

Природа и мы

Завтра —
Всемирный
день
охраны
окружающей
среды



ОТ РАБОЧЕГО ДО ДИРЕКТОРА

Комбинат строился в годы первых пятилеток, основное развитие получил в годы Великой Отечественной войны и в период послевоенного восстановления народного хозяйства, когда вопрос охраны природы не стоял так остро.

В настоящее время ММК представляет собой предприятие с чрезвычайно плотной застройкой на весьма ограниченной площадке. Это создает большие трудности и серьезные инженерные проблемы при дооборудовании, реконструкции существующих и строительстве новых очистных сооружений. Тем не менее за годы 9, 10, 11-й и текущей пятилеток выполнены многие мероприятия по оздоровлению воздушного и водного бассейнов. Сооружены такие крупные объекты, как установка для очистки аглозатов от сернистого ангидрида мощностью 3 млн. м³/час, мокрые и электростатические газоочистки за котлоагрегатами электростанций, на которых очищаются около 4 млн м³/час отходящих газов; сооружены электростатические и мокрые газоочистки за 15 сталеплавильными агрегатами, стоимостью около 1,2 млн.

рублей каждая. Осуществлены и серьезные мероприятия технологического характера. В коксохимическом производстве с вводом в эксплуатацию новых коксовых батарей № 7-бис и 8-бис и коренной реконструкцией коксовой батареи № 4 выведены из работы предельно изношенные батареи № 7, 8. В 1986 году введена в эксплуатацию батарея 9-бис, что позволило вывести старые коксовые батареи № 6, 9 и 10. Реализован ряд других мер.

Многое делалось по охране и рациональному использованию водных ресурсов. Сейчас водоснабжение промрайона осуществляется на 96 процентов по оборотной схеме, уровень загрязнений в контрольном створе реки Урал приближается по большинству показателей к нормам водоемов рыбохозяйственного пользования.

В результате удалось не только предотвратить рост выбросов пропорционально росту основного производства, но и значительно их снизить. Так, пылегазовые выбросы в 1987 году по сравнению с 1981 годом сократились на 13 процентов, в том числе

по сернистому ангидриду — на 50 процентов.

Вместе с тем, несмотря на принимаемые меры по охране окружающей среды, экологическая обстановка продолжает оставаться напряженной. Обсуждению этой проблемы было посвящено заседание партийного комитета комбината, состоявшееся в конце апреля. На нем отмечено, что серьезным недостатком является то, что проводимая работа по улучшению природоиспользования мало базируется на достижениях научно-технического прогресса. На комбинате недостаточно внедряются малоотходные и безотходные технологии. Партийным комсомольским организациям, хозяйственным органам предложено уделять должное внимание экологическому образованию и воспитанию трудящихся, пропаганде природоохранных знаний, повышению экологической культуры.

Партийный комитет утвердил комиссию по осуществлению контроля деятельности администрации по вопросам охраны окружающей среды. Председателем ее избран секретарь парткома УГЭС И. Пильщиков.

Сохранение природы планеты — одна из важнейших задач человечества. Ей сейчас должны быть подчинены помыслы всех труженников комбината, начиная от рабочего и кончая директором.

Наш рабочий город, протянувшийся вдоль заводского пруда, особенно красив в зеленом наряде. Но, к сожалению, в новых кварталах, в которых сейчас проживает до половины всех магнитогорцев, мало зелени. Первостепенная задача соответствующих организаций, жителей новых микрорайонов — ежегодно высаживать деревья и кустарники.

ВКЛАД ОХОТНИКОВ

К Всемирному дню охраны окружающей среды на Верхнеуральском водохранилище силами охотников посажено 4500 кустарников, выставлено 206 искусственных гнездовий, изготовлено 500 гнездовий водоплавающей птицы. Во всех трех охотхозяйствах, арендуемых ММК, ведутся биотехнические и охранные мероприятия. Активное участие в них принимают коллективы ЖДТ, ЛПЦ № 5, фасонно-литейного цеха.

Следует отметить хорошую работу егеря охотхозяйства ММК «Лебяжье» А. И. Королькова, активистов-общественников А. И. Савченко, В. В. Аманьба, Г. С. Федосеева и других.

Н. КОРНИЛЬЦЕВ,
старший егерь охотколлектива ММК.

МНЕ ВОЗДУХ ЧИСТЫМ ВИДИТСЯ ВО СНЕ

Это каждый раз отмечается в актах госинспекции по охране атмосферного воздуха. Например, в огнеупорном производстве, в цехе обжига шламовой глины за вращающимися печами не работает электрофильтр, в результате чего в атмосферу ежегодно выбрасывается 10 тысяч тонн шамотной пыли, которая по технологии должна улавливаться.

Воздух загрязняется не сам по себе, его загрязняет конкретный человек. Но порой он об этом не думает, так как с исполнителя работ требуют выполнения плана, а не сохранения чистоты атмосферы. Например: подали на тушение кокса воду с высоким содержанием фенолов — увеличилась концентрация фенолов в воздухе, ухудшилась работа первичных холодильников в отделении улавливания КХП — ухудшился отсос коксового газа, который попадал в атмосферу, ухудшилось состояние дорог — увеличилось в воздухе количество вредных веществ от работы автотранспорта.

Почему ЖКО, домоуправления, дворники не заботятся о чистоте атмосферного воздуха? Почему думают, что если пыль с тротуаров и дорог метлами удалить в воздух, то от этого станет кому-то лучше. Как будто атмосфера — это свалка, куда

можно сваливать все, что угодно! Результат такого отношения — возросшее число болезней жителей Магнитогорска.

Даже такая «безобидная» на вид привычка, как курение, приводит к возникновению раковых заболеваний.

На мой взгляд, нужно дать населению экологическое образование путем проведения лекций, бесед на экологические темы, шире использовать печать, радио, телевидение для экологической пропаганды. Необходимо широкая экологическая программа, за разработку которой должен взяться вновь созданный в 1988 году при Магнитогорском горисполкоме городской экологический центр. Программа центра должна быть опубликована, чтобы читатели смогли внести предложения по улучшению охраны окружающей среды. Через газету экологический центр должен регулярно отчитываться о проделанной работе. В вопросах охраны природы бюрократизму и формализму не место.

В. ДЕНИСОВ,
начальник лаборатории по контролю загрязнения атмосферы Магнитогорского гидрометбюро.

Малым рекам — глубокое русло

«Именно Зингейка — страшный упрек нашему поколению, которое допустило гибель этой жемчужины в голой, сухой степи».

Восемь лет назад вышел документ «Об усилении охраны малых рек от загрязнения, засорения, истощения...». Были взяты под защиту закона и все малые реки нашей области. Но и только. Закон есть, самой защиты по сей день нет. После выхода в свет этого документа, в области впервые была проведена паспортизация малых рек. Что такое паспорт реки? Это объемистый документ, содержащий полную характеристику реки. На основе этих сведений и были разработаны меры по охране вод и бережному их расходованию. Тревога о судьбе малых рек небеспочвенна.

Начиная с пятидесятих годов малые реки Урала стали заметно мельчать. На глазах одного поколения только в нашей области исчезло 85 малых рек. Даже такие в прошлом доволно многоводные реки, как Урал, Уй, Гумбейка, в верховьях можно назвать реками лишь условно.

Каждая река живет за счет своих притоков — ручейков и ключей, родников, болот и грунтовых вод. Отними их, и река умрет. Именно это и случилось с нашими малыми реками. Распахали поймы и луга, «окультурили» так называемые «бросовые земли», уничтожили мелколесье (и без того редкое в степной зоне), осушили болота и болотца. В погоне за каждым гектаром мягкой пахотной земли распахали самые берега рек, нарушая все допустимые нормы. Только в 1953—54 годах в области было распахано более пяти миллионов гектаров целинных и залежных земель.

И вот уже много лет в нашей степной зоне гуляют пыльные бури. Они поднимают верхний плодородный слой земли, сносят его в поймы, он оседает на дно рек. Весной шумные тальмы воды продолжают эту «грязную» работу. В результате мельчают и загрязняются реки, заваливаются ручейки, родники, ключи. К 1925 году в нашей области существовало 93 плотины. Приблизительно к 53-му году они пришли в полную негодность. Вместе с ними ушла из этих рек и большая вода.

Такова общая горькая судьба наших рек. Но можно рассказать и о затухании каждой из них в отдельности. Расскажу о начавшейся гибели когда-то чистой, местами глубокой и довольно широкой речки Зингейки. Зингейку воспеала наша поэтесса Н. К. Кондратьевская. Именно Зингейка — страшный упрек нашему поколению, которое допустило гибель этой жемчужины в голой, сухой степи. Когда-то гордо красовались над этой речкой тополя, низко склонялись ивы. Но нет больше на берегах ни тополей, ни ив. Берега обвалились, ув-

лекая за собой могучие деревья. Кое-где из земли торчат их огромные корни, как укор людям. А люди? Спохватились они раньше, укрепи берега, и росли бы эти великаны до сих пор, защищая речку от иссыхания и радуя нас своей красотой. Теперь же овраги прорезались так глубоко, что шагнули в поселок между домами.

Но кто же, наконец, возьмется за это важное дело? Кто остановит распахку берегов и рост оврагов? Обещанное руководством шестого отделения совхоза «Горный» Агаповского района залужение массива на самом берегу реки под горой Воровской затянулось. И вешние воды, стекая с гор, этой весной опять унесли огромные массы плодородной земли в речку. Теперь здесь, на берегу, уже грязь. А каким чистым, песчаным был этот берег — помнят только старожилы. Дно речки просматривалось насквозь — такой чистой, прозрачной была вода. Теперь нельзя ступить — поднимаются клубы грязи.

Юные натуралисты станции комбината, будучи частыми гостями в этих местах, не могут больше равнодушно смотреть на гибель реки. С весны этого года мы сделали первые шаги к озеленению Зингейки. Ранней весной в лесопарке мы заготовили черенки тополей. До посадки они хранились в специальном хранилище городского лесхоза. А в начале мая наши юннаты высадили на берегу Зингейки более полутора тысяч черенков тополей и около 500 ив. Иву нарезали на месте с сохранившихся кое-где кустов.

В посадке черенков нам помогла группа местных старшкласников из Светлогорской школы. Надо было видеть, с каким старанием и охотой работали школьники. А ведь не было никакой агитации, лишь несколько слов о том, что их родной речке грозит гибель. Городские юннаты, имея опыт посадки черенков вокруг озера Ташбулатово, взяли на себя роль инструкторов. Остальные занимались поливкой ранее посаженных деревьев и заготовкой свежих черенков ив.

Наши юные натуралисты продолжают эту работу и в будущем году. Кроме того, старшие ботаники ведут исследовательскую работу «Озеленение степных рек». Кое-где на берегу вот уже второй год мы высеем семена мальвы. Довольные своей работой, преисполненные чувством большого выполненного долга возвращаются юннаты из таких экспедиций.

Т. СОКОЛОВА,
биолог станции юннатов комбината, почетный член общества охраны природы.