Дискуссия специалистов о проблемах защиты окружающей среды

ЗЕМЛЯ — НАШЕ БОГАТСТВО

Так называемых нарушенных земель, образовавшихся в результате производственной деятельности нашего металлургического комбината, в городской черте — 2800,5 гектара. Таковы статистические данные на 1 января текущего года. И площадь не уменьшается с годами.

За 11-ю пятилетку намечалось рекультивировать 280 гектаров. Восстановлено только 25 га шлаковых отвалов, предназначенных для промышленного строительства.

Между тем существует ряд документов, расписывающих буквально по годам темпы рекультивации. Предусматривалось ежегодное плановое задание по рекультивации нарушенных меткомбинатом земель в следующих объемах: надо восстанавливать по 40 га гидрозолопородоотвалов под выгон и по 30 га золопородоотвалов для целей промышленного строительства. Как видим, планы остались нереализованными.

Что сделано за прошедшие два года 12-й пятилетки? Тоже не ахти как много. Рекультивация велась в основном на золоотвалах — готовилась площадка под кислородно-конвертерный цех. В результате расчищена территория в 70,3 га.

Что касается подготовки земель под выгон — тут комбинат не торопится. Не ведется восстановление гидрозолоотвалов — а ведь эти земли нужны для городского товарищества животноводов, на них намечалось устроить пастбищные угодья..

И все же горисполком надеется, что металлурги выполнят взятые обязательства по рекультивации гидрозолоотвалов. Следует отметить: горно-обогатительное производство уже сделало первые добрые шаги в этом направлении. Горняки заказали Свердловскому проектному институту «Уралгипроруда» проект на рекультивацию нарушенных отработанных земель рудника на площади 280 га. Восстановление предполагается вести в три очереди: первая очередь — рекультивация 80 га. Ее намечено осуществить в период с 1989 по 1990 гг. Вторая очередь с 1991 года до 1995 года: еще 100 га нарушенных земель. И в течение последующих пяти лет — с 1996 по 2000 год — будет восстановлена земля на территории в 100 га.

На месте нынешних бесплодных земель намечается разбивка зеленой зоны — вся эта территория будет отдана под зеленое строительство. Хотелось бы верить, что добрые намерения осуществятся со временем.

Кроме земель, нарушенных выработками полезных ископаемых и различного рода отвалами, комбинат имеет участки, где он самовольно организовал свалки. К примеру, лесопитомник мехлесхоза в районе северного промышленного комплекса засыпан грунтом — это последствия строительства цехов комплекса.

Когда строили кооперативные гаражи (блок гаражей «Металлург-3»), вывезти грунт тоже не удосужились, а свалили его поблизости на прилегающую территорию. И никому дела нет, что рядом с правобережным кладбищем образовалась еще одна свалка. Перечень неухоженных участков вокруг комбината можно продолжить. Случаев, подобных упомянутым, много. Горожане эти свалки видят, и по ним тоже дают оценку хозяйственным способностям нашего руководства и его призывам беречь окружающую среду.

Хотелось бы, чтобы все руководители, за коллективами которых закреплены земельные участки, больше внимания уделяли их содержанию в чистоте, старались не засорять прилегающие к ним территории.

А. ИЗОТОВА,
землеустроитель горисполкома.

КОММЕНТАРИЙ СПЕЦИАЛИСТА

Да, горняки давно занимаются восстановлением нарушенных земель.

В 1983—1984 годах Свердловский институт горного дела провел исследовательскую работу по нарушенным землям. На основе его исследований институт «Уралгипроруда» продолжает начатое в прошлом году проектирование первого этапа рекультивации земель, нарушенных разработками магнитогорского рудника. Первоочередной задачей первого этапа (а он состоит из трех очередей) является облагораживание отвалов пустых пород по периметру ММК. Особенно со стороны путей МПС, откуда открывается панорама города.

При наличии четкого финансирования проект мы должны получить к концу этого года. На руднике уже создан участок рекультивации. Идет интенсивное заполнение шлаками южной части западного карьера годы Магнитной.

Горняки настроены на реализацию будущего проекта, но не питают столь радужных надежд, как описано в статье А. Изотовой, так как кроме нашего горно-технического этапа есть еще и биологический этап восстановления нарушенных земель.

Состоялись предварительные переговоры с «Межлесхозом». Его специалисты могут начать в этой пятилетке работы по мере подготовки участков: посев многолетних трав, посадка кустарников, саженцев деревьев и, главное, уход за ними в течение десяти—пятнадцати лет. Только тогда город получит еще один зеленый уголок.

Но мы часто не можем сохранить то, что уже имеем. Отсюда и опасения горняков: стоит ли идти на такие затраты? Ведь мы нарушали бывшие неудобья и выгон на склонах гор. Эти наши сомнения и разрешит проектный институт.

В. ЧЕЛЕНКО,
главный маркшейдер ГОП.

Юрий Анатольевич БОРИСОВ — аппаратчик сероулавливающих установок горно-обогатительного производства.

Ответственные задачи решают труженики коллектива, занятые здесь. От их хорошей работы во многом зависит состояние воздушного пространства над нашим городом.

Понимая ответственность в улучшении экологии, свой вклад в общее дело коллектива вносит и ударник коммунистического труда Ю. А. Борисов. Здесь он начинал свой трудовой путь на опытных установках, которые появились еще более трех десятков лет назад. Сейчас Ю. А. Борисов — один из опытнейших работников, в совершенстве знающий технологические процессы и строго выполняющий их.

Фото Н. Нестеренко.

В КАЧЕСТВЕ ГАРАНТА — ЛИЧНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

МЫ СЕЙЧАС больше начинаем понимать губительные последствия непродуманных действий, больше уделяем внимания бережному отношению к окружающей среде. Особую тревогу вызывает у наших горожан состояние воздушного бассейна. Широко известно: грязный воздух — причина многих заболеваний, особенно легочных и респираторных.

Одна из статей Закона об охране атмосферы требует, чтобы каждое предприятие, имеющее выбросы загрязняющих веществ, намечало и выполняло природоохранные мероприятия. К примеру, обеспечивало бесперебойную и эффективную работу пылеулавливающего оборудования, вело постоянный учет количества и состава загрязняющих веществ.

Составляются такие меры и нашими предприятиями. Учитываются в них и предписания инспекции по охране атмосферного воздуха. Наши специалисты вносят предложения по модернизации и реконструкции, либо замене пылеулавливающего оборудования. Так составляется программа действий. Она предусматривает снижение валового выброса по каждому отдельно взятому мероприятию.

В январе проекты планов оргтехмероприятий ряда подразделений города были согласованы с нашей инспекцией. Сейчас наступило время их выполнения.

Основным источником загрязнения атмосферы нашего города, и это известно всем, является металлургический комбинат. На его долю приходится 98 процентов от всех выбросов. Логично было бы предположить, что оргтехмероприятия по снижению уровня загрязняющих веществ будут самыми содержательными и деловыми. А что обнаружилось после знакомства с ними?

Не первый раз оргтехмероприятия, представленные в нашу инспекцию специалистами комбината, не предусматривают конкретного снижения выбросов в атмосферу ни в целом, ни отдельно по каждому намеченному мероприятию. На нынешний год, судя по представленным наметкам, намечено снижение эффективности очистки воздуха и по количеству мероприятий, и по средствам, затрачиваемым на их выполнение, по сравнению с прошлым годом. Не приходится удивляться тому, что многие предложения нашей инспекции по огнеупорному и горно-обогатительному производствам не вошли в план работы на нынешний год. А ведь меры, предусмотренные нашими специалистами по очистке воздуха в этих подразделениях, нужно выполнить ради здоровья всех горожан.

Перейду к конкретным фактам. Лично мне поручена инспекционная работа по горно-обогатительному производству. Вопреки нашим предложениям в плане не предусмотрено оснащение очисткой всех хвостовых частей агломашин, устройство шламовой канализации для подавления пыли мокрым способом в первом аглоцехе. Мы просили решить вопрос с оснащением разгрузочной части конвейеров ПУА-1 и 2 во втором аглоцехе, но нашу просьбу оставили без внимания.

Крайне необходимо установить дополнительные ступени очистки запыленного газа на рудообогатительной фабрике за конусными дробилками, реконструировать и заменить пылеулавливающие установки дробильно-обогатительной фабрики № 5. И эти предложения остались без внимания, несмотря на то, что, по мнению наших специалистов, они относятся к разряду первоочередных.

Особо важной и значительной проблемой производства является вывод из работы шести шахтных печей обжига доломита и двух печей обжига известняка. Они загрязняют воздух над поселком Агапово.

По всем этим положениям мы вынуждены были подготовить письмо в адрес руководства комбината с требованием включить их в план оргтехмероприятий по очистке воздушного бассейна и наметить их выполнение в ближайшее время. Надо правильно понять и нашу позицию: мы не гоняемся за фактами недостатков, а вносим предложения по их устранению.

В последнее время наша инспекция принимает более строгие меры к нарушителям Закона об охране атмосферы. В прошлом году мы выдали более семисот предписаний, направленных на реконструкцию, замену, а то и установку нового пылеулавливающего оборудования. Оштрафовано 77 и лишено премий около ста ответственных работника. Девять раз мы выдавали постановления на приостановку технологического оборудования с требованием немедленно обеспечить очистку запыленного воздуха.

Однако только принудительными мерами дела не поправишь. Нужна перестройка в психологии, понимание того, что дальше нельзя так беспечно относиться к очистке воздуха. Нужна не формальная, а действительная заинтересованность общественных организаций в соблюдении правил охраны атмосферы. Нужен партийный контроль за выполнением мероприятий по очистке воздуха. Рассчитывать только на влияние инспекций в таком большом и важном деле неправильно. И нужно, давно пора уже воспитывать личную ответственность каждого за сохранность атмосферы.

Т. КУРАЗЕЕВА,
госинспектор инспекции по охране атмосферного воздуха.

ВАЖНО УЧАСТИЕ КАЖДОГО

После того, как письмо госинспектора Т. Куразеевой пришло в редакцию, мы связались с главным инженером горно-обогатительного производства Анатолием Александровичем АЛЕХИНЫМ, чтобы он ответил на поставленные в материале вопросы по природоохранной работе на производстве. Его комментарий мы и публикуем ниже.

В цехах нашего производства ежегодно составляются планы мероприятий по охране атмосферного воздуха. Однако на этот год наши мероприятия не вошли в общекомбинатский план, так как он составляется без нашего участия.

Тем не менее перейдем к конкретным делам. В этом году наиболее крупными природоохранными работами на производстве являются следующие. Очистка всех аглогазов через сероулавливающую установку второй аглофабрики, значительное увеличение общего объема проходящих через СУУ аглогазов. В кустовом ремонтном цехе, на рудообогатительной фабрике, в первом и во втором аглоцехах начнем применение гидроуборки территорий. На аглофабрике № 2 намечаем окончить монтаж десяти новых вентиляционных систем с мокрой очисткой и транспортировкой шламов на РОФ.

До конца года смонтируем две системы с мокрой очисткой и транспортировкой шламов от хвостовых частей агломашин № 5 и № 6. На остальные агломашины эти системы проектируются сейчас проектно-конструкторским отделом комбината. Выполняется также проект на вентиляционные системы от головных частей ПУА № 1, 2. Будут заменены пылеулавливающие установки на пятой дробильно-обогатительной фабрике.

Вывод из эксплуатации шахтных печей в поселке Агапово предусмотрен планом реконструкции ММК, начиная с 1989 года, когда перестанут работать четыре печи. Последующий вывод остальных печей будет проводиться строго по плану реконструкции.

Мы понимаем заинтересованность в этих вопросах инспекции по охране атмосферного воздуха, но нас они волнуют не меньше. Ведь сегодня уже никого не заставишь работать в плохих условиях. И это правильно. А для проведения мероприятий по очистке воздуха необходимы проекты, оборудование, средства, которые, как известно, в новых условиях хозяйствования нужно еще заработать. И мы их должны заработать.