

В Распадской угольной компании состоялось региональное совещание угольщиков Кузбасса по вопросам экологической безопасности

06.08.2021 г. – В Междуреченске на базе предприятий Распадской угольной компании прошло региональное совещание по разработке и использованию в угольной отрасли современных технологий, снижающих воздействие на окружающую среду. Участвовали представители крупных угольных компаний, научных центров, федеральных, региональных и муниципальных органов власти, управлений Ростехнадзора и Росприроднадзора.

Встреча прошла в рамках празднования 300-летия Кузбасса. Участники совещания побывали на шахте «Распадская», где введены в эксплуатацию новые очистные сооружения ливневых и талых сточных вод. Современный комплекс позволяет собирать осадки с территории производственных цехов вспомогательного блока № 4 и административно-бытового комбината шахты, очищать и использовать их в поливе технологических дорог. Предусмотрена четырехуровневая система очистки воды от мусора, нефтепродуктов и взвешенных веществ, работают две современные установки очистки поверхностных стоков.

Гости поучаствовали в торжественном запуске установок пылеподавления на открытом угольном складе обогатительной фабрики «Распадская». В работу запустили две установки СПД-90 – мобильную и стационарную. Они действуют по принципу гидрообеспыливания (туманообразования). Установки распыляют мельчайшие частицы воды (от 5 до 150 микрон), создавая при этом естественный туман, который не дает пыли от работающей техники подниматься в воздух.

Дальность туманной струи – до 80 метров, что позволяет покрывать площадь до 24 тысяч кв. м. Водяная пушка вращается на 320°.

В 2020 г. обогатители протестировали мобильную установку СПД-90 в реальных производственных условиях. В 2021 г. на фабрику «Распадская» приобретена еще одна дополнительная установка, стационарная, что позволяет охватить всю территорию угольного склада. Специалисты отмечают, что эксплуатация данного оборудования помогает сократить выбросы пыли в атмосферный воздух на 85%.

В дальнейшем опыт использования установок пылеподавления планируется внедрять и на других предприятиях Распадской угольной компании.

Главной темой регионального совещания стала важность применения в угольной промышленности наилучших технологий, позволяющих снижать негативное воздействие на окружающую среду. В Распадской угольной компании действует комплексная программа природоохранных мероприятий по разным экологическим направлениям. Реализуются проекты по утилизации метана, отходов горного производства, пылеподавлению на складах и технологических дорогах.

Генеральный директор Распадской угольной компании Андрей Давыдов рассказал, что особое внимание уделяется водоохранной программе, которая предусматривает строительство новых и модернизацию уже действующих очистных сооружений. На сегодняшний день построены и введены в эксплуатацию семь современных очистных сооружений, полностью реконструированы еще четыре.

В целом, ежегодно на реализацию природоохранных программ Распадская угольная компания направляет более 800 млн рублей.

О Распадской угольной компании

ПАО «Распадская» объединяет группу предприятий единого территориально-производственного комплекса в Кемеровской области Российской Федерации. Входит в состав вертикально интегрированной металлургической и горнодобывающей компании ЕВРАЗ.

Для дополнительной информации www.raspadskaya.ru или:

Управление по связям с общественностью
Распадской угольной компании
Ольга Щербакова
Тел.: +7 (3843) 99-78-92
+7-960-908-01-72
Olga.Scherbakova2@evraz.com