

Экология

## ММК снижает выбросы пыли

Окончание.  
Начало на стр. 1

Системы пылеподавления оборудованы насосами высокого давления, позволяющими доставлять воду с «нулевого» уровня до бункерной эстакады, а также к скиповым подъёмникам участка шихтоподачи.

Очищенная вода поступает по рукавам высокого давления, которые имеют двойную металлическую защиту, поскольку испытывают в процессе эксплуатации рабочее давление от 100 до 120 атмосфер. На самой бункерной эстакаде смонтировано более



Установка систем пылеподавления является важным элементом экологической программы ПАО «ММК»

1,5 тысячи форсунок для распыления воды, которые защищены специальными футлярами производства компании «Академия промышленного пылеподавления «Борей».

В 2023 году планируется оборудование бункерных эстакад домен-

ных печей № 6 и 9, в 2024 году – эстакад печей № 4, 7 и 8.

Установка систем пылеподавления является важным элементом экологической программы ПАО «ММК», направленной на снижение воздействия комбината на окружающую среду. Реализация

мероприятий по пылеподавлению и снижению вторичного пылеуноса позволяют снизить загрязнение атмосферного воздуха Магнитогорска и улучшить условия труда в цехах. В настоящее время на комбинате успешно функционируют более полтора десятков подобных установок. Восемь из них работают в цехе подготовки аглошихты, четыре – в угледоготовительном цехе коксохимического производства ПАО «ММК». Ещё две системы пылеподавления эксплуатируются в листопркатных цехах № 4 и 10. В июле 2022 года вышла на проектный уровень система пылеподавления стана «170» сортового цеха, демонстрирующая эффективность 82 процента при гарантийном показателе 80 процентов.

Для снижения вторичного пылеуноса в ПАО «ММК» организованы полив и очистка автомобильных дорог, а также осуществляется асфальтирование территорий, что

позволяет организовать их механизированную уборку специальным автотранспортом. Летом этого года комбинат приобрёл и ввёл в эксплуатацию две комбинированные дорожные машины для полива и уборки территории. В сентябре приобретены две комбинированные вакуумно-подметальные машины. В текущем году уже завершено плановое асфальтирование 1600 квадратных метров территории электросталеплавильного цеха. Также уже заасфальтировано около 3000 квадратных метров территории доменного цеха, а к концу года эта площадь вырастет в три раза. Помимо этого, до начала 2023 года будут приобретены шесть единиц специализированного автотранспорта – пылевозов, которые будут перевозить уловленную пыль с газоочистных установок ККЦ и ЭСПЦ, сообщает управление информации и общественных связей ПАО «ММК».

Стихия



Больше фото на сайте [magmetall.ru](http://magmetall.ru) (16+)



© Дмитрий Ружмалёв

Окончание.  
Начало на стр. 1

Природа старается соблюдать равновесие: подсыпала осадков и даёт время на передышку. Но если сейчас магнитогорцы готовятся к выходным, то дорожным рабочим хлопоты обеспечены и на субботу и на воскресенье – разгрести завалы и вывезти снег за пределы города.

И очень важно в этой ситуации даже не помочь (а такая возможность есть у каждого – выйти с лопатой к подъезду, почистить прилегающую к дому территорию), а хотя бы просто не мешать.

Дорожники, сотрудники службы безопасности движения призывают к автомобилистам: не оставляйте машины на обочинах, чтобы не мешать проезду специализированной техники

## Снег как проверка на прочность

На Магнитку обрушился сильный снегопад

– На территории Магнитогорска сложные дорожные условия, поэтому всех участников движения просим не создавать помех для работы снегоуборочной техники, – заявила старший инспектор группы пропаганды безопасности дорожного движения отдела ГИБДД УМВД России по Магнитогорску Нонна Гейнц. – Из-за ухудшения погодных условий регистрируется увеличение числа дорожно-транспортных происшествий. За прошедшие сутки зарегистрировано 24 аварии, основными причинами которых стали несоблюдение дистанции и неправильный выбор скорости движения без учёта состояния

дорожного покрытия и погодных условий. Скорость должна обеспечивать водителю возможность постоянного контроля за движением транспортного средства. При появлении на проезжей части пешеходов применяйте все меры для предотвращения наезда, вплоть до полной остановки транспортного средства. Пешеходы также должны быть предельно внимательными и понимать, что в неблагоприятных погодных условиях остановить автомобиль крайне сложно. Не нужно злоупотреблять правом преимущественного движения в зонах нерегулируемых пешеходных переходов. Оказывайте помощь друг другу

в сложных дорожных ситуациях. Только от обоюдного соблюдения правил дорожного движения и корректного поведения зависит жизнь и безопасность жителей, среди которых наши близкие.

В случае ДТП на дорогах города нужно позвонить дежурному ГИБДД по круглосуточному телефону **8 (3519) 20-90-14**.

Телефон экстренной помощи в различных ситуациях **112**

Кроме того, служба безопасности движения рекомендует без особой надобности не выезжать за пределы города, отказаться от дальних поездок. Снегопады идут на всей территории региона. Вводится ограничение движения для большегрузного и пассажирского транспорта, а также легковых такси, в частности вчера – на участке трассы М5 «Урал» от Чебаркуля до границы с Республикой Башкортостан. На всех дорогах дежурят дополнительные экипажи ДПС.

Когда снег идёт так сильно, жителям, в принципе, всё равно, сколько «миллиметров осадков», выражаясь

терминами метеорологов, выпало на землю – сугробы говорят сами за себя. «Несоответствие» объясняется просто: один миллиметр выпавшего снега приравнивается к 1–1,5 сантиметрам высоты снежного покрова, в зависимости от структуры снега. По метеорологическому наставлению миллиметр осадков – это один литр воды на квадратный метр. И есть службы, которые тщательно отслеживают эти показатели. Так, специализированная метеослужба аэропорта, снимающая данные каждые три часа, сообщила, что за 12 часов 24 ноября равномерным слоем сухой рассыпчатый снег выпал в количестве 11 миллиметров. Путём несложных арифметических действий можно прикинуть, сколько выпало за двое суток. При этом влажность воздуха составила 89 процентов, что, кстати, объясняет, почему при температуре воздуха 10–13 градусов мы мёрзнем, как при 25-ти. Снег всегда приносит потепление, а ясная погода – понижение градусов. Что, собственно, и пророчат метеорологи уже на эти выходные: днём до минус 15, ночью до минус 29 градусов. Но это уже испытание другого рода. Ничего не попишешь – зима.

© Ольга Балабанова