**Находкинский морской торговый порт ведет постоянный контроль качества атмосферного воздуха**

20 февраля 2021 г. В Находкинском морском торговом порту ведется непрерывный экологический мониторинг атмосферного воздуха. Контроль выполняется с использованием стационарных анализаторов пыли Е-ВАМ и метеодатчиков, установленных на двух производственных площадках и на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) предприятия. Анализаторы пыли и метеодатчики работают в непрерывном режиме и осуществляют измерения массовой концентрации взвешенных веществ и метеорологических параметров (температуру, влажность, атмосферное давление, скорость и направление ветра). Полученные данные с использованием GSM модемов считываются с приборов в оперативном режиме каждые 10 мин и передаются в подразделения порта в режиме «онлайн» и позволяют контролировать текущую ситуацию на предприятии.

Дополнительно, предварительно за сутки, поступает информация об ожидаемой скорости и направления ветра, об ожидаемых неблагоприятных метеорологических условиях в адрес Общества от ФГБУ «Приморское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (г. Владивосток), по договору.

В период, с 12 февраля по 19 февраля 2021 года приборами автоматического контроля, установленными на производственных площадках и границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ), **превышения предельно-допустимой концентрации пыли (взвешенных веществ) в атмосферном воздухе не регистрировались.**

Среднее значение силы ветра составляло по УТ-1 3,7 м/с, по ГУТ-2 (р-он Астафьева) 3,1 м/с. В связи с объявленным штормовым предупреждением, с порывами ветра более 15 м/с, погрузочно-разгрузочные работы были полностью остановлены 16.02. (с 22 до 04 ч) и 18.02. (с 03 до 8ч). Направление ветра преимущественно В-СВ.

В настоящее время на промышленных площадках порта работают двенадцать стационарных систем пылеподавления, девять мобильных установок пылеподавления, оборудование для нанесения целлюлоза-содержащих веществ на штабели угля.

 Системы пылеподавления осуществляют орошение штабелей угля снегом и создание завесы из мелко распыленной воды для предотвращения пылеобразования при работе углесортировочных машин.

Для снижения пыления при передвижении автотранспорта и спецтехники, организован ежесменный полив дорог, проездов и штабелей с углем. Полив проводится поливоуборочными машинами, с добавлением в воду связующего вещества (бишофита).

Открытые складские площадки на причалах огорожены пылеветрозащитными экранами. Ограждение состоит из аэродинамических перфорированных панелей, выполненных по японской технологии, имеет высоту 15-21 м. Конструкция ограждения предотвращает вынос угольной пыли за габариты склада, обладает высоким пылезащитным и шумозащитным эффектом.

Справка:

Находкинский морской торговый порт – одна из крупнейших стивидорных компаний на Дальнем Востоке России. Порт расположен в восточной части залива Петра Великого, в бухте Находка. Порт соединен с любой точкой Евроазиатского континента Транс-Сибирской железнодорожной магистралью, обслуживающей грузопоток Азия-Европа-Азия. Возможности порта позволяют выгружать до 580 вагонов с разными грузами в сутки. Складские площади составляют более 300 тыс. кв. метров.

|  |
| --- |
| За дополнительной информацией, пожалуйста, обращайтесь: Vopros@nmtport.ru |
|  |  |