Тепло- и массообмен, выпуск "РЖ" с авторским и предметным указателями
1983: 5E 1494 1601

全苏医学和医学技术情报研究所

Издания Всесоюзного научно-исследовательского института медицинской и медико-технической информации

645/57909 第十三辑：耳鼻喉科
Раздел XIII-Оториноларингология/МРЖ
1983: 1909

612/57912 第十六辑：公共卫生与保健组织、卫生教育、医学史，医学情报问题
Раздел XVI-Социальная гигиена и организация здравоохранения. Санитарное просвещение. История медицины. Проблемы медицинской информации/МРЖ
1983: 1833

全苏农业情报与技术经济研究所

Издания Всесоюзного научно-исследовательского института информации и технико-экономических исследований по сельскому хозяйству

658/58299 第十二类：农作物保护
Серия 12. Защита сельскохозяйственных растений/РИ
1983: 1917

658/58300 第十三类：杂草、除草
Серия 13. Сорные растения и борьба с ними/РИ
1983: 1917

全苏发明与科学发现专利情报研究所

Издания Всесоюзного научно-исследовательского института патентной информации
по делам изобретений и открытий

713/57410 发明事业和专利事业
Изобретательство и патентное дело / РС
1983: 5Е

713/57411 分册1: 农业、林业、畜牧、狩猎、诱捕渔业
Выпуск 1. Сельское хозяйство; лесное хозяйство; животноводство, охота и отлов животных; рыболовство и рыбоводство. / РС
МКИ А01
1983: 5Е

713/57412 分册2: 面包烘烤
面粉制品
Выпуск 2. Хлебопечение, мучные изделия / РС МКИ А21
1983: 5Е

713/57413 分册3: 屠宰、肉类加工、家禽、鱼类加工
Выпуск 3. Скотобойное дело; переработка мяса, обработка домашней птицы или рыбы / РС МКИ А22
1983: 5Е

713/57414 分册4: 未列入其它类目的食品及其加工
Выпуск 4. Пища или пищевые продукты; их обработка, не отнесенная к другим классам. / РС МКИ А23
1983: 5Е

713/57415 分册5: 菸草、雪茄、纸烟、烟具
Выпуск 5. Табак, сигары, сигареты, папиросы; курительные принадлежности. / РС МКИ А24
1983: 5Е

713/57416 分册6: 服装
Выпуск 6. Одежда. / РС
МКИ А41
1983: 5Е

713/57417 分册7: 帽类
Выпуск 7. Головные уборы. / РС МКИ А42
1983: 5Е

713/57418 分册8: 靴鞋
Выпуск 8. Обувное производство. / РС МКИ А43
1983: 5Е

713/57419 分册9: 装饰品、
珠宝、首饰
Выпуск 9. Галантерея,
ювелирные изделия. /РС
МКИ А44
1983: 5Е

713/57420 分册10: 手持用
品与旅行用具
Выпуск 10. Предметы
личного пользования:
дорожные принадлежности.
/РС МКИ А45
1983: 5Е

713/57421 分册11: 刷类
Выпуск 11. Щеточные
изделия /РС МКИ А46
1983: 5Е

713/57422 分册12: 家俱、
家庭用俱及用品、咖啡香料
磨、一般吸尘器
Выпуск 12. Мебель;
предметы домашнего обихода
и бытовые приборы;
мельницы для кофе и
специй; пылесосы. /РС
МКИ А47
1983: 5Е

713/57423 分册13: 医学与
兽医学卫生
Выпуск 13. Медицина и
ветеринария; гигиена.
/РС МКИ А61
1983: 5Е

713/57424 分册14: 救护、
救火
Выпуск 14. Спасательная
служба; противопожарные
средства. /РС МКИ А62
1983: 5Е

713/57425 分册15: 体育、竞
技、娱乐
Выпуск 15. Спорт, игры,
массовые развлечения.
/РС МКИ А63
1983: 5Е

713/57426 分册16: 一般物理
与化学操作方法和设备
Выпуск 16. Способы и
устройства общего назна-
чения для осуществления
различных физических и
химических процессов /РС
МКИ В01
1983: 5Е

713/57427 分册17: 磨粉、
粉碎或破碎、谷粒在磨粉前的
予处理
Выпуск 17. Дробление и
измельчение различных
материалов; подготовка
зерна к помолу. /РС МКИ
В02
1983: 5Е

713/57428 分册18: 用液体、
选矿石和气动筛分选固体物料
磁法及静电法分选
Выпуск 18. Разделение
твердых материалов с
помощью жидкостей, кон-
центрационных столов
или отсадочных машин;