

# ЦЕХ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ОАО «ММК»

С 1929 года началось строительство объектов комбината, одновременно строились объекты водоснабжения, связанные в первую очередь с пуском в эксплуатацию доменной печи № 1.

К пуску доменной печи №1 (01.2.1932) были построены и введены в эксплуатацию следующие объекты цеха водоснабжения: плотина №1 на р. Урал, построенная в течение всего трех месяцев в 1930 г.; насосные станции №1,2; радиальный отстойник №1 доменной печи (бассейн Дорра) для очистки шламовых вод от газоочистки №1; два резервуара промышленной воды емкостью до 1250 м³ как аварийный запас воды для доменной печи (затем 2 резервуара по 3750 м³).

На базе строительного управления «Водокалстрой» (ныне «Спецпромстрой») приказом по Магнитогорску №819 от 10.10.1931 создана единая эксплуатационная служба водоснабжения. С этого дня начинается настоящая история цеха.

Первым начальником цеха назначен М. В. Писарев.

Из-за просчетов в американском проекте бетонные конструкции плотины №1 дали трещины, поэтому пришлось приступить к строительству плотины №2. Она была принята в эксплуатацию в 1937 г., гребень первой плотины был затоплен на 1 метр.

Для обеспечения строителей первых объектов ММК в 1930 г. была пущена временная нулевая насосная станция питьевой воды на берегу Урала между существующими проходными №6-7.

Для планового обслуживания и ремонта сетей, насосных станций и других сооружений в цехе были созданы следующие участки и отделы: насосных станций, водопроводно-канализационных сетей, гидротехнических сооружений, механослужба, электроотдел и контрольно-абонентное бюро (КАБ) — для учета расхода пожарно-питьевой воды. Для учета расхода промывки при участии ГТС действовало гидрометбюро, которое замеряло расход воды в самодельных коллекторах при помощи гидрометрической вертушки.

В декабре 1933 г. была пущена насосная станция №9 пожарно-питьевой воды в районе горы Мохнатой, а нулевая насосная станция была закрыта.

До 1954 года все фекальные стоки сбрасывались в промканализацию, что приводило к загрязнению заводского пруда-охладителя. С пуском в эксплуатацию центральной фекальной станции №15 и строительством мелких фекальных насосных станций-перекачек прекращен сброс фекальных стоков в заводской пруд. В настоящее время в эксплуатации находятся 11 фекальных насосных станций, 35 насосных станций промышленного водоснабжения, из которых 30 работают в автоматическом режиме. Общая протяженность сетей — 530 км.

С пуском в эксплуатацию в 1934 году РОФ были включены в работу насосные станции №3-4. В комплексе с объектами южных прокатных цехов в 1935 году были введены в работу насосная станция №5, первичный отстойник (яма окалины) и шламовые туннели. С расширением южных прокатных цехов шламовые тун-

ли из-за малых уклонов стали забиваться окалиной. До 1942 г. окалина из шламовых туннелей извлекалась на поверхность вручную, для чего требовались сотни людей.

В 1943 г. мастер Коваль В.Н. решил эту проблему простым и хитрым предложением.

В 1935 г. была введена в эксплуатацию насосная станция №10 с водоводом до резервуаров на горе Ай-Дарлы емкостью 4х2000 куб.м и городская насосная станция для подачи воды в жилой район Соцгорода.

С ростом правобережной части города в 1962-63 было осуществлено строительство скважин и насосной станции №18 с водоводом, а затем введен в эксплуатацию и Янгельский водозабор.

Для обеспечения стабильного и надежного водоснабжения ММК в 1964-66 была построена плотина №3 — Верхнеуральское водохранилище объемом 600 млн. куб.м, что позволило поддерживать стабильный уровень воды в заводском пруду на отметке 351.000 куб.м независимо от природных катаклизмов.

В 1964 г. в цехе создан участок автоматики и телемеханики (под руководством Турусова Л.В.). Началось внедрение автоматической и телемеханической систем управления насосными станциями и задвижками в основных узлах подключений.

С пуском в эксплуатацию северного блока прокатных цехов №1,2,3 в 1951 году была введена в работу насосная станция №11.

В комплексе с доменными печами №9-10 были построены и пущены в работу насосные станции №17, 20 (1964) и оборотный цикл доменных газоочисток с радиальными отстойниками №3-4.

В 1959 году со сливным построены вторичные отстойники и насосная станция №5а.

В 1968-69 введены в эксплуатацию насосные станции №9, 22, 24.

В 1971 году в цехе создан участок оборотных циклов, который занимался внедрением новых технологий по очистке и стабилизационной обработке воды.

В 1975-76 введен в эксплуатацию оборотный цикл водоснабжения газоочисток мартеновских цехов с насосными станциями №25,26, очистными и охладительными сооружениями.

В 1980 г. принят оборотный цикл водоснабжения газоочисток доменных печей №1-8 с насосной станцией №34, очистными и охладительными сооружениями. В том же году введен оборотный цикл водоснабжения стана «2500» холодной прокатки. Приняты в эксплуатацию маслоулавливающие установки на заводском пруду-охладителе.

Все эти технологии позволили улавливать из сточных вод и утилизировать 640 тыс. окалины и 2700 т нефтепродуктов в год, что привело к значительному улучшению экологического состояния заводского пруда-охладителя.

Цехом в разные периоды руководили начальники:

Розов С. Д. — 1932—1937;  
Меерович М. А. — 1937—1947;  
Лихидько Н. А. — 1947—1950;  
Казанцев В. А. — 1950—1974;  
Турусов Л. В. Ч. — 1974—1977;  
Семускин П. М. — 1977—1987;  
Калашников В. Г. — 1987—1991;  
Алехин В. А. — 1991—1996;  
Грищенко В. Г. — 1996—1997;  
Летягин В. К. — с 1997 года по настоящее время.



ММК — В ЭНЦИКЛОПЕДИИ МАГНИТОГОРСКА

РЕКЛАМА И ОБЪЯВЛЕНИЯ

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ № 13 отделение платных образовательных услуг

продолжает прием учащихся по следующим специальностям:

- секретарь-машинистка — 6 мес.
- секретарь-референт — 10 мес.;
- бухгалтер малых предприятий с умением работать на компьютере — 8 мес.;
- бухгалтер предприятия с умением работать на компьютере — 8 мес.
- оператор ЭВМ — 6 мес.;
- оператор ЭВМ со знанием машинописи и делопроизводства — 8 мес.;
- банковский служащий (бухгалтер-контролер-кассир) — 10 мес.;
- налоговый инспектор, аудитор — 10 мес.;
- оператор котельных установок — 3 мес.;
- машинист мостового крана — 4 мес.;
- вальцовщик стана горячей прокатки — 3 мес.;
- оператор поста управления стана горячей прокатки — 3 мес.;
- вальцовщик стана холодной прокатки — 3 мес.;
- оператор поста управления стана холодной прокатки — 3 мес.;

Обучение платное.



ОБРАЩАТЬСЯ:  
ост. «Сталеваров», ПЛ № 13, общежитие, 2-й подъезд, 5 этаж,  
отделение платных образовательных услуг.  
Телефон 35-96-12.

## НА СЛУЖБУ В ОРГАНЫ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ

Отдел милиции ОАО «ММК»  
УВД г. Магнитогорска  
объявляет набор на службу  
мужчин, отслуживших  
в рядах ВС РФ, с образованием  
не ниже среднего:

- до 28 лет — в подразделение патрульно-постовой службы милиции на должность милиционера;
- до 30 лет — в подразделение группы обеспечения на должность милиционера-водителя категории «В», «С».

Принятые на службу обеспечиваются льготами работников ОВД и льготами работников ОАО «ММК».

Обращаться по адресу:  
ул. Электросети, 8,  
каб. № 26.  
Отдел кадров — рота ППСМ.  
Телефон 33-04-94.

## ПРИГЛАШАЕМ НА РАБОТУ

Ленинский РОВД приглашает граждан в возрасте до 35 лет, имеющих высшее или среднее специальное образование, отслуживших в армии, на службу в органы внутренних дел на должность участкового инспектора милиции.

МЫ ПРЕДОСТАВИМ ВАМ:

- отпуск от 30 до 45 суток; зарплату от 1300 до 1600 рублей, которая увеличивается с учетом инфляции; ежемесячный продовольственный паек; бесплатный проезд на городском и пригородном транспорте; 50-процентную скидку при оплате жилья и коммунальных услуг; отдых в санаториях МВД РФ; в случае болезни — бесплатное обслуживание в специализированном больнично-поликлиническом отделении УВД; бесплатное государственное страхование; бесплатное форменное обмундирование; бесплатный проезд во время отпуска до любой точки России и обратно и 1 раз в 2 года — для членов семьи; денежную компенсацию за санаторно-курортное лечение; возможность обучения в специальных школах МВД России (в городах Санкт-Петербург, Нижний Новгород, Омск, Екатеринбург).

Подробную информацию  
можно получить по адресу:  
пр. К. Маркса, 27,  
каб. 201, тел. 32-12-47;  
каб. 203, тел. 32-24-42;  
каб. 205, тел. 37-98-27;  
каб. 232, тел. 37-98-72;  
каб. 233, тел. 37-98-52.

В детский оздоровительный  
лагерь «Чайка»  
(Карагайский бор)  
на летний сезон  
срочно требуется  
высококвалифицированный  
столяр  
(без вредных привычек).  
Обращаться: ул. Кирова, 74  
(вход со двора, 2-й подъезд).  
Тел. 33-52-89.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

ЧАСТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ  
В ГАЗЕТУ  
«МАГНИТОГОРСКИЙ МЕТАЛЛ»  
ПРИНИМАЮТСЯ В МАГАЗИНАХ  
«Зори Урала», ЦУМ  
и в редакции «ММ»  
с 9 до 16 часов.

### ПРОДАМ

4 книжные полки под стеклом (производство Чехословакии) в отличном состоянии. Недорого. Тел. 32-33-10 (с 20 до 23 часов).  
TV «Иверия» (61 диаг., ДМВ): «Грюндиг» (54 диаг.). Тел. 30-47-89 (после 18 часов).  
Прихожую 3-сек. (пр-во Германии, цвет «белый мрамор»). Тел. 22-27-38 (после 18 часов).  
Гараж, бак с подставкой. Тел. 32-61-75 (вечером).

Профсоюзный комитет ОАО «ММК»  
скорбит по поводу смерти  
КОЧУКОВОЙ  
Антонины Александровны  
и выражает соболезнование семье и близким покойной.

Коллектив и совет ветеранов ЛПЦ-1  
скорбит по поводу смерти  
КОЗИКОВОЙ  
Нины Яковлевны  
и выражает соболезнование семье и близким покойной.

Коллектив цеха изложниц выражает  
соболезнование заместителю начальника  
цеха Козикову С. А. и его семье по поводу  
смерти  
матери.

Коллектив протокольного отдела ОАО  
«ММК» выражает соболезнование Чичкановой Н. Ф. по поводу смерти мужа  
ЧИЧКАНОВА  
Александра Михайловича.

Коллективы управления экспорта ОАО  
«ММК», отдела балансов и отчетности,  
бюро по урегулированию торговых споров  
и претензий выражают соболезнование  
Чичкановой Н. Ф. по поводу смерти  
мужа  
ЧИЧКАНОВА  
Александра Михайловича.

Коллектив локомотивного цеха ЖДТ  
скорбит по поводу смерти  
САЗОНОВА  
Ивана Семеновича  
и выражает соболезнование семье и близким покойного.

Коллектив цеха железнодорожного  
транспорта скорбит по поводу смерти  
ГОРБАТЕНКО  
Якова Даниловича  
и выражает соболезнование семье и близким покойного.

Коллектив локомотивного цеха ЖДТ  
скорбит по поводу смерти  
ГОРДЕЕВА  
Виктора Григорьевича  
и выражает соболезнование семье и близким покойного.

Коллектив мартеновского цеха скорбит  
по поводу смерти  
КОНЯШЕНКО  
Павла Антоновича  
и выражает соболезнование семье и близким покойного.

Коллектив мартеновского цеха скорбит  
по поводу смерти  
ОРИОГЛО  
Петра Кирилловича  
и выражает соболезнование семье и близким покойного.

Коллектив коксового цеха № 1 ЗАО  
«РМК» скорбит по поводу смерти  
ПОЛИЯНЧУК  
Александры Егоровны  
и выражает соболезнование семье и близким покойной.

Коллектив рудообогатительных фабрик скорбит по поводу смерти  
ДМИТРИЕВА  
Николая Федоровича  
и выражает соболезнование семье и близким покойного.

## ПОЖАРНАЯ ОХРАНА ПРЕДУПРЕЖДАЕТ!

Лето. Пора отпусков  
и теплых солнечных дней.  
Люди стараются выехать  
за город и провести время  
на свежем воздухе или с полной  
отдачей поработать  
на садовом участке.  
Но лето — это еще и один  
из самых пожароопасных  
периодов.

Летом дневная температура может достигать +32 градусов. А на солнце она гораздо выше. В лесах по причине нагрева почвы и деревьев возникают лесные пожары, при которых погибают растения и животные. Пожарные подразделения, занимающиеся тушением лесных пожаров, испытывают значительные сложности из-за отсутствия необходимого количества воды и необходимой техники, но тем не менее прилагают все силы для борьбы с пожарами.

Вспомним причины лесных пожаров. Прежде всего, это нештатные костры; малокалорийные источники зажигания (горящая спичка, незатухшая сигарета и т. д.); тепловое проявление солнечной энергии (нагрев сгораемых

веществ до температуры самовоспламенения с последующей фазой пламенного горения).

Чтобы избежать лесных пожаров, следует выполнять несколько несложных правил поведения в лесу. В частности, необходимо окопать место разведения костра (снять верхний слой дерна и взрыхлить землю вокруг очага костра), иметь средства для быстрого тушения этого костра (емкость с водой, лопату или автомобильный огнетушитель), при уходе с места стоянки полностью затухнуть костер и убедиться в том, что через некоторое время не произойдет воспламенения оставшихся в костре дров, а также не бросать где попало зажженные спички и сигареты.

Правила поведения в лесу не столь сложны. Их четкое и беспрекословное выполнение почти полностью исключит возникновение лесных пожаров.

Давайте будем выполнять эти несложные правила и беречь лес, который не только дарит нам минуты отдыха от дымных и загазованных автомобильными выхлопами улиц города, но и кормит нас своими дарами — ягодами, грибами, дичью, травами... Давайте будем беречь то, что дало нам когда-то жизнь — нашу природу!

М. ПОЛЯКОВ,  
мл. инспектор ПЧ-51.