

ИГОРЬ ЛЕОНИДОВИЧ НИКОЛЬСКИЙ
(К 100 - летию со дня рождения)

Игорь Леонидович Никольский [Электронный ресурс] : биобиблиограф. указ. лит. /сост. Т. Г. Плескач; ред. О. В. Кулькова. - Донецк, 2014.



Игорь Леонидович Никольский родился 15 октября 1914г. в Петербурге. в 1939г. окончил Свердловский горный институт по специальности "Геофизика". Работал в геофизической партии (1940 - 1941), во время войны принимал участие в боевых действиях Калининского фронта и лечился в госпиталях (1941 - 1944), работал в Свердловском горном институте (1944 - 1945).

С 1945 г. вся его трудовая деятельность связана с ДонГТУ. Доцент и зав. кафедрой геологии (1945 - 1951), зав. кафедрой "Разведка месторождений полезных ископаемых" (1951 - 1976), профессор (1976 - 2000), декан геологоразведочного факультета (1947 - 1956). Кандидат геолого-минералогических наук (1945), доктор геолого-минералогических наук (1964).

Основатель и первый зав. кафедрой "Разведка месторождений полезных ископаемых". Провел большую работу для восстановления учебно-методической и научной деятельности кафедры "Геология" в послевоенный период (1944 - 1948). Автор учебников "Геология и разведка месторождений полезных ископаемых" (соавторы Б. С.Панов, В. А. Корчемагин), "Структуры рудных полей" (соавтор Б.С.Панов, после дополнений вместе с немецкими учеными переиздан в Фрайбергской горной академии, Германия).

Известный ученый в области разведки ртутных месторождений. Комплекс выполненных исследований дал возможность заново составить геологическую документацию шахты и карьеру Никитовского ртутного месторождения, обосновать перспективность глубоких горизонтов. Разработал методику микроструктурного анализа, основы метода тектонофизики, создал структурно-геологическую модель, обосновал представление о главных факторах локализации ртутного загрязнения.

Подготовил 3 доктора и 6 кандидатов наук, опубликовал больше 60 научных работ, среди которых "Структура Никитовского рудного поля и геологические основы поисков ртутных месторождений"(1961), "Никитовское рудное поле и его структурно-тектоническая позиция" (1982 соавтор В.А.Корчемагин) и др.

Почетный геолог СССР, награжден орденами Отечественной войны и Знак Почета, многими медалями и медалью им. В. И. Лучицкого.

ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ НАУЧНЫХ РАБОТ

1950

1. Никольский, И.Л. Использование относительного масштаба при решении обратной задачи магнитометрии / И.Л.Никольский // Маркшейдерское дело: сб. науч. тр. Вып.1 / под ред. Д.Н.Оглоблина. – М.; Х., 1950. – С.101-108. - (Тр. Донец. индустриал. ин-та; т.7)

1954

2. Труды Донецкого индустриального института. Геологоразведочный факультет. Т.12; вып.1 / отв. ред. И.Л.Никольский. – К.: Гостехиздат, 1954. – 79 с.

3. Никольский, И.Л. Движение раствора по трещинам в песчаниках / И.Л.Никольский // Труды Донецкого индустриального института. Геологоразведочный факультет. – К., 1954. – Т.12; вып.1. – С.78-79.

1955

4. Жизлов, Н.И. Донецкий кам'яновугільний басейн / Н.И. Жизлов, И.Л. Никольский, К.Ф.Сапіцький. – К., 1955. – 67 с.

5. Никольский, И.Л. Геология Донбасса / И.Л.Никольский // Справочник горного мастера. – К., 1955. – Разд.1. – С. 5-17.

1957

6. Оглоблин, Д.Н. Рецензия на второй том энциклопедического справочника «Горное дело» / Д.Н.Оглоблин, И.Л.Никольский, Г.Е. Пилученко // Уголь. – 1960. – №4. – С.60-62. – Рец. на кн.: Горное дело: энциклопед. справочник. Т.2: Геология угольных месторождений и маркшейдерское дело. – М.: Углетехиздат, 1957. – 646 с.: ил.

1957

7. Никольский, И.Л. Некоторые особенности геологического строения одного из участков Центрального района Донбасса / И.Л.Никольский // Записки Ленинградского горного института. – 1958. – Т.33, вып.2. – С. 124-130.

1958

8. Никольский, И.Л. Геология ртутных месторождений Центрального района Донецкого бассейна / И.Л.Никольский. – Сталино: Обл. кн. изд-во, 1959. – 86 с.

9. Труды Донецкого индустриального института. Т.37 / редкол.: И.Л.Никольский (отв. ред.) и др. – Сталино, 1959. – 157 с. – (Серия: Геологическая; вып.2).

10. Никольский, И.Л. Выбор рациональной методики опробования на Никитовском ртутном месторождении / И.Л.Никольский // Труды Донецкого индустриального института. Т.37. – Сталино, 1959. – С. 119-137. – (Серия: Геологическая; вып.2).

11. Никольский, И.Л. О так называемых трещинах межпластового скольжения / И.Л. Никольский // Труды Донецкого индустриального института. Т.37. – Сталино, 1959. – С. 7-16. – (Серия: Геологическая; вып.2).

12. Никольский, И.Л. Учебно-методическая и научная работа неразрывны / И.Л.Никольский, Д.Н.Оглоблин // Вестн. высш. шк. – 1959. – № 8. – С. 26-29. – Рец. на ст.: Учебно-методическая и научная работа неразрывны / В.А.Веникова // Вестн. высш. шк. – 1959. – №2. – С. 8-15.

1960

13. Труды Донецкого индустриального института. Т.50 / редкол.: И.Л.Никольский (отв. ред.) и др. – Сталино, 1960. – 108 с. – (Серия: Геологическая; вып.3).

14. Никольский, И.Л. Вопросы методики поисков ртутных месторождений в Донбассе / И.Л.Никольский // Труды Донецкого индустриального института. Т.50. – Сталино, 1960. – С.33-40.

– (Серия: Геологическая; вып.3).

1960

15. Никольский, И.Л. Опытный геохимический профиль вкрест простирания Чегарникской рудной зоны / И.Л.Никольский, Б.С.Панов // Труды Донецкого индустриального института. Т.64. – Донецк, 1962. – С. 147-152. – (Серия: Геологическая; вып.4).

16. Никольский, И.Л. Структурные факторы локализации ртутного оруденения в Донбассе и их поисковое значение / И.Л.Никольский // Труды Донецкого индустриального института. Т.64. – Донецк, 1962.- С. 47-59. – (Серия: Геологическая; вып.4).

1964<

17. Труды Донецкого индустриального института. Т.64 / редкол.: И.Л.Никольский (отв. ред.) и др. – Донецк, 1962. – 191 с. – (Серия: Геологическая; вып.4).

18. Никольский, И.Л. Роль поперечных складок в размещении ртутного оруденения Донецкого бассейна / И.Л.Никольский // Доклады АН СССР. – 1964. – Т.58, № 1. – С. 102-103.

1965

19. Никольский, И. Крупный ученый [проф. Оглоблин Д.Н.] // Сов.студент. - 1965. -11 сент.

20. Никольский, И.Л. Схема геологической эволюции и вопросы металлогения Донецкого бассейна / И.Л.Никольский, Н.В. Бутурлинов // Доклады АН СССР. Серия: Геология. – 1965. – Т.163, № 4,5,6. – С. 1455-1458.

1965

21. Никольский, И.Л. Генетические типы пиритов Нагольного кряжа и поведение в них некоторых элементов-примесей / И.Л.Никольский, Н.В. Бутурлинов, А.П.Иванов // Разработка месторождений полезных ископаемых. – К., 1970. – Вып.19. – С. 21-28.

22. Никольский, И.Л. К вопросу об источниках и путях миграции ртути / И.Л. Никольский, А.М.Добрянский, В.А.Корчемагин // Геолог. журн. – 1970. – Т.30, вып.3. – С. 87-96.

23. Некоторые особенности металлогений Донецкого бассейна / И.Л.Никольский, Б.С. Панов, А.П.Иванов, М.В.Восполит // Научно-исследовательские работы геолого- маркшейдерского дела: материалы науч.-техн. конф. – Донецк, 1970. – С. 3-7.

24. Никольский, И.Л. Опыт применения геофизических методов разведки при геологическом картировании немагнитных пород / И.Л.Никольский, Е.Л. Серик, Т.М. Рыбалко // Научно-исследовательские работы геолого-маркшейдерского дела: материалы науч.-техн. конф. – Донецк, 1970. – С. 1-3.

25. Никольский, И.Л. Схема геологической эволюции структуры и некоторые вопросы металлогении Донбасса / И.Л.Никольский, А.П.Иванов // Разработка месторождений полезных ископаемых. – К., 1970. – Вып.19. – С. 12-15.

1972

26. Панов, Б.С. К минералогии Остроягурского золоторудного месторождения в Донбассе / Б.С.Панов, И.Л.Никольский // Геология рудных месторождений. – 1972. – Т.44, №1. – С. 119-124.

1974

27. К характеристике «общих» трещин Донецкого бассейна / В.А. Корчемагин, В.С. Вереда, Е.Г.Осадчий, И.Л.Никольский, ... и др. // Доклады АН СССР. – 1974. – Т.217, №5. – С.1157-1160.

1975

28. Никольский, И.Л. Геологические условия формирования эндогенных рудных месторождений в Донецком бассейне / И.Л.Никольский, Н.В. Бутурлинов, Б.С.Панов // Современное состояние учения о месторождения полезных ископаемых. – Ташкент, 1975. – С. 267-276.

1976

29. Nikol'skij I.L. Vergleichende tektonisch-minerogenetische Untersuchungen im Donez-Becken (UdSSR) und im Sudteil DDR / I.L. Nikol'skij, B.S.Panow, W.A.Korcemagin et al. // Z. geol. Wiss. – Berlin, 1976. – Bd.4, №3. – S. 445-455 (нем.).

1977

30. Никольский, И.Л. Анализ микротектоники Никитовского рудного поля и разработка принципов оконтуривания рудных тел и зон / И.Л.Никольский, В.А. Корчемагин, В.И. Купенко и др. // Реферативная информация о законченных НИР в вузах УССР. Угольная и горнорудная промышленность. – 1977. – Вып.II. – С.54.

31. Никольский, И.Л. О книге Потемкина Л.А. «Охрана недр и окружающей природы» / И.Л.Никольский // Горн. журн. – 1978. – № 10. – С.77-78. - Рец. на кн.: Потемкин, Л.А. Охрана недр и окружающей природы / Л.А.Потемкин. – М.: Недра, 1977. – 205 с.: ил.

1978

32. Никольский, И.Л. Трещинная тектоника и история развития структуры Никитовского рудного поля / И.Л.Никольский, В.А. Корчемагин, Б.С.Панов // Тектоника и стратиграфия. – 1978. – Вып.14. – С.9-18. – Библиогр.: 18 назв.

33. Einführung in die Geologie und Erkundung von Lagerstätten / L.Baumann, I.L. Nikol'skij, M.Wolf et al. – Leipzig: VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie, 1978. – 503 s.(нем.).

1979

34. Введение в геологию и разведку месторождений полезных ископаемых: учеб. для вузов / И.Л.Никольский, Б.С.Панов, В.А. Корчемагин и др. – К.: Вища шк., 1979. – 303 с.

35. Бутурлинов, Н.В. О распределении ртути в магматических породах Донбасса / Н.В. Бутурлинов, В.А. Корчемагин, И.Л.Никольский // Геохимия. – 1979. - №3. – С.470-474.

36. Никольский, И.Л. Ртутные месторождения Донбасса / И.Л.Никольский // Геология и геохимия рудопоявлений Донбасса и северного склона Украинского щита. – К., 1979. – С.5-15.

1981

37. Структурно-морфологические типы рудных тел Никитовского рудного поля / И.Л.Никольский, В.А. Корчемагин, Д.И.Григорьев и др. // Геохимия и рудообразование. – 1981. – Вып.9. – С.47-52.

1982

38. Никольский, И.Л. Геолого-геохимические условия ртутного рудообразования в Донбассе / И.Л.Никольский, Н.В. Бутурлинов // Ртутные месторождения Донбасса. – К., 1982. – С.102-108. – Библиогр.: 22 назв.

39. Никитовское рудное поле и его структурно-тектоническая позиция / Ю.С.Рябоштан, В.А. Корчемагин, И.Л.Никольский, В.С. Салоед-Русанова // Ртутные месторождения Донбасса. – К., 1982. – С.64-70.

1983

40. Никольский, И.Л. Структура Никитовского рудного поля / И.Л.Никольский, С.И. Кирилица, В.А. Корчемагин // Геолог. журн. – 1983. – Т.43, №3. – С.102-107. - Библиогр.: 7 назв.

1984

41. Никольский, И.Л. Геологическая структура и общая минералогическая характеристика ртутных месторождений Никитовского рудного поля / И.Л.Никольский // Минералогия рудных месторождений Украины. – К., 1984. – С.45-54. – Библиогр.: 9 назв.

42. Никольский, И.Л. Как прекрасна мирная жизнь: о чем мечтали солдаты // Сов.студент.-1984.- 11 окт.

43. Никольский, И.Л. Магматизм и ртутное рудообразование / И.Л.Никольский, Н.В. Бутурлинов // Геология и геофизика. – Новосибирск, 1984. – №6. - С.44-48.

44. Механизм формирования структуры Никитовского рудного поля (Донбасс), по данным тектонофизических реконструкций и экспериментального моделирования / И.Л.Никольский, В.А. Корчемагин, В.С. Емец, В.И. Купенко // Тезисы докладов 27-го международного геологического конгресса. – М., 1984. – Т.3. – С.343-344.

45. Никольский, И.Л. Особенности разрывной тектоники юго-западной части Донецкого бассейна / И.Л.Никольский, О.А.Куш // Молодые ученые – НТП в угольной промышленности: 4-я респ. конф. – Донецк, 1984. – С.43-44.

1986

46. Механизм формирования структуры Никитовского рудного поля (Донбасс) по данным тектонофизических реконструкций и экспериментального моделирования / В.С.Емец, И.Л.Никольский, В.А.Корчемагин, В.И.Купенко // Геолог. журн. – 1986. – Т.46, №1. – С.26-32.

47. Бутурлинов, Н.В. Эволюция палеовулканизма во внутриплатформенных грабенообразных прогибах / Н.В. Бутурлинов, И.Л.Никольский // Тезисы докладов VII Всесоюзного палеовулканонологического симпозиума. – Ташкент, 1986. – С. 157-158.

1987

48. Никольский, И.Л. Геолого-экономическая оценка сурьмяных и сурьмосодержащих месторождений и их таксономия / И.Л.Никольский // Геолог. журн. – 1987. – Т.47, №4. – С.130-131.

49. Никольский, И.Л. О некоторых геологических подразделениях и их таксономии / И.Л.Никольский // Геология и разведка. – 1987. - №9. – С.123-125.

1988

50. Никольский, И.Л. Закономерности размещения ртутных месторождений и рудопроявлений в Донбассе / И.Л.Никольский // Геология рудных месторождений. – 1988. – Т.ХХХ, №4. – С.105-109.

51. Никольский, И.Л. Совершенствование методики НИРС в подготовке современного инженера / И.Л.Никольский // Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: тез. докл. обл. научно-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования, г.Донецк, 6 мая 1988 г. – Донецк, 1988. – С.54-55.

1989

52. Никольский, И.Л. История изучения Никитовского ртутнорудного поля / И.Л. Никольский, Р.М.Багатаев // Сов. геология. – 1989. - №12. – С.113-117.

53. Никольский, И.Л. Моделирование как метод повышения достоверности разведки / И.Л.Никольский // Геология, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых Восточной Сибири: тез. докл. науч.-техн. конф. – Иркутск, 1989. – С.63-64.

54. Никольский, И.Л. Структуры рудных полей и месторождений. Основы металлогении: учеб. пособие по спец. «Геологическая съемка, поиски и разведка» / И.Л.Никольский, Б.С.Панов. – К.: Вища шк., 1989. – 254 с.

1990

55. Никольский, И.Л. Геолого-генетические модели рудных, ртутных и ртутно-сурьмяных формаций, Симферополь, 1-5 окт.1989 г. / И.Л.Никольский, Б.С.Панов // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. - №4. – С.133-134.

56. Панов, Б.С. История изучения и освоения Никитовского ртутного рудного поля / Б.С. Панов, И.Л.Никольский // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. - №2. – С.141-144.

57. Никольский, И.Л. Симпозиумы по изучению неогеодинамических особенностей геологических образований / И.Л.Никольский, Б.С.Панов // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1990. - №4. – С.134-136.

58. Тектонофизический анализ при изучении горных пород и рудных тел Чу-Илийского рудного пояса / В.А. Корчемагин, И.Л.Никольский, В.С. Емец, А.П.Иванов // Геотектоника. – 1990. - №4. – С.38-44.

1991

59. Геолого-генетические модели ртутно-рудных формаций Донецкого бассейна / И.Л.Никольский, А.Ф.Горовой, Б.С.Панов и др. – К., 1991. – 48 с.

60. Никольский, И.Л. Никитовское рудное поле (геолого-структурная модель) / И.Л. Никольский // Условия локализации сурьмяно-ртутного и флюоритового оруденения в рудных полях: сб. материалов семинара РГ по созданию генетич. моделей рудных формаций месторожд. сурьмы, ртути и флюорида, г. Горловка, пос. Хайдаркан, 19-21 сент. 1988 г., г.Новосибирск, 3-5 апр. 1989 г.: сб. науч. тр. – Новосибирск, 1991. – С.42-45.

61. Тектоника Никитовского рудного поля / И.Л.Никольский, В.А. Корчемагин, В.С. Емец, О.Кледич // Условия локализации сурьмяно-ртутного и флюоритового оруденения в рудных полях: сб. материалов семинара РГ по созданию генетич. моделей рудных формаций месторожд. сурьмы, ртути и флюорида, г.Горловка, пос. Хайдаркан, 19-21 сент. 1988 г., г.Новосибирск, 3-5 апр. 1989 г.:

сб. науч. тр. – Новосибирск, 1991. – С.30-37.

1995

62. Никольский, И.Л. Научная конференция «Творческое наследие В.И.Вернадского и современность / И.Л.Никольский, Б.С.Панов // Геохимия. – 1995. - №5. – С.475-476.

63. Никольский, И.Л. О прошлом и о себе / И.Л.Никольский // Подвигу жить вечно: воспоминания ветеранов Великой Отечественной войны Донецкого государственного технического университета / авт.-сост.: Л.М.Зиновьев. - Донецк, 1995. - С.138-139.

64. Никольский, И.Л. Типы научной литературы и геологических дисциплин / И.Л. Никольский // Проблемы геологической науки и образования на Украине: материалы науч. конф., посвящ. 50-летию геолог. ф-та ЛГУ. – Львов, 1995. – С.55-57.

1996

65. Никольский, И.Л. Угольному Донбассу-200 лет / И.Л.Никольский, Б.С.Панов, К.Ф. Сапицкий // Минеральные ресурсы России. – 1996. - №3. – С. 41-44.

1997

66. Панов, Б.С. 200 років гірничо-промислового Донбасу / Б.С.Панов, І.Л.Нікольський, Ю.Б.Панов // Мінеральні ресурси України. – 1997. - №1-2. – С.22-23.

67. Никольский, И.Л. Моделирование в процессе прогнозной оценки месторождений благородных металлов / И.Л.Никольский // Благородные и редкие металлы: сб. информ. материалов 2-й междунар. конф. «БРМ-97», 23-26 сент. 1997 г. – Донецк, 1997. – Ч.1. – С.43.

68. Панов, Б.С. Памятные вехи истории Донецкого бассейна / Б.С.Панов, И.Л.Никольский // Изв. вузов. Геология и разведка. – 1997. - №2. – С.159-165.

1998

69. Никольский, И.Л. Они были первыми: истории строки: (в этом году состоится 51 выпуск инженеров-геологов) // Донец. политехник. - 1998. - №6. - С.6.

70. Никольский, И.Л. О профессиональной этике современного инженера-ученого / И.Л.Никольский // Философия и гуманистические ценности в современном инженерном образовании: сб. материалов III межрегион. науч.-практ. конф., г.Донецк, сент.1998г. / Донец. нац. техн. ун-т. – Донецк, 1998. – С.149-151. – (40-летию каф. философии посвящается).

1999

71. Никольский, И.Л. Страницы истории Донецкого государственного технического университета / И.Л.Никольский. – Донецк: ДонГТУ, 1999. – 56 с.

72. Никольский, И.Л. Страницы истории Донецкого государственного технического университета: анонс // Донец. политехник. - 1999. - 18 окт.

2000

73. Панов, Б.С. О монографии Чжу Сюня «Основы поисковой философии» / Б.С.Панов, И.Л.Никольский // Изв. вузов. Геология и разведка. – 2000. - №3. – С.152-153. – Рец. на кн.: Основы поисковой философии / Чжу Сюнь. – М.: Геос, 1997.

ЛИТЕРАТУРА О НЕМ

74. Панов, Б.С. Основатель кафедры разведки месторождений полезных ископаемых Донецкого политехнического института – Никольский Игорь Леонидович / Б.С.Панов // Отечеств. геология. – 1992. - №9. – С.92-94.
75. Никольский, И. О прошлом и о себе // Подвигу жить вечно: воспоминания ветеранов Великой Отечественной войны Донецкого государственного технического университета /авт.-сост.: Л.М.Зиновьев. - Донецк, 1995. - С.138-139.
76. Никольский, И.Л. Долгие годы жизни // Профессора Донецкого государственного технического университета рассказывают: к 80-летию ДонГТУ / отв. за сб. А.А.Минаев; сост.и техн. ред. Л.Д.Ковалева. - Донецк, 2001. - С.218-234.
77. Никольський Ігор Леонідович // Зборщик, М.П. Відомі вчені технічної освіти і науки Донецького національного технічного університету (1921-2001) /М.П.Зборщик, Т.І.Овчаренко. - Донецьк, 2002. – С.237-239.
78. 22 июня, ровно в 4 часа...: никто не забыт, ничто не забыто:[И.Л.Никольский — начало Великой Отечественной войны] // Проф. життя. - 2014. - черв. №06(90). - С.4.