

АО «Михеевский ГОК»

В соответствии со ст.4 Постановления Губернатора Челябинской области от 25.08.2005 №343, АО «Михеевский ГОК» информирует о выполненных мероприятиях по снижению выбросов загрязняющих веществ при наступлении неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) в ноябре 2025 года.

На АО «Михеевский ГОК» разработаны и согласованы Министерством экологии мероприятия при наступлении НМУ.

В ноябре 2025 года АО «Михеевский ГОК» были получены оповещения о наступлении НМУ от Челябинского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиала ФГБУ «Уральское УГМС»:

НМУ I степени:

- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (подводящий газопровод)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (газопоршневая электростанция)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (физкультурно-оздоровительный комплекс)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (производственная площадка АО «Михеевский ГОК»)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (газопоршневая станция №2)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г. (обогатительная фабрика производительностью 10 млн. т/год)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (хвостовое хозяйство и оборотное водоснабжение)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (Аятский участок недр)
- с 19:00 27.11.2025г. до 19:00 28.11.2025г (Каракульско-Подовинный участок недр)

НМУ II и III степени не наступали.

В соответствии с разработанными мероприятиями, при наступлении НМУ I степени на производственной площадке действовал запрет на взрывные работы. На открытом руднике и обогатительной фабрике действовал запрет остановок газопылеулавливающих сооружений для выполнения профилактических работ. На производственной площадке действовал запрет стоянки транспорта при работающем двигателе.

При наступлении НМУ I степени в подразделении АО «Михеевский ГОК» Газопоршневая электростанция были запрещены залповые выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования. Был усилен контроль за точным соблюдением технологического режима производства, техническим состоянием и эксплуатацией технологических установок, герметичностью газоходных систем и агрегатов, режимом горения, поддержание избытка воздуха на уровне, устраниющем условия образования недожига. Исключена возможность выхода из строя вентиляционного оборудования. Действовал запрет на пуск оборудования после его остановки. Движение и стоянка автотранспорта осуществлялась только в отведенных местах; стоянка техники осуществлялась только при неработающем двигателе. Расход топлива снижен на 15%.

При наступлении НМУ I степени в подразделении АО «Михеевский ГОК» Подводящий газопровод высокого давления была запрещена работа оборудования на форсированном режиме, усилен контроль за точным соблюдением режима работы технологического

оборудования, контрольно-измерительных приборов и автоматики, действовал запрет на пуск оборудования после его остановки, продувку и чистку оборудования, газоходов, емкостей, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу.

При наступлении НМУ I степени на Физкультурно-оздоровительном комплексе был усилен контроль за точным соблюдением технологического режима производства, за техническим состоянием и эксплуатацией технологических установок, исключена возможность выхода из строя вентиляционного оборудования, рассредоточены однотипные операции и процессы во времени, был введен запрет на пуск оборудования после его остановки, на продувки и чистки оборудования, газоходов, емкостей, ремонтных работ, запрет плановых запусков и работы ДЭС.

При наступлении НМУ I степени на Аятском участке недр и Каракульско-Подовинном участке недр был усилен контроль за точным соблюдением технологического режима производства, за техническим состоянием и эксплуатацией технологических установок; движение и стоянка автотранспорта, спецтехники осуществлялась только в отведенных местах; стоянка техники только при неработающем двигателе; действовал запрет работы ДВС транспорта на холостом ходу.

При наступлении НМУ I степени на площадке «хвостовое хозяйство и оборотное водоснабжение» был усилен контроль за точным соблюдением технологического режима производства, за техническим состоянием и эксплуатацией технологических установок; стоянка техники производилась только при неработающем двигателе.

При наступлении НМУ I степени на площадке обогатительная фабрика производительностью 10 млн т/год соблюдался технологический регламент работы всех производств, оборудования и установок; не останавливались газопылеулавливающие сооружения для выполнения профилактических работ; не проводились пусконаладочные работы и испытания оборудования; соблюдался технологический регламент работы всех производств, оборудования и установок; соблюдался технологический регламент работы всех производств, оборудования и установок; стоянка транспорта при работающем двигателе не производилась.

При наступлении НМУ I степени на площадке газопоршневая станция №2 был усилен контроль за точным соблюдением технологического режима производства, за техническим состоянием и эксплуатацией технологических установок; усилен контроль за герметичностью газоходных систем и агрегатов; за режимом горения, поддержание избытка воздуха на уровне, устраняющем условия образования недожига; исключена возможность выхода из строя вентиляционного оборудования; запрещены залповые выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (кроме случаев, когда уже проводятся технологические операции, по подготовке к проведению залповых выбросов), проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования; действовал запрет на пуск оборудования после его остановки; исключена одновременная работа всех станков и оборудования (металлообрабатывающие станки, сварочный аппарата, покрасочной камеры), т.е. неодновременность проведения работ, незначительное (приблизительно на одну треть) снижение объема обрабатываемых деталей в единицу времени. движение и стоянка автотранспорта осуществлялась только в отведенных местах; стоянка техники только при неработающем двигателе и запрет работы ДВС транспорта на холостом ходу.

При наступлении НМУ I степени на Физкультурно-оздоровительном комплексе был усилен контроль за точным соблюдением технологического режима производства, за техническим состоянием и эксплуатацией технологических установок, исключена возможность выхода из строя вентиляционного оборудования, рассредоточены однотипные операции и процессы во времени, был введен запрет на пуск оборудования после его остановки, на продувки и чистки оборудования, газоходов, емкостей, ремонтных работ, запрет плановых запусков и работы ДЭС.

В периоды НМУ проведены лабораторные исследования качества атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны.

По результатам исследований, превышений предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ на границе санитарно-защитной зоны, не выявлено.