

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА  
ДВНЗ « КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ »

# КАПЛЕНКО Юрій Петрович

(1928-2009)

*Доктор технічних наук, професор. Заслужений діяч науки і техніки  
України. Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки.  
Академік АГН України.*

**Праці вченого та література про нього з фондів наукової бібліотеки  
ДВНЗ «Криворізький національний університет»**

**Біобібліографічний покажчик літератури**

**Випуск 2**

Кривий Ріг  
2013

УДК 016:622  
ББК 91.9

**Відповідальний за випуск:** *Баскакова С. О., заступник директора наукової бібліотеки.*

**Укладач:** *Протазанова І. В., завідувач відділу довідково-інформаційної та бібліографічної роботи.*

**Редактор:** *Кисільова О. В., головний бібліограф.*

**Технічний редактор:** *Вигівська В. О., завідувач сектору інформатизації.*

**Капленко Юрій Петрович:** праці вченого та література про нього : біобібліографічний покажчик. Вип. 2 / Наукова бібліотека, ДВНЗ «Криворізький національний університет» ; [відп. за вип. С. О. Баскакова ; уклад. І. В. Протазанова ; ред. О. В. Кисільова ; техн. ред. В. О. Вигівська]. – Кривий Ріг : Наукова бібліотека Криворізького національного університету, 2013. – 27 с. – (Сер. «Видатні науковці Криворіжжя»).

Наукова бібліотека започаткувала випуск серії *біобібліографічних покажчиків* літератури «Видатні науковці Криворіжжя», діяльність яких пов'язана з гірничою справою, розвитком Криворізького залізорудного басейну. За всі роки існування КГРІ-КТУ-КНУ утвердився не лише як провідний навчальний заклад Кривбасу, особливо в галузі підготовки фахівців для гірничовидобувної промисловості, але й як своєрідний центр генерації науковців різних рівнів.

Біобібліографія – відображає твори певної особи, а також документи і біографічні дані про них. Мета серії – всебічно розкрити, упорядкувати та систематизувати науковий доробок професорсько-викладацького складу університету.

Другий випуск біобібліографічного покажчика серії «Видатні науковці Криворіжжя» містить відомості про наукові праці та публікації доктора технічних наук, професора, заслуженого діяча науки і техніки України, лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки, академіка АГН України. Посібник складається з п'яти розділів: «Наукові та навчальні видання Ю. П. Капленко», «Публікації Ю. П. Капленко», «Дисертації, автореферати», «Депоновані рукописи, авторські свідоцтва», «Капленко Ю. П., про нього».

Покажчик буде корисним науковим працівникам, аспірантам, викладачам, студентам, усім, хто займається науково-дослідною та науково-практичною діяльністю в галузях гірничодобувної промисловості.

## ВІД УКЛАДАЧІВ

Покажчик присвячено Капленко Юрію Петровичу доктору технічних наук (1987), професору (1989), Заслуженому діячу науки і техніки України (1998), Лауреату Державної премії України в галузі науки і техніки (2006), Академіку АГН України (1991). Закінчив Криворізький гірничорудний інститут (1955); працював на різних посадах на шахтах Кривбасу; від 1965 до 2009 рр. – у Криворізькому технічному університеті: 1990-2009 рр. – старший викладач, доцент, професор, завідувач кафедри підземної розробки родовищ корисних копалин.

Наукові дослідження: руйнування вибухом гірських порід, які знаходяться в напружено-деформованому стані, технологія підземної розробки родовищ, підвищення якості видобутку руди. Засновник наукової школи з теорії вибухового обладнання напружених гірських порід. Автор понад 180 наукових праць, 25 винаходів, 3 монографій. Член ради ВАК України. Відмінник освіти України.

Мета даного видання – узагальнити основні наукові дослідження професора Ю. П. Капленко та ознайомити громадськість з внеском у розбудову гірничорудної промисловості Кривбасу.

Хронологічні рамки забібліографованих матеріалів: 1965-2012 рр.

Бібліографічний покажчик містить 135 джерел інформації. Записи згруповані в алфавіті заголовків відповідно до зведеної російсько-української абетки.

Надана інформація про документи, які відсутні у фондах бібліотеки. Ці джерела позначені «\*».

Бібліографічний покажчик складається з п'яти розділів:

Розділ I – «Наукові та навчальні видання Ю. П. Капленко» – увійшли бібліографічні описи документів, які подано за алфавітом назв видань;

Розділ II – «Публікації Ю. П. Капленко» – подано статті із збірників наукових праць, періодичних видань;

Розділ III – «Дисертації, автореферати»;

Розділ IV – «Депоновані рукописи, авторські свідоцтва»;

Розділ V – «Юрій Петрович Капленко, про нього» – відображені статті з енциклопедій, періодичних видань про життєвий шлях та наукову діяльність Ю. П. Капленка.

Авторські свідоцтва і патенти на винаходи у фондах наукової бібліотеки не зберігаються. Відкритий доступ до повнотекстових документів за посиланням: «База патентів України»: <http://uapatents.com/patents/kaplenko-yurijj-petrovich/page/2>, «База патентів ССРСР»: <http://patentdb.su/>.

Бібліографічний опис та скорочення у бібліографічному описі здійснено за чинними в Україні стандартами.

Допоміжний апарат покажчика складається з:

- передмови «Від укладачів»;
- іменного покажчика (з прізвищами співавторів, укладачів, упорядників, редакторів та інших осіб);
- предметного покажчика, який містить список термінів, що зустрічаються в документі і вибудованих в алфавітному порядку. Покажчик містить номери сторінок, на яких дані терміни згадуються в тексті документа;
- структури покажчика (зміст).

Електронна версія покажчика розміщена на веб-сайті Наукової бібліотеки ДВНЗ «КНУ»: <http://lib.knu.edu.ua>.

## Розділ І. НАУКОВІ ТА НАВЧАЛЬНІ ВИДАННЯ Ю. П. КАПЛЕНКО



1. 622.235(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Выбор рациональных вариантов вскрытия : отчет о НИР (годовой) : шифр №1-427-89 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ ; руков. Ю. П. Капленко. – Кривой Рог : [б. и.], 1989. – 150 с.
2. 622.3(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Изыскание научных основ новой технологии разработки богатых руд : отчет о НИР (промежуточный) : Г-5-86 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1989. – 86 с.
3. 622.3(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Изыскание новой технологии разработки богатых руд, обеспечивающей снижение потерь и повышение качества. Научное обоснование параметров технологических процессов, обеспечивающих снижение засорения руд при их разработке системами с обрушением : отчет о НИР (промежуточный) : шифр Г-5-86 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ ; руков. Ю. П. Капленко. – Кривой Рог : [б. и.], 1988. – 80 с.
4. 622.3(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Изыскание новой технологии разработки богатых руд, обеспечивающей снижение потерь и повышение качества. Разработка научных основ новой технологии разработки богатых руд : отчет о НИР (промежуточный) : Г-5-86 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1990. – 46 с.
5. 622.235 К20 **Капленко Ю. П.**  
Инструктивно-методические указания по выбору параметров буровзрывных работ (БВР) при подземной добыче руд. Ч. 1 : Выбор параметров БВР при проведении выработок / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов, Н. Ю. Швагер ; М-во пром. политики Украины, КТУ, Каф. подземной разработки месторождений полезных ископаемых. – Кривой Рог : Минерал, 2007. – 193 с.

6. 622.3(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Исследование и разработка методов направленной дезинтеграции магнетитовых кварцитов при их разрушении на стадии очистной выемки с целью резкого снижения затрат на передел полезного ископаемого. Исследовать влияние параметров системы... : отчет о НИР (заключ.) : 30-2-86 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1990. – 141 с.
7. 622.3(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Исследование и разработка методов направленной дезинтеграции магнетитовых кварцитов при их разрушении на стадии очистной выемки с целью резкого снижения затрат на передел полезного ископаемого. Провести научно-исследовательские работы... : отчет о НИР (промежут.) : шифр 30-2-86 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ ; руков. Ю. П. Капленко. – Кривой Рог : [б. и.], 1987. – 84 с.
8. 622.3(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Исследование и разработка методов направленной дезинтеграции магнетитовых кварцитов при их разрушении на стадии очистной выемки с целью резкого снижения затрат на передел полезного ископаемого. Разработать и проверить методы... : отчет о НИР (промежуточный) : 30-2-86 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1988. – 112 с.
9. 622.3(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Исследование и разработка методов направленной дезинтеграции магнетитовых кварцитов при их разрушении на стадии очистной выемки с целью резкого снижения затрат на передел полезного ископаемого. Разработать проектную документацию... : отчет о НИР (промежуточный) : 30-2-86 / Ю. П. Капленко ; МВиССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1989. – 180 с.
10. 622.235(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Исследование и разработка способов управления действием взрыва, повышающих качество дробления горных пород за счет использования усталостных процессов. Исследовать факторы, обуславливающие усталостное разрушение... : отчет о НИР (промежут.) : шифр 30-16-91 / Ю. П. Капленко ; М-во образования Украины. – Кривой Рог : [б. и.], 1991. – 137 с.
11. 622.235(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Исследовать распределение волновой энергии при взрыве и ее влияние на дробление пород, находящихся в сложном напряженном состоянии. Разработать методы исследования... : отчет о НИР (промежут.) : тема 30-3-81 / Ю. П. Капленко ; МВ и ССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1982. – 67 с.

12. 622.235(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Исследовать распределение волновой энергии при взрыве и ее влияние на дробление пород, находящихся в сложном напряженном состоянии. Разработка рациональных методов отбойки напряженных горных пород : отчет о НИР (промежут.) : тема 30-3-81 / Ю. П. Капленко ; МВ и ССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1984. – 126 с.
13. 622.27 К30 Кафедра подземной разработки месторождений полезных ископаемых: исторические вехи, судьбы, технологии / **Ю. П. Капленко**, Е. И. Логачев, Н. И. Ступник [и др.]. – Кривой Рог : КТУ, 2003. – 208 с.
14. 622 К63 Комплекс ресурсо- і енергозберігаючих геотехнологій видобутку та переробки мінеральної сировини, технічних засобів їх моніторингу із системою управління і оптимізації гірничорудних виробництв / А. А. Азарян, Ю. Г. Вілкул, **Ю. П. Капленко** та ін. – Кривий Ріг : Мінерал, 2006. – 261 с.
15. 622.23 К20 **Капленко Ю. П.**  
Моделирование технологии очистной выемки обеспечивающей повышение показателей извлечения руды / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов. – Кривой Рог : Минерал, 2000. – 177 с.
16. 622.23(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
ОН. К. 16. Разработать в условиях рудников Кривбасса эффективную технологию очистной выемки с выпуском руды под защитой "плавающей" потолочины : отчет о НИР (промежут.) : шифр 1-14-86. Т. 2 : Разработать технологический процесс с выпуском руды под защитой "плавающей" потолочины / Ю. П. Капленко ; МВ и ССО УССР, КГРИ ; руков. Ю. П. Капленко. – Кривой Рог : [б. и.], 1987. – 52 с.
17. 622.235(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Разработать и внедрить эффективные методы взрывной отбойки, обеспечивающие снижение кусковатости взорванной горной массы и затрат на буровзрывные работы : ЗН.08.68.01: Разработка и проверка технологич. процесса отбойки в условиях опытного производства : отчет (промежут.) : № 1-282-84. Ч. 1 / Ю. П. Капленко. – Кривой Рог : [б. и.], 1984. – 115 с. + Ч. 2 : Приложение.
18. 622.235(047)СП К20 **Капленко Ю. П.**  
Разработка технологии вскрышных работ : отчет о НИР (годовой) : № 1-8-88 / Ю. П. Капленко ; МВ и ССО УССР, КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1989. – 149 с.

19. 622.235  
K20 **Капленко Ю. П.**  
Управление взрывами при подземной добыче руд в Кривбассе / Ю. П. Капленко. – К. ; Донецк : Вища школа, 1977. – 109 с.
20. 622.235(047)СП  
K20 **Капленко Ю. П.**  
Усовершенствовать существующие и разработать новые методические положения по определению параметров взрывной отбойки руд... : отчет (промежуточ.) : тема № 1-266-81. Т. 3 : Разработать методику оценки и классификации месторождений по склонности руд к избирательной дезинтеграции, ч. 1: Выполнить исследования по выбору параметров взрывной отбойки, обеспечив повышение общей технико-экономич. эффектив. процессов дезинтеграции и последующего обогащения мин. сырья / Ю. П. Капленко. – Кривой Рог : [б. и.], 1982. – 177 с. + Ч. 2 : Приложение.
21. 622.235(047)СП  
K20 **Капленко Ю. П.**  
Усовершенствовать существующие и разработать новые методические положения по определению параметров взрывной отбойки руд... Этап 1981 г. : отчет (информ.) : шифр (тема) № 1-266-81. Т. 1 : Исследовать влияние кусковатости и прочностных свойств разл. классов крупности на общую энергоемкость при отбойке взрывом, дробл. и измелч. (самоизмельч.) / Ю. П. Капленко. – Кривой Рог : [б. и.], 1981. – 84 с.
22. 622.3  
K20 **Капленко Ю. П.**  
Эффективность очистной выемки на железорудных шахтах / Ю. П. Капленко, А. А. Шершнев. – К. : Техніка, 1978. – 87 с.



## Розділ II. ПУБЛІКАЦІЇ Ю. П. КАПЛЕНКО



**23. Капленко Ю. П.**

Аналитическое определение величины напряжений в пределах воронки взрыва при различной ориентации колонковых зарядов / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего образования Украины . – К., 1994. – Вып. 55. – С. 41-45.

**24. Капленко Ю. П.**

Взаимосвязь основных параметров горных пород / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР ; отв. ред. Ю. П. Астафьев. – К., 1985. – Вып. 39 : Открытые горные работы. – С. 24-27.

**25. Капленко Ю. П.**

Взрывная отбойка напряженных горных пород на шахтах Кривбасса / Ю. П. Капленко // Совершенствование подземной разработки месторождений руд черных и цветных металлов : материалы Всесоюзной научно-технической конференции, г. Алма-Ата, 26-28 сент. 1984 г. – Алма-Ата, 1986. – С. 163-164.

**26. Капленко Ю. П.**

Влияние глубины горных работ на технико-экономические показатели подземной добычи руды / Ю. П. Капленко, Е. К. Янов // Вісник КТУ : зб. наук. праць / М-во освіти і науки України, КТУ. – Кривий Ріг, 2006. – Вип. 15. – С. 25-28. – Бібліогр.: 5 назв.

**27. Груенко В. М.**

Влияние горного давления на эффективность отбойки руды глубокими скважинами / В. М. Груенко, Ю. П. Капленко, В. Н. Кимлык // Взрывное дело / Научно-техническое горное общество. – М., 1977. – Сб. № 78/35 : Совершенствование буровзрывных работ. – С. 66-69.

**28. Капленко Ю. П.**

Влияние горнотехнических условий разработки эффективности взрывной отбойки / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов // Качество минерального сырья : сб. науч. тр. / М-во промышленной политики Украины, ГАК Укррудпром, КТУ ; гл. ред. В. Ф. Бызов. – Кривой Рог, 2002. – С. 120-127.

29. **Капленко Ю. П.**  
Влияние конструкции шпурового заряда на параметры воронки / Ю. П. Капленко, П. С. Малый // Проектирование и строительство угольных предприятий. – 1965. – №10. – С. 37-42.\*
30. Влияние кумулятивного канала в удлиненном заряде из гранулированных ВВ на разрушение среды / **Ю. П. Капленко**, В. И. Израйлевич, В. П. Сорокин, Ф. П. Сигнаевский // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР. – К., 1976. – Вып. 22 : Подземные горные работы. – С. 50-52.
31. Влияние методов инициирования скважинных зарядов на устойчивость междукамерных целиков / В. М. Гирин, **Ю. П. Капленко**, В. М. Кучер, В. И. Израйлевич // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 1975. – № 11. – С. 55-59.
32. **Капленко Ю. П.**  
Влияние напряженного состояния горного массива и горно-экологических условий на параметры обнажений и форму очистных камер / Ю. П. Капленко, В. А. Цариковский // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2005. – Вып. 88. – С. 21-24.
33. **Капленко Ю. П.**  
Влияние напряженно-деформированного состояния массива на эффективность отбойки руды при очистной выемке / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник. / М-во образования и науки Украины, КТУ. – К., 1977. – Вып. 24 : Подземные горные работы. – С. 23-26.
34. Влияние ориентации скважинных зарядов на устойчивость междукамерных целиков / **Ю. П. Капленко**, В. М. Кучер, В. М. Гирин, В. М. Груенко // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 1975. – № 10. – С. 24.
35. Влияние предварительного подземного обогащения магнетитовых кварцитов шахтной добычи на эффективность производства железорудного концентрата / **Ю. П. Капленко**, М. Б. Федько, С. А. Мельничук, А. В. Мельничук // Качество минерального сырья : сб. науч. трудов / АГН Украины, КТУ, Укррудпром, Механобрчермет. – Кривой Рог, 2008. – С. 70-75.
36. **Капленко Ю. П.**  
Влияние расположения параллельно-сближенных скважин на качество дробления при отбойке крепких руд / Ю. П. Капленко, А. Д. Загородный, В. И. Израйлевич // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 1971. – № 11. – С. 65.

37. **Капленко Ю. П.**  
Влияния способа инициации колонкового заряда на качество дробления отбитой руды / Ю. П. Капленко, В. П. Алебастров, В. П. Доровский // Тезисы докладов отраслевой научно-технической конференции молодых ученых по вопросам совершенствования технологии подземных и открытых горных работ на базе применения новых средств механизации, обеспечивающих концентрацию производства : август. – Кривой Рог, 1968. – С. 18-19.
38. Встречное инициирование скважинных зарядов при очистной выемке / **Ю. П. Капленко**, Ю. П. Ткачук, К. Н. Алебастров, А. Д. Пилипенко // Черная металлургия. – 1969. – № 17. – С. 68-69.
39. **Шершнева А. А.**  
Выбор места расположения буровых выработок при отбойке руды веерными скважинами / А. А. Шершнева, **Ю. П. Капленко** // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / Криворожский горнорудный институт. – М., 1969. – Выпуск 2 (27) . – С. 63-68.
40. **Капленко Ю. П.**  
Выбор параметров отбойки магнетитовых кварцитов, обеспечивающих повышение технико-экономической эффективности очистной выемки и последующего обогащения минерального сырья / Ю. П. Капленко // Совершенствование совместной (открыто-подземной) разработки рудных месторождений : тезисы докладов респ. науч.-техн. конференции / К. П. Астафьев, Ю. П. Михайлов, В. А. Щелканов и др. – Кривой Рог, 1984. – С. 211-212.
41. **Капленко Ю. П.**  
Выбор рациональной методики определения параметров отбойки / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник. – К., 1985. – Вып. 40 : Подземные горные работы. – С. 66-70.
42. Выбор рациональных вариантов систем разработки в условиях Зейского месторождения / **Ю. П. Капленко**, В. А. Хлопков, Н. Ф. Машков [и др.] // Колыма . – 1973. – № 5. – С. 19.
43. **Капленко Ю. П.**  
Выбор рациональных параметров буровзрывных работ и размеров камеры при системе с доставкой руды силой взрыва / Ю. П. Капленко, В. А. Курский // Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной 50-летию Советской власти / Криворожский горнорудный институт, МВССО УССР. – Кривой Рог, 1967. – С. 28-29.
44. **Капленко Ю. П.**  
Выбор рациональных параметров систем разработки для Никитовского ртутного комбината / Ю. П. Капленко, В. А. Курский, А. Д. Хлопенюк // Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной 50-летию Советской власти / Криворожский горнорудный институт, МВССО УССР. – Кривой Рог, 1967. – С. 10-11.

45. **Капленко Ю. П.**  
Выпуск рудной массы с применением рудоперепускных восстающих, подсекающих лежащий бок / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины. – Кривой Рог, 2002. – Вып. 78. – С. 38-41.
46. Глибоке захоронення Четвертого енергоблоку Чорнобильської АЕС / Г. Ф. Дробін, Б. І. Римарчук, В. П. Лавриненко, **Ю. П. Капленко** // Відомості Академії гірничих наук України . – 1997. – № 3. – С. 53-58.
47. **Капленко Ю. П.**  
Горная промышленность Криворожского бассейна: проблема эффективности как императив развития / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов, С. А. Харин // Вісник КТУ : збірник наук. праць / М-во освіти і науки України, КТУ . – Кривий Ріг, 2003. – Вип. 2. – С. 22-25.
48. Железорудная промышленность Украины: обретение стабильности и устремленность в будущее / **В. П. Капленко**, В. А. Колосов, Ф. И. Караманиц, С. А. Харин // Сталий розвиток гірничо-металургійної промисловості : міжнар. науково-техн. конференція : збірник доп., 18 травня 2004 р. – Кривий Ріг, 2004. – Т. 1. – С. 22-27.
49. **Капленко Ю. П.**  
Закономерности разрушения и дробления горных пород взрывом системы колонковых зарядов / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования СССР . – К., 1981. – Вып. 32 : Подземные горные работы. – С. 37-40.
50. **Капленко Ю. П.**  
Закономерности распространения волн в напряженном массиве горных пород / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования СССР. – К., 1980. – Вып. 30 : Подземные горные работы. – С. 47-51.
51. **Капленко Ю. П.**  
Закономерности распространения волн в среде, находящейся под воздействием неоднородного поля статических напряжений / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во образования Украины. – Кривой Рог, 1997. – Вып. 61. – С. 50-54.
52. **Капленко Ю. П.**  
Исследование влияния глубины разработки на способы отбойки и параметры буровзрывных работ при очистной выемке / Ю. П. Капленко, В. М. Груенко, В. Н. Кимлык // Реферативная информация о законченных научно-исследовательских работах в вузах СССР, Угольная и горнорудная промышленность . – К., 1975. – Вып. 9. – С. 93-94.

53. **Капленко Ю. П.**  
Исследование влияния длины колонкового заряда ВВ на параметры зоны обрушения / Ю. П. Капленко, И. П. Садовой // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. сб. науч. трудов / Криворожский горнорудный институт. – М., 1969. – Вып. 2 (27). – С. 75-80.
54. **Капленко Ю. П.**  
Исследование влияния напряженного состояния массива горных пород на эффективность отбойки руды / Ю. П. Капленко // Физика горных пород и процессов : Всесоюз. науч. конф. вузов СССР с участием науч.-исслед. ин-тов , 1-3 февр. 1971 г. : тезисы конференции. – М., 1971. – С. 216.
55. **Капленко Ю. П.**  
Исследование влияния напряженности разрушаемого массива пород на параметры буровзрывных работ и способы отбойки при очистной выемке руды камерными системами / Ю. П. Капленко, В. Н. Кимлык, В. М. Груенко // Реферативная информация о законченных научно-исследовательских работах в вузах УССР. Угольная и горнорудная промышленность . – К., 1976. – Вып. 10. – С. 16.
56. **Капленко Ю. П.**  
Исследование закономерностей дробления горных пород взрывом / Ю. П. Капленко, Н. Ю. Швагер // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2007. – Вып. 91. – С.41-44. – Библиогр.: 4 назв..
57. **Капленко Ю. П.**  
Исследование закономерности дробления горных пород взрывом колонковых зарядов / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР. – К., 1975. – Вып. 19 : Открытые горные работы. – С. 71-77.
58. **Кимлык В. Н.**  
Исследование напряженно-деформированного состояния породного предохранительного целика ствола шахты / В. Н. Кимлык, **Ю. П. Капленко**, Я. Л. Клыков // Горное давление в капитальных и подготовительных выработках : материалы 4 семинара, 1-3 октября 1974 г. / АН СССР, СО, Ин-т горного дела ; под общ. ред. Г. И. Грицко. – Новосибирск, 1975. – С. 248-253.
59. **Капленко Ю. П.**  
Исследование параметров ударных волн в доплеровских системах / Ю. П. Капленко // Известия высших учебных заведений. Горный журнал . – 1975. – № 9. – С. 36-39.
60. **Капленко Ю. П.**  
Исследование состояния пород, окружающих образованную полость / Ю. П. Капленко, Н. Ю. Швагер // Вісник КТУ : зб. наук. праць / Криворізький технічний університет, М-во освіти і науки України. – Кривий Ріг, 2008. – Вип. 21. – С. 27-30. – Библиогр.: 5 назв.

61. **Капленко Ю. П.**  
К вопросу выбора способа передела высококачественной марганцевой руды / Ю. П. Капленко, С. А. Мельничук // Разработка рудных месторождений / М-во образования и науки Украины. – Кривой Рог, 2007. – Вып. 91. – С. 44-47. – Библиогр.: 2 назв.
62. **Капленко Ю. П.**  
К вопросу выбора рациональных схем расположения скважин при массовой отбойке руды / Ю. П. Капленко, И. П. Садовой, Г. Т. Фаустов // Сборник научных трудов / Криворожский горнорудный институт.– М., 1966. – Вып. 1 (26) : Совершенствование методов разработки рудных месторождений. – С. 46-50.
63. **Бурлаков В. Н.**  
К вопросу повышения безопасности при проведении восстающих выработок в Кривбассе / В. Н. Бурлаков, **Ю. П. Капленко**, Я. Л. Клыков // Безопасность труда в промышленности . – 1970. – № 11. – С. 12-13.
64. К исследованию средств защиты электродетонатора от разрядов статического электричества / **Ю. П. Капленко**, В. Т. Крымский, В. П. Сорокин, М. П. Гавриленко // Проблемы охраны труда. – Казань, 1974. – С. 234-235.
65. **Капленко Ю. П.**  
Колебательные процессы в горном массиве при ведении очистных работ / Ю. П. Капленко, С. Г. Тимофеев, В. В. Варакута // Разработка рудных месторождений: науч.-техн. Сб. / М-во высшего образования Украины. – К., 1993. – Вып. 54. – С. 98.
66. **Капленко, Ю. П.**  
Комбинированный способ инициирования скважинных зарядов / Ю. П. Капленко, В. М. Кучер, В. И. Израйлевич // Цветная металлургия . – 1973. – № 21. – С. 22.
67. **Капленко Ю. П.**  
Можливості підвищення ефективності підземного видобутку і переробки магнетитових кварцитів в умовах Криворізького басейну / Ю. П. Капленко, М. Б. Федько, С. В. Безверхий // Сборник научных трудов... / Национальный горный университет. – Днепропетровск, 2003. – Т. 2, № 17. – С. 196-198.
68. **Капленко Ю. П.**  
Необходимость разработки энергосберегающей технологии одностадиального магнитно-гравитационного обогащения магнетитовых кварцитов ГОКов Кривбасса / Ю. П. Капленко, Л. Ф. Суббота, С. А. Мельничук // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сборник / М-во образования и науки Украины. – Кривой Рог, 2002. – Вып. 81. – С. 89-93.
69. **Капленко Ю. П.**  
О характере распределения касательных напряжений в междукammerных целиках / Ю. П. Капленко, В. М. Кучер, В. С. Гирич // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / отв. ред. Ю. П. Астафьев. – К., 1975. – Вып. 20 : Подземные горные работы. – С. 66-69.

70. **Капленко Ю. П.**  
Об экономической целесообразности усреднения и стабилизации качества руды в условиях рыночных взаимоотношений / Ю. П. Капленко, В. А. Корж. // Разработка рудных месторождений / М-во высшего образования Украины. – 1994. – № 55. – С. 10-18.
71. **Капленко Ю. П.**  
Обновление высоты выемочных панелей при системе подэтажного обрушения / Ю. П. Капленко, И. А. Кучерявенко, А. С. Колодезнев // Горный журнал . – 1989. – № 2. – С. 33-35.
72. **Капленко Ю. П.**  
Определение изотропных упругих постоянных горных пород / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник. / М-во высшего и среднего специального образования УССР. – К., 1983. – Вып. 36 : Подземные горные работы. – С. 32-38.
73. Определение контуров напряженных и деформированных областей массива вокруг компенсационных и отрезных камер / В. Н. Кимлык, **Ю. П. Капленко**, Ю. Н. Деревянко [и др.] // Измерение напряжений в массиве горных пород : материалы V Всесоюзного семинара / АН СССР, Сиб.отд-ние, Ин-т горного дела. – Новосибирск, 1976. – Ч. 2. – С. 64-66.
74. Оптимизация параметров буровзрывных работ методом планирования эксперимента / **Ю. П. Капленко**, А. С. Давидкович, В. И. Израйлевич [и др.] // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР ; отв. ред. Ю. П. Астафьев. – К., 1976. – Вып. 21 : Открытые горные работы. – С. 86-91.
75. **Капленко Ю. П.**  
Опыт внедрения модульно-рейтинговой методики обучения специалистов на кафедре ПРМПИ (Подземная разработка месторождений полезных ископаемых) / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев // Проблеми ступеневої підготовки фахівців у контексті Болонської угоди : матеріали міжвуз. науково-метод. конференції (28 жовтня 2004 р.) / М-во освіти і науки України, КТУ. – Кривий Ріг, 2004. – С. 50-53.
76. **Капленко Ю. П.**  
Опыт повышения эффективности сухого магнитного обогащения железных руд / Ю. П. Капленко, Л. А. Ломовцев, Р. П. Ганжа // Горный журнал . – 2000. – № 10. – С. 38-40.
77. **Мартынов В. К.**  
Основные положения к методике оптимизации плана производства горнодобывающих предприятий / В. К. Мартынов, **Ю. П. Капленко**, Н.Ф. Машков // Колыма . – 1975. – № 3. – С. 10-13.

78. **Корж В. А.**  
Основные принципы системы ценообразования на руду в условиях рыночных отношений / В. А. Корж, **Ю. П. Капленко** // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего образования Украины. – К., 1995. – Вып. 56. – С. 13-21.
79. **Капленко Ю. П.**  
Особенности отработки маломощных участков залежей неустойчивых руд / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев, Н. И. Ступник // Форум гірників-2005 : матеріали міжнародної конференції 12-14 жовтня 2005 р. / Нац. гірничий ун-т. – Дніпропетровськ, 2005. – Т. 2 : Г-К. – С. 199-203. – Библиогр.: 4 назв.
80. **Капленко Ю. П.**  
Особенности постановки задач при определении областей влияния выпускных отверстий / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев, Н. И. Ступник // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2006. – Вып. 90. – С. 48-51. – Библиогр.: 6 назв.
81. Оценка возможности повышения качества тальковых сланцев Криворожского бассейна способом водной классификации / **Ю. П. Капленко**, Г. Т. Фаустов, М. Б. Федько [и др.] // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сборник / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2000. – Вып. 72. – С. 39-43.
82. **Капленко Ю. П.**  
Оценка энергии горных пород в неравновесном состоянии / Ю. П. Капленко // Известия высших учебных заведений. Горный журнал . – 1992. – № 8. – С. 82.
83. **Капленко Ю. П.**  
Перспективы комплексной отработки месторождений железных руд в условиях Криворожского бассейна / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев, Н. И. Ступник // Сборник научных трудов... / Национальный горный университет. – Днепропетровск, 2003. – Т. 1. – № 17. – С. 155-157.
84. **Капленко Ю. П.**  
Перспективы повышения эффективности технологических схем подземной разработки магнетитовых кварцитов / Ю. П. Капленко, В. А. Калиниченко // Вісник КТУ : зб. наук. праць / М-во освіти і науки України, КТУ . – Кривий Ріг, 2006. – Вип. 14. – С. 22-25. – Библиогр.: 2 назв.
85. **Капленко Ю. П.**  
Перспективы совершенствования технологии добычи полезного ископаемого подземным способом в Криворожском бассейне / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины. – Кривой Рог, 2002. – Вып. 80. – С. 39-42.



86. Перспективы сухого магнитного обогащения руд подземной добычи шахт Кривбасса / **Ю. П. Капленко**, М. Б. Федько, Л. А. Ломовцев [и др.] // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2002. – Вып. 78. – С. 65-59.
87. **Капленко Ю. П.**  
Підвищення ефективності відпрацювання рудних покладів підповерхово-камерною системою розробки / Ю. П. Капленко, М. Б. Федько, В. В. Фоков // Вісник КТУ : зб. наук. праць / М-во освіти і науки України, КТУ. – Кривий Ріг, 2005. – Вип. 7. – С. 29-33. – Бібліогр.: 3 назв.
88. Підвищення ефективності підземного видобутку магнетитових кварцитів / **Ю. П. Капленко**, М. Б. Федько, С. В. Безверхий, В. В. Кузнецов // Вісник КТУ / Криворізький технічний ун-т. – 2003. – Вип. 2. – С. 46-48.
89. **Капленко Ю. П.**  
Повышение дробящего действия колонковых зарядов / Ю. П. Капленко, С. Г. Тимофеев // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. научно-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР. – К., 1990. – Вып. 50. – С. 48-50.
90. **Капленко Ю. П.**  
Повышение показателей извлечения руды при подземной добыче магнетитовых кварцитов / Ю. П. Капленко, В. А. Калиниченко // Вісник КТУ : зб. наук. праць / М-во освіти і науки України, КТУ. – Кривий Ріг, 2006. – Вип. 13. – С. 25-27. – Библиогр.: 1 назв.
91. **Капленко Ю. П.**  
Повышение разрушающего действия скважинных зарядов при нестационарном режиме их детонации / Ю. П. Капленко, С. Г. Тимофеев // Всесоюзная научно-техническая конференция "Теория и практика проектирования строительства и эксплуатации высокопроизводительных подземных рудников" : тезисы докладов / Московский государственный институт. – М., 1990. – С. 31-32.
92. Поиск повышения эффективности подземной добычи магнетитовых кварцитов / **Ю. П. Капленко**, М. Б. Федько, С. В. Безверхий, В. В. Кузнецов // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2004. – Вып. 85. – С. 42-45.
93. Поиск рациональной технологии подземного предварительного мокрого обогащения магнетитовых кварцитов / **Ю. П. Капленко**, М. Б. Федько, С. А. Мельничук, А. В. Мельничук // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2008. – Вып. 92. – С. 43-46.

94. Поиск рациональной технологии подземного предварительного сухого обогащения магнетитовых кварцитов шахтной добычи / **Ю. П. Капленко**, М. Б. Федько, С. А. Мельничук, С. В. Безверхий // Вісник КТУ : зб. наук. праць / Криворізький технічний університет, М-во образования и науки України, КТУ. – Кривий Ріг, 2007. – Вип. 18. – С.184-189. – Библиогр.: 5 назв.
95. **Капленко Ю. П.**  
Проблемы взрывного разрушения пород на шахте будущего / Ю. П. Капленко // Рудник будущего при механизированной подземной разработке мощных месторождений крепких руд : тезисы докладов Всесоюз. науч.-техн. конференции / под общ. ред. В. Р. Именитова. – М., 1979. – С. 27.
96. **Капленко Ю. П.**  
Прогноз изменения свойства горных пород под давлением / Ю. П. Капленко // Перспективы подземной добычи на больших глубинах / АН СССР, Ин-т проблем комплексного освоения недр ; ред. кол. Д. М. Бронников. – М., 1985. – С. 188-204.
97. **Капленко Ю. П.**  
Прогноз объема потребления талька предприятиями Украины / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев, Н. Е. Тимофеев // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования Украины. – Кривой Рог, 1996. – Вып. 59. – С. 26-29.
98. **Капленко Ю. П.**  
Пути повышения эффективности взрывной отбойки руды при камерных системах разработки / Ю. П. Капленко // Metallургическая и горнорудная промышленность: технология, экономика, машиноведение, информатика, экология. – 1975. – № 2 (92). – С. 36-37.
99. **Капленко Ю. П.**  
Пути повышения эффективности камерных систем разработки на шахтах Кривбасса / Ю. П. Капленко, В. В. Цариковский // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины, КТУ. – Кривой Рог, 2004. – Вып. 85. – С. 30-33.
100. **Капленко Ю. П.**  
Себестоимость железной руды: проблема снижения как определяющий фактор конкурентоспособности / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов, С. А. Харин // Metallургическая и горнорудная промышленность: технология, экономика, машиноведение, информатика, экология. – 2003. – № 2. – С. 101-104.
101. Система разработки горизонтальными слоями сближенных рудных тел с применением самоходного оборудования / Г. М. Малахов, **Ю. П. Капленко**, В. К. Мартынов [и др.] // Колыма. – 1973. – № 10. – С. 11-12.
102. Система разработки горизонтальных слоев с поточным ведением очистных и закладочных работ / Г. М. Малахов, **Ю. П. Капленко**, В. К. Мартынов [и др.] // Колыма. – 1974. – № 8. – С. 11-12.

103. **Долгих В. И.**

Совершенствование методов подготовки блоков мощных рудных залежей на руднике им. Кирова / В. И. Долгих, **Ю. П. Капленко** // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР ; отв. ред. Г. М. Малахов. – К., 1971. – Вып. 12 : Подземные горные работы. – С. 14.

104. **Бызов В. Ф.**

Совершенствование техники и технологии сухого магнитного обогащения мелкодробленых магнетитовых руд / В. Ф. Бызов, **Ю. П. Капленко**, М. Б. Федько // Metallurgical and Mining Industry. – 2001. – № 5. – С. 70-73.

105. Совершенствование технологии сухого магнитного обогащения железорудного сырья ГОКов Кривбасса / **Ю. П. Капленко**, Л. А. Ломовцев, М. Б. Федько, С. В. Безверхий [и др.] // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины. – Кривой Рог, 2001. – Вып. 77. – С. 30-33.

106. Совершенствование технологии сухой магнитной сепарации / В. П. Мовчан, В. Ф. Бызов, **Ю. П. Капленко**, Л. А. Ломовцев // Горный журнал . – 2001. – № 9. – С. 62-64.

107. **Капленко Ю. П.**

Совершенствование технологических схем подземной добычи магнетитовых кварцитов / Ю. П. Капленко, В. А. Калиниченко // Вісник КТУ : зб. наук. праць / М-во освіти і науки України, КТУ. – Кривий Ріг, 2006. – Вип. 15. – С. 22-25. – Бібліогр.: 2 назв.

108. Совершенствование параметров буровзрывных работ и способов взрывания с целью максимального удешевления очистной выемки при разработке горных руд / **Ю. П. Капленко**, В. И. Израйлевич, В. Т. Кимлык, Ф. П. Сигнаевский // Реферативная информация о законченных научно-исследовательских работах в вузах УССР, Угольная и горнорудная промышленность / под общ. ред. А. А. Ренгевича. – К., 1973. – Вып. 7. – С. 114-115.

109. Создание магнитных систем сепараторов для обогащения слабомагнитного минерального сырья / **Ю. П. Капленко**, А. А. Ширяев, С. В. Безверхий, Ю. Н. Перминов // Разработка рудных месторождений : науч.-техн. сб. / М-во образования и науки Украины. – Кривой Рог, 2002. – Вып. 78. – С. 69-73.

110. **Капленко Ю. П.**

Специфіка складання віртуальних лабораторних робіт для інженерних гірничих дисциплін / Ю. П. Капленко, М. І. Ступнік, Є. І. Логачов // Особливості впровадження дистанційної освіти у технічних вищих навчальних закладах : міжвузівська науково-метод. конференція / М-во освіти і науки України, КТУ. – Кривий Ріг, 2004. – С. 75-76.

111. **Дядечкин Н. И.**  
Способы взрывания при массовой отбойке руды в Кривбассе / Н. И. Дядечкин, **Ю. П. Капленко**, И. П. Садовой // Колыма . – 1963. – № 9. – С. 24-25.
112. **Капленко Ю. П.**  
Технологические особенности добычи сопутствующего минерального сырья на глубоких горизонтах шахт Криворожского бассейна / Ю. П. Капленко, Е. И. Логачев, Н. И. Ступник // Сборник научных трудов ... / Национальный горный университет. – Днепропетровск, 2002. – №15, том 2. – С. 89-94.
113. **Капленко Ю. П.**  
Технологія очисної виїмки з комбінованим обваленням і почергово-стадійним випуском / **Ю. П. Капленко**, В. А. Корж, О. А. Хівренко // Відомості Академії гірничих наук України . – 1998. – № 1. – С. 44-47.
114. **Капленко Ю. П.**  
Технология подземной добычи сопутствующего минерального сырья в Кривбассе / **Ю. П. Капленко**, Е. И. Логачев, Н. И. Ступник // Горный журнал . – 2005. – № 5-7, спец. вып. – С. 75-78.
115. Установление безопасных условий отработки Старобийского месторождения калийных солей системами с обрушением вмещающих пород / **Ю. П. Капленко**, В. М. Кучер, В. С. Гирич, В. А. Сорокин // Разработка рудных месторождений : респ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР. – К., 1973. – Вып. 16 : Подземные горные работы. – С. 63-68.
116. **Капленко Ю. П.**  
Устойчивость обнажений и энергетические затраты на взрывную отбойку / Ю. П. Капленко // Разработка рудных месторождений: республ. межвед. науч.-техн. сборник / М-во высшего и среднего специального образования УССР. – К., 1982. – Вып. 34 : Подземные горные работы. – С. 68- 72.
117. Формирование полей динамических напряжений при различных методах инициирования системы скважинных зарядов / К. И. Соколовский, **Ю. П. Капленко**, В. И. Израйлевич [и др.] // Известия высших учебных заведений. Машиностроение : научный журнал в области общего, энергетического и транспортного машиностроения / Московское высшее техническое училище им. Н. Баумана. – М., 1976. – № 4. – С. 64-69.
118. **Капленко Ю. П.**  
Эффективное обрушение и выпуск руды в условиях зажима / Ю. П. Капленко, В. М. Груенко, А. А. Пилипенко // Черная металлургия. – 1972. – № 9. – С. 18-19.
119. Эффективность взрывания глубоких скважин в условиях увеличения горного давления / **Ю. П. Капленко**, И. В. Клевцов, В. В. Кузнецов, В. М. Груенко // Черная металлургия . – 1975. – № 6. – С. 35-37.

### Розділ III. ДИСЕРТАЦІЇ, АВТОРЕФЕРАТИ

120. 622.235(043.3) **Капленко Ю. П.**  
К20 Исследование и выбор рациональных методов буровзрывных работ при очистной выемке в условиях Криворожского бассейна (на примере РУим. Кирова) : дис. ... канд. техн. наук / Ю. П. Капленко ; КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1966. – 217 с.
121. 622.235(043.3) **Капленко Ю. П.**  
К20 Исследование и выбор рациональных методов буровзрывных работ при очистной выемке в условиях Криворожского бассейна (на примере рудника им. Кирова) : автореф. дис.... канд. техн. наук / Ю. П. Капленко ; КГРИ. – Кривой Рог : [б. и.], 1966. – 24 с.
122. **Капленко Ю. П.**  
Управление напряженным состоянием пород и параметрами отбойки при очистной выемке на глубоких горизонтах подземных рудников : дис. ... д-ра техн. наук : спец. 05.15.02 ; 05.15.11 / Ю. П. Капленко ; АН СССР, ИПКОН. – М. : [б. и.], 1987. – 353 с. \*
123. 622.235(043.3)СП **Капленко Ю. П.**  
К20 Управление напряженным состоянием пород и параметрами отбойки при очистной выемке на глубоких горизонтах подземных рудников : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : спец. 05.15.02 ; 05.15.11 / Ю. П. Капленко ; АН СССР, ИПКОН. – М. : [б. и.], 1987. – 31 с.

### Розділ IV. ДЕПОНОВАНІ РУКОПИСИ, АВТОРСЬКІ СВИДОЦТВА

124. **Капленко Ю. П.**  
Влияние низко модульных податливых прослоев на изменение относительных нагрузок на днище блока при прослойном заполнении камер комбинированной закладкой / Ю. П. Капленко, В. А. Калиниченко, В. А. Колосов, Е. И. Логачев, С. В. Черенков ; Криворожский горнорудный институт. – Кривой Рог, 1993 . – Деп. в Укр НИИНТИ 22.03.93, № 609.\*
125. **Капленко Ю. П.**  
Изменение величины взрыводоставки при отбойке массива удлиненными зарядами, ориентированными перпендикулярно плоскости обнажения / Ю. П. Капленко, В. А. Колосов ; Криворожский горнорудный институт. – Кривой Рог, 1993 . – Деп. в Укр НИИНТИ 30.03.93, № 689- Ук 93.\*

**126. Капленко Ю. П.**

Оптимизация параметров камерных систем разработки с комбинированной закладкой очисного пространства / Ю. П. Капленко, В. А. Калиниченко, В. А. Колосов, Е. И. Логачев, С. В. Черенков ; Криворожский горнорудный институт. – Кривой Рог, 1993. – Деп. в Укр НИИНТИ 22.03.93, № 610-Ук 93.\*

**127. Капленко Ю. П.**

Повышение эффективности отбойки руды при камерных системах разработки в условиях Криворожского бассейна / Ю. П. Капленко, В. П. Маштаков, С. Г. Тимофеев, В. Р. Чернокур ; Криворожский горнорудный институт. – Кривой Рог, 1982. – 28 с. : ил. – Библиогр.: 5 назв. – Деп. в Укр НИИНТИ 9.08. 82, № 3765-Д82.\*

**128. Капленко Ю. П.**

Способ комбинированной разработки крутопадающих рудных месторождений : а. с.1444521 СССР, МКИ Е 41/06 : заявл.19.03.87; опубл. 19.12.88, Бюл. № 46. 21 с.\*

**129. Капленко Ю. П.**

Способ разработки рудных месторождений : а. с. 2115805 СССР кл. Е 21 С 41/06, № 542830 ; заявл. 18.12.74 ; опубл. 17.02.77.\*

**130. Капленко Ю. П.**

Способ разработки рудных месторождений с камерной выемкой : а. с. 1670130 СССР, МКИ Е 21С41/22, № 44590 81/03 ; заявл. 03.06.88 ; опубл. 15.08.91, Бюл. № 30.\*

**131. Капленко Ю. П.**

Ультразвуковой шпуровой датчик : а. с. № 446636(21), 1799903/22-3(22) Е21 47/00 : В06 1/06(53) : заявл. 21.06.72 : опубл. в журн. “Открытия, изобретения, промышленные образцы, товарные знаки”, 1974, № 38, 80 с.\*

Авторські свідоцтва і патенти на винаходи у фондах наукової бібліотеки не зберігаються. Відкритий доступ до повнотекстових документів за посиланням: «База патентів України»: <http://uapatents.com/patents/kaplenko-yurijj-petrovich/page/2>, «База патентов СССР»: <http://patentdb.su/>.

## Розділ V. КАПЛЕНКО ЮРІЙ ПЕТРОВИЧ, ПРО НЬОГО



132. **Капленко Юрій Петрович** // Кафедра подземной разработки месторождений полезных ископаемых: исторические вехи, судьбы, технологии / **Ю. П. Капленко**, Е. И. Логачев, Н. И. Ступник [и др.]. – Кривой Рог : КТУ, 2003. – С. 69-71.
133. **Капленко Юрій Петрович** // Енциклопедія Криворіжжя : 230-річчю з дня заснування Кривого Рогу присвячується : у 2 т. Т. 1 : А - К / В. П. Бухтіяров, В. Г. Балакін, О. І. Прокопчук, О. І. Степаненко ; упоряд. В. П. Бухтіяров. – Кривий Ріг : Явва, 2005. – С. 523.
134. **Капленко Юрій Петрович** // Професори КГРІ - КТУ / [авт.-упоряд. : В. В. Стецкевич, П. Й. Федоренко, С. М. Парнак, Ю. Ю. Фасольняк ; передм. В. В. Стецкевич ; комп'ют. наб. : О. Комаричина, Ю. Фасольняк ; дизайн : В. Стецкевич, Ю. Фасольняк ; фотопідготов. : С. Лебедінський, С. Парнак, Ю. Фасольняк ; ред. І. Ланова]. – Кривий Ріг : [Видав. дім КНУ], 2012. – С. 73.
135. Про присудження Державних премій України в галузі науки і техніки 2006 року : Указ Президента України // Вісник Національної академії наук України. – 2007. – № 2. – С. 3-10.

## Іменний покажчик

Азарян А.А.	14,	Малахов Г.М.	101, 102, 103,
Алебастров В.П.	37,	Малый П.С.	29,
Алебастров К.Н.	38,	Мартынов В.К.	77, 101, 102,
Балакін В.П.	133,	Машков Н.Ф.	42, 77,
Безверхий С.В.	67, 88, 92, 94, 105,	Маштаков В.П.	127,
	109,	Мельничук А.В.	35, 93,
Бурлаков В.Н.	63,	Мельничук С.А.	35, 61, 68, 93, 94,
Бухтіяров В.П.	133,	Мовчан В.П.	106,
Бызов В.Ф.	28,104, 106,	Парнак С.М.	134,
Варакута В.В.	65,	Перминов Ю.Н.	109,
Вілкул Ю.Г.	14,	Пилипенко А.А.	118,
Гавриленко М.П.	64,	Пилипенко А.Д.	38,
Ганжа Р.П.	76,	Прокопчук О.І.	133,
Гирин В.С.	69, 115,	Римарчук Б.І.	46,
Гирин В.М.	31, 34,	Садовой И.П.	53, 62, 111,
Груенко В.М.	27, 34, 52, 55, 118,	Сигнаевский Ф.П.	30, 108,
	119,	Соколовский К.И.	117,
Давидкович А.С.	74,	Сорокин В.А.	115,
Деревянко Ю.Н.	73,	Сорокин В.П.	30, 64,
Долгих В.И.	103,	Степаненко О.І.	133,
Доровский В.П.	37,	Стецкевич В.В.	134,
Дробін Г.Ф.	46,	Ступнік М.І.	110,
Дядечкин Н.И.	111,	Ступник Н.И.	13, 79, 80, 83,112,
Израйлевич В.И.	30, 31, 36, 66, 74,		114, 132,
	108, 117,	Суббота Л.Ф.	68,
Калиниченко В.А.	84, 90, 107, 120,	Тимофеев С.Г.	65, 89, 91, 125,127,
	124,126,	Тимофеев Н.Е.	97,
Караманиц Ф.И.	48,	Ткачук Ю.П.	38,
Кимлык В.Н.	27, 52,55, 58, 73,	Фасольняк Ю.Ю.	134,
Кимлык В.Т.	108,	Фаустов Г.Т.	62, 81,
Клевцов И.В.	119,	Федоренко П.Й.	134,
Клыков Я.Л.	58, 63,	Федько М.Б.	35, 67, 81, 86,
Колодезнев А.С.	71,		87,88, 92, 93, 94,
Колосов В.А.	5, 15, 23, 28, 47, 48,		104, 105
	51, 100,	Фоков В.В.	87,
	124,125,126,	Харин С.А.	47, 48, 100,
Корж В.А.	70, 78, 113,	Хівренко О.А.	113,
Крымский В.Т.	64,	Хлопенюк А.Д.	44,
Кузнецов В.В.	92, 119	Хлопков В.А.	42,
Курский В.А.	43, 44,	Черенков С. В.	124,126,
Кучер В.М.	31, 34, 66, 69, 115,	Чорнокур В. Р.	127,
Кучерявенко И.А.	71,	Цариковский В.А.	32,
Лавриненко В.П.	46,	Цариковский В.В.	99,
Логачев Е.И.	13, 45, 75, 79, 80,	Швагер Н.Ю.	5, 56, 60
	83, 85, 97,112, 114,	Шершнев А.А.	22, 39,
	124, 126,132,	Ширяев А.А.	109,
Логачов Є.І.	110,	Янов Е.К.	26,
Ломовцев Л.А.	76, 86, 105, 106,		



## Предметник показчик

Відкаточні виробки,уклони,штольні:різні типи	62,	Зарубка. Відбійка. Виймання. Навалювання. Доставка. Відкатка. Транспортування	38, 39, 40, 41, 53, 127,
Вибухові роботи. Вибухові речовини	1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 23, 30, 33, 37, 38, 42, 43, 46, 52, 54, 55, 59, 66, 71, 73, 76, 77, 89, 96, 98, 111, 120, 127, 128,	Камерно-стовпові розробки. Особливі схеми роботи в камерах	103, 127, 130,
Вимірювання витрат енергії	14,	Кварцит	88, 93,
Виробничий контроль. Технічний контроль виробництва. Нагляд та контроль за якістю	81,	Консистенція. Щільність, густина. Твердість	106,
Вища освіта. Педагогіка вищої школи	75, 116, 117,	Магнітна сепарація та магнітні сепаратори. Магніти як сепаратори	112,
Властивості консистенції та густини. Твердість. Міцність, концентрація. Густина, щільність. Пружність. Кліважність. Кліважистість	70,	Магнітне збагачення	60, 67, 86, 102, 108, 115, 123, 130,
Вплив тиску і зсуву. Тріщини, розломи, порушення тощо	97,	Методи розробки з обрушенням (обваленням)	34, 36, 124,
Геологічне буріння. Профіль буріння. Зразки керну	73,	Механізм вибуху. Обчислення величини заряду і виходу (породи). Форма зарядів	20, 21, 25, 27, 28, 49, 51, 56, 129,
Глинисті породи. Некристалічні сланці	81,	Механічні способи збагачення	60,
Горизонтальні виробки	118,	Надання мінеральної сировини	14,
Деформації та напруження. Тиск гірських порід. Зсув, здимання, випирання. Раптове обрушення порід	32, 58, 72,	плинності під землею та транспортування її на поверхню	
Добування металів та руд металів.	2, 3, 4, 26,	Обробка, збагачення мінеральної сировини	35, 88, 92, 94, 95, 107, 119,
Металоносні руди	45, 69,	Організація та планування виробництва.	99,
Добування окремих корисних копалин, руд, порід	78, 104, 129,	Економіка підприємств	
Добування природного каменю.	109,	Очисні камери	32,
Будівельне каміння. Каміння для виготовлення монументів. Виробний камінь		Очисні роботи. Виймання. Буріння по породі. Вибухові роботи	15, 16, 64, 65, 121,
Загальні питання розробки родовищ підземним способом	5, 6, 7, 8, 9, 13, 19, 26, 31, 46, 47, 65, 66, 67, 88, 90, 92, 93, 94, 109, 125,	Підготовчі роботи в рудних тілах. Розробка пластів і поверхів тощо рудних тіл	105,
Загальні принципи. Ефективність виробництва. Рентабельність.	67, 69,	Підземний спосіб розробки	68,
Рационалізація. Продуктивність		крутоспадних або вертикально залягаючих пластів, жил, покладів	
Залізні руди	22, 114,	Підповерхове обвалення	101,
Залізні руди. Марганцеві руди	19, 39, 66, 109, 110,	Підривання в свердловинах	91, 100,
Запобіжні штанги, колони	57,	Підривання. Детонація. Детонатори	63, 126,
		Підривні способи руйнування	48,
		Пневматична обробка. Методи обробки із використанням стисненого повітря	61,
		Патрони Ердокс	
		Предмети з отворами (пробитими, просвердленими). Дірчасті предмети	80,
		Прикладна ядерна фізика. Атомна енергетика та атомна промисловість.	
		Атомне машинобудування в цілому	
		Процеси змішування. Суміші руд і концентратів	69,
		Рахунки. Плани рахунків. Калькуляція собівартості	114,

Родовища силікатів магнію, селену, телуру	99,	Техніка в цілому	80,
Системи розробки з відкритим очисним простором (без закладки). Виймання уступами, підшовоуступним вибоєм. Камерно-стовпові системи розробки. Підповерхове виймання	87, 126, 127,	Техніко-економічні питання.	14,
Системи розробки із закладанням виробленого простору	118,	Промислові запаси. Розвідані запаси. Втрати	
Системи розробки. Способи добування спорудження шахт. Вентиляційні шахти, витяжні труби. Шахтні кріплення	44, 45, 83, 47,	Технологія розробки родовищ корисних копалин	85,
Способи виймання із закладкою виробленого простору	77, 113,	Фізичні властивості мінералів, руд або порід	24, 28, 88,
		Ціни. Ціноутворення. Витрати	97,
		Шахтний, рудниковий транспорт.	113,
		Доставка по лаві, відкатка по штрекам, підйом по стволам. Транспорт на поверхні	
		Шпури	29, 131,

## ЗМІСТ

<b>ВІД УКЛАДАЧІВ .....</b>	<b>3</b>
<b>Розділ I. НАУКОВІ ТА НАВЧАЛЬНІ ВИДАННЯ Ю. П. КАПЛЕНКО.....</b>	<b>5</b>
<b>Розділ II. ПУБЛІКАЦІЇ Ю. П. КАПЛЕНКО .....</b>	<b>9</b>
<b>Розділ III. ДИСЕРТАЦІЇ, АВТОРЕФЕРАТИ .....</b>	<b>21</b>
<b>Розділ IV. ДЕПОНОВАНІ РУКОПИСИ, АВТОРСЬКІ СВІДОЦТВА .....</b>	<b>21</b>
<b>Розділ V. КАПЛЕНКО ЮРІЙ ПЕТРОВИЧ, ПРО НЬОГО .....</b>	<b>23</b>
<b>Іменний покажчик .....</b>	<b>24</b>
<b>Предметник покажчик .....</b>	<b>25</b>