

## **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 июле 2025 года.

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

В июле 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 02:00 20.07.2025 до 19:00 21.07.2025, (газопоршневая электростанция)
- с 02:00 20.07.2025 до 19:00 21.07.2025 (производственная площадка АО «Михеевский ГОК»)
- с 02:00 20.07.2025 до 19:00 21.07.2025 (газопоршневая станция №2)
- с 19:00 14.07.2025 до 19:00 15.07.2025, с 02:00 20.07.2025 до 19:00 21.07.2025 (обоганительная фабрика производительностью 10 млн. т/год)
- с 19:00 14.07.2025 до 19:00 15.07.2025, с 02:00 20.07.2025 до 19:00 21.07.2025, (сохраняется до 19:00 22.07.2025) (хвостовое хозяйство и обратное водоснабжение)
- с 19:00 14.07.2025 до 19:00 15.07.2025, с 02:00 20.07.2025 до 19:00 21.07.2025. (Аятский участок недр)
- с 19:00 20.07.2025 до 19:00 21.07.2025 (Каракульско-Подовинный участок недр)
- с 19:00 20.07.2025 до 11:00 22.07.2025. (открытый рудник «Тарутинский»)

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 обоганительной 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, устраняющем условия образования недожиг. 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 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 обратное 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 открытый рудник «Тарутинский» осуществлялись мероприятия общего характера: не превышалось количество складированной горной породы, установленное проектной документацией; рассредоточивалась по времени работа автотранспорта, спецтехники, горнотранспортного оборудования; была сокращена продолжительность работы двигателей автотранспорта и спецтехники на холостом ходу; соблюдался технологический регламент работы ДГУ; был введен запрет на проведение пусконаладочных работ и испытаний оборудования.

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 недожиг; 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.

В периоды НМУ (на производственной площадке АО «Михеевский ГОК») 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.