

Визит

Окончание.
Начало на стр. 1

Гостям из Москвы показали ещё одну строительную площадку – на территории кислородно-конвертерного производства. В 2020 году ПАО «ММК» начал реализацию проекта по реконструкции комплекса газоочистных установок. Они предназначены для улавливания неорганизованных, вторичных, выбросов конвертерного отделения ККЦ.

Это один из самых мощных подобных цехов в мире. Существующие мощности центральной газоочистной станции ККЦ не в полном объёме справляются с улавливанием неорганизованных выбросов. Реализация проекта по реконструкции позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Также чище станет и рабочее пространство конвертерного отделения ККЦ за счёт более эффективного сбора и очистки дымовых газов, которые образуются при переливе чугуна из миксера в ковш, заливке чугуна в конвертер и продувке плавки. Общая стоимость реализации проекта составит около 2,5 миллиарда рублей. Работы планируют завершить к июню 2022 года.

– В результате реализации проекта реконструкции пылегазоулавливающих установок эффективность очистки пыли и газов повысится, – объяснил Максиму Королькову начальник ККЦ Сергей Добрынин. – В планах – полное исключение неорганизованных выбросов от конвертеров в рабочее пространство цеха и атмосферный воздух при всех режимах работы.

Рабочий визит руководителя проектного офиса федерального проекта «Чистый воздух» продолжился в кабинете генерального директора ПАО «ММК» Павла Шилева, где прошло совещание с представителями Минприроды, министерства экологии Челябинской области и Всероссийского общества охраны природы.

– Вопросами применения наилучших доступных технологий в области экологии мы начали заниматься давно, – отметил генеральный директор комбината. – Для ММК это естественно, поскольку у нас есть чёткое понимание, что без развития, обновления, смены стереотипов нет будущего. В новейшей истории ММК нам удалось вывести из работы три коксовые батареи, восемь шахтных печей по обжигу известняка, агломерационную фабрику, две доменные и тридцать четыре мартеновские печи, обжимные цехи, сортовые станы, четыре агрегата непрерывного серноокислого травления, сохранив при этом уровень производства. Всё это мы меняли на новые современные агрегаты. В 2015 году на предприятии утвердили инвестиционную стратегию экологического развития «Чистый город», направив усилия на первый передел, на агломерационное, коксохимическое, доменное производства. Инвестиции в эти направления помогают стать более эффективными и серьёзно изменить влияние на окружающую среду. В 2017 году, когда стартовал федеральный проект «Чистый город», программа ММК органично в неё встроилась. До 2025 года на реализацию нашей программы запланировано около семи миллиардов долларов – эти средства будут использованы на проекты, направленные на снижение вредных выбросов и достижение показателя комплексного индекса загрязнения атмосферы в пять единиц, что соответствует определению «чистый город».

Развитие во имя будущего

Представители Минприроды РФ побывали на ММК и оценили объекты строительства, ориентированные на кардинальное улучшение экологической ситуации в городе



Совещание в кабинете генерального директора ПАО «ММК»



Встреча с главой города Сергеем Бердниковым



Возле макета комплекса аглофабрики № 5



Максим Корольков

– Впечатлены увиденным сегодня на комбинате, высоко оцениваем внимание руководства предприятия к экологическим вопро-

сам, – отметил руководитель проектного офиса федерального проекта «Чистый воздух» Максим Корольков. – Очень важно, что свою деятельность ММК на протяжении ряда лет ведёт с прицелом на улучшение качества атмосферного воздуха в Магнитогорске. Ключевая

задача при этом – не просто достичь снижения выбросов, а создать условия, чтобы стабилизировать ситуацию и не допускать ухудшения в дальнейшем. Отрадно, что экология стала частью деятельности ММК, частью корпоративной культуры.

В программу визита представителей Минприроды РФ на ММК также вошло посещение недавно введённой в эксплуатацию аглофабрики № 5 – самой современной и технологичной в России.

Аглофабрика № 5, в открытии которой участвовал президент России Владимир Путин, уже внесла весомый вклад в улучшение экологии Магнитогорска

Начальник аглоцеха ПАО «ММК» Николай Воронков рассказал представителям Минприроды РФ о том, что аглофабрика № 5 оснащена девятнадцатью природоохранными объектами, в частности, электрофильтрами, системами аспирации и рециркуляции аглогазов, установкой обезвоживания гипса, системой сбора и отвода ливневых стоков. Реализация этого проекта позволила существенно снизить воздействие на окружающую среду. Выбросы пыли в атмосферу сократились на 2,1 тысячи тонн в год, диоксидов серы – на 3,5 тысячи тонн в год. Кроме того, на 600 тонн в год уменьшились сбросы взвешенных веществ в оборотную систему водоснабжения и почти на четверть – выбросы бензапирена. С пуском новой аглофабрики была выведена из эксплуатации и законсервирована морально и физически устаревшая аглофабрика № 4, улучшились условия труда работников агломерационного производства.

В рамках визита в Магнитогорск члены делегации Минприроды РФ встретились с главой города Сергеем Бердниковым, чтобы также обсудить реализацию федерального проекта «Чистый воздух». После чего отправились на осмотр левобережной свалки, которая занимает площадь 56 гектаров. Она эксплуатируется с 1957 года. Но для дальнейшего решения экологических проблем в Магнитогорске уже построен новый мусороперерабатывающий комплекс. Сюда будут свозить и перерабатывать весь мусор из города и южных районов Челябинской области. Пусконаладочные работы уже завершены, осталось дождаться получения разрешающей документации.

– Ещё одним мероприятием, реализуя которое планируем получить экологический эффект по снижению выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, станет рекультивация городской свалки, – рассказала начальник управления защиты окружающей среды и экологического контроля администрации города Марина Зинурова. – Сейчас выбрана организация, которая приступит к инженерным изысканиям и предложит проектные решения. Как только начнёт действовать новый полигон, свалка будет закрыта, начнётся рекультивация.

Ознакомительная поездка на Южный Урал руководства проектного офиса федерального проекта «Чистый воздух» осуществляется по инициативе и под эгидой Министерства природных ресурсов и экологии РФ. Визит завершится сегодня, 21 октября. Общественная палата РФ совместно с проектным офисом «Чистый воздух» проведёт в Челябинске круглый стол с обсуждением уже реализованных и планируемых мероприятий, направленных на снижение выбросов в Магнитогорске и Челябинске. Формат круглого стола предполагает диалог между промышленным сектором, представителями органов власти и общественностью.

Ольга Балабанова,
Елена Брызгалина



Фоторепортаж смотрите на сайте magmetall.ru (16+)

© magnitogorsk.ru

© Дмитрий Рухмалёв, Евгений Рухмалёв