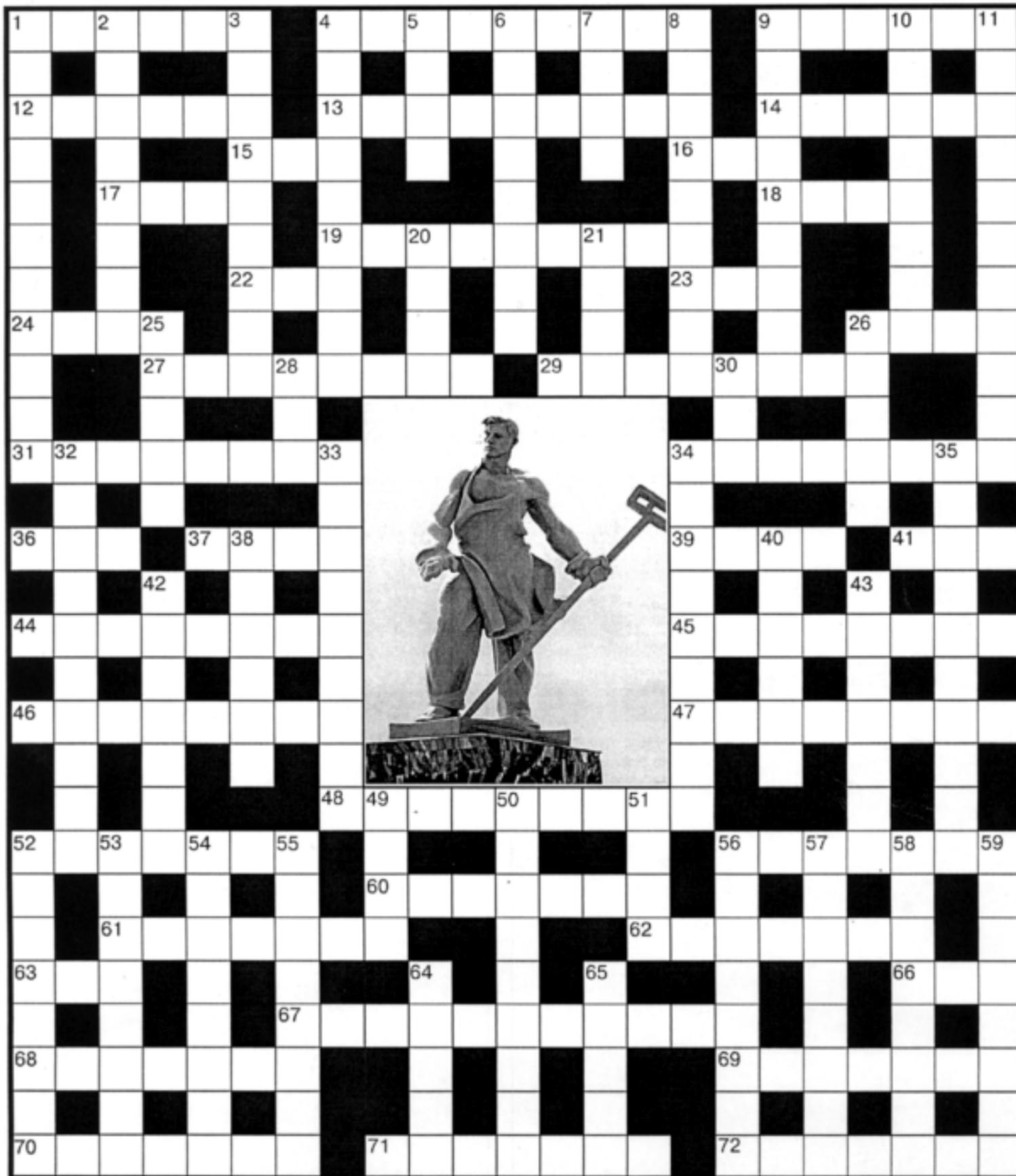


Родом мы из Магнитки

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 1. Пламенная печь для производства литой стали из чугуна и стального лома. 4. Город, в книжном издательстве которого в 1952-м, в год 20-летия ММК, вышла в свет книга «Люди сталинской Магнитки». 9. В порошковой металлургии – пористый полуфабрикат в виде кирпича, полученный путем прессования для последующей обработки. 12. Химический элемент, металл, применяется в качестве легирующей добавки в чугуне, стали и сплавах свинца. 13. Перевод материала в жидкое состояние путем его нагрева выше температуры плавления (разг.). 14. Зимний вид спорта, культивируемый в спортивном комплексе «Абзаково» и на озере Банное. 15. Электрически заряженная частица. 16. Жанр поп-музыки. 17. Нижняя часть рабочего пространства шахтной печи, в которой скапливается жидкий металл. 18. Горная порода, содержащая металл. 19. Обучение маршировке. 22. Первоначальное название реки, по берегам которой расположен Магнитогорск. 23. Ряд поколений, происходящих от одного предка. 24. Сарай для сушки снопов. 26. Лучистая энергия, делающая окружающий мир видимым. 27. Заслуженный работник культуры РСФСР, с 1973 по 1986 годы – директор объединенной библиотеки профкома ММК. 29. Американская автомобильная компания. 31. Заслуженный металлург РФ (1995), ведущий инженер управления главного механика. 34. Живой, энергичный человек, увлекающий за собой других. 36. Врач-нейрохирург, доктор медицинских наук, заслуженный врач РФ (2005), с 1976 г. работает в медсанчасти ММК. 37. Постоянный состав работников предприятия. 39. Заслуженный металлург РФ (2000), начальник цеха «Металлургремонт-3». 41. Отражение звуков от предметов, отзвук. 44. Работник ж/д транспорта станции Магнитогорск, Герой Социалистического Труда (1984), почетный гражданин города Магнитогорска (2002). 45. Нарушение зрения, при котором рассматриваемый объект кажется удвоенным. 46. Заслуженный металлург РФ (1982), фрезеровщик цеха ремонта механического оборудования № 2. 47. Столица Карачаево-Черкесии. 48. В порошковой металлургии – полученное путем спекания сыпучих материалов кусковое образование. 52. Заслуженный металлург РФ (2001), газорезчик участка огневой резки копрового цеха. 56. Заслуженный металлург РФ (1986), начальник обжимного цеха № 1. 60. Заголовок раздела в газете. 61. Высший духовный титул у мусульман. 62. Мелкий чиновник, писарь (устар.). 63. Государство на юге Африки, в котором состоится чемпионат мира по футболу 2010 году. 66. Этап хоккейного чемпионата. 67. Минерал, чилийская селитра, сырье для изготовления взрывчатых веществ. 68. Водитель городского транспорта. 69. Коренной магнитогорец, заслуженный металлург РСФСР (1989), Герой Социалистического труда (1991), легендарный директор Магнитки в 1985–1991 годах. 70. Герой Советского Союза (1908–1944), с 1932 по 1939 годы работал на автобазе ММК водителем, его именем названа улица в Магнитогорске, на здании автобазы установлена мемориальная доска. 71. Стальной фасонный прокат. 72. Круглый горячекатаный мелкосортный прокат, применяется в качестве заготовки для холодного волочения.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Отрасль промышленности – главная в народном хозяйстве страны. 2. Устройство,



предназначенное для транспортировки металла к прокатному стану. 3. Журналист № 1 Магнитостроя (1908–1974), он был инициатором выпуска первой в СССР специальной газеты для ночной смены строителей ММК «Даешь чугун!» 4. Заслуженный металлург РСФСР (1979), лауреат Государственной премии СССР, главный сталеплавильщик ММК с 1980 по 1983 гг. 5. Российский металлург (1911–1976), лауреат Ленинской премии (1967) за создание и внедрение в литейное производство жидких самотвердеющих смесей для изготовления форм и стержней. 6. Заслуженный тренер России, под руководством которого хоккейная команда «Металлург» добилась самых высоких спортивных вершин. 7. Российский внедорожник. 8. Древнеримская единица объема

сыпучих веществ. 9. Беззаконие, самоуправство, произвол. 10. Министр черной металлургии СССР (1985–1989), затем министр металлургии СССР (1989–1991), приезжал в Магнитогорск на пуск кислородно-конвертерного цеха. 11. Параметр состояния системы, измеряемой в градусах. 20. Сильное негодование, возмущение. 21. Сын Дедала. 25. Заболевание, связанное с приступами одышки, удушья. 26. Переломный день рабочей недели. 28. Под этим зодиакальным созвездием родился Владимир Михайлович Зудин, директор ММК с 1960 по 1961 гг. 30. У Бориса Ручьева есть стихотворение «Балада об экскаваторе «Марион». В какой стране закуплено это оборудование? 32. Город в Донецкой области, где развита черная металлургия. 33. Место, где останавливается

городской пассажирский транспорт. 34. То же, что астролог (устар.). 35. Взятничество (устар.). 38. Роман Юрия Бондарева. 40. Ввоз товаров в страну из-за границы. 42. Очень трудолюбивый, старательный человек (разг.). 43. Публичное признание чьих-либо заслуг. 49. Главный механик ММК в предвоенные годы – с 1937 по 1940 гг. 50. В стали – пересыщенный твердый раствор углерода в железе, образующийся при закалке из аустенита. 51. Как называли гору Магнитную аборигены? 52. Участок прокатного цеха для отделки и подготовки к отгрузке металла после прокатки. 53. Заслуженный металлург РФ (1992), почетный гражданин Магнитогорска (1994), генеральный директор ММК с 1991 по 1997 годы. 54. Должностное

лицо, уполномоченное свидетельствовать, оформлять различные юридические документы. 55. Имя Сарычева – ученого-металлурга, советника генерального директора по связям с государственными органами и технической политике, почетного гражданина Магнитогорска (2002), основателя династии магнитогорских металлургов. 56. Ловкий, искусный прием в кино. 57. Небольшой плоский чемодан, кейс. 58. Заслуженный металлург РФ (2000), оператор стана листопрокатного цеха № 4. 59. Небольшая шахтная печь для плавки литейного чугуна. 64. Главный энергетик ММК с 1984 по 1986 годы. 65. Абитуриенты, не сдавшие вступительные экзамены в вуз.

ВИЛЬГЕЛЬМ БАХАРЕВ,
инженер-механик