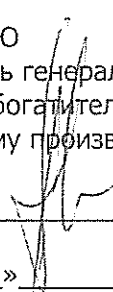


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора
по горно-обогатительному и
плавильному производству


_____ К. В. Нестеров
« _____ » _____ 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №2/20ГУ

по теме: «Проведение воздушно-депресссионной съёмки рудника «Северный».

1.1. Наименование предприятия (организации) заказчика и его почтовый адрес	АО «Кольская ГМК», 184430, Мурманская область, г. Заполярный
1.2. Юридический адрес	АО «Кольская ГМК», Российская Федерация, Мурманская область, г. Мончегорск
1.3. Вид работ	Оказание услуги

2.1. Сроки выполнения работ	15.09.2020 г. – 30.10.2020 г.
2.2. Подрядная организация	По результатам торгов
2.3. Основание для выполнения работ	Требование п. 193 ФНП в области ПБ «ПБ при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых»
2.4. Цель	<p>1. Произвести обследование действующих главных вентиляционных установок рудника «Северный» с замером характеристик.</p> <p>2. Произвести воздушно-депресссионную съёмку рудника «Северный». Разработать рекомендации по улучшению проветривания.</p> <p>3. Актуализировать имеющуюся математическую модель (схему) вентиляционной сети рудника в программе АэроСеть с учётом требований п. 26 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Инструкции по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, на которых ведутся горные работы».</p> <p>4. Произвести проверку воздухораспределения в сети горных выработок шахты «Каула-Котсельваара» при условии вывода из эксплуатации ГВУ №8 и выдачи исходящей струи воздуха по ЗВВ при помощи распределительных вентиляторов типа ВМЭ-6 и ВМЭ-5, установленных на действующих горизонтах в соответствии с рекомендациями Отчёта о ВДС Кировского ОВГСО 2019г.</p>

3.1. Требования к исполнителю	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие аттестации по промышленной безопасности. 2. Наличие необходимого персонала 3. Доставка персонала и оборудования до места оказания услуги выполняется исполнителем. 4. Проживание персонала – за счёт исполнителя.
3.2. Форма предоставления отчетных материалов	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отчёт о проведении воздушно-депресссионной съёмки, обследовании проветривания горных выработок и работы главных вентиляторных установок шахты «Каула-Котсельваара» с рекомендациями по улучшению проветривания. 2. Актуализированная математическую модель (схему) вентиляционной сети рудника в программе АэроСеть с учётом требований п. 26 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Инструкции по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, на которых ведутся горные работы». 3. Отчет о воздухораспределении в сети горных выработок шахты «Каула-Котсельваара» при условии вывода из эксплуатации ГБУ №8 и выдачи исходящей струи воздуха по ЗВВ при помощи распределительных вентиляторов типа ВМЭ-6 и ВМЭ-5, установленных на действующих горизонтах в соответствии с рекомендациями Отчёта о ВДС Кировского ОВГСО 2019г. Документация представляется на бумажном носителе в четырех экземплярах и на электронных носителях в четырех экземплярах. Вся документация в электронном виде, передается в оригинальных (рабочих) форматах, а также в формате .pdf. Математическая модель представляется в электронном виде на электронных носителях. 4. Порядок рассмотрения работы - на совещании при начальнике горного управления АО «КГМК».
3.3. Исходные данные	<ol style="list-style-type: none"> 1. Количество вентиляторов главного проветривания - 5 2. Действующий Технологический регламент ТР 2-48200234-44-31-2019 Проветривание горных выработок рудника «Северный». 3. Отчёт по Проведению воздушно-депресссионной съёмки, обследованию проветривания горных выработок рудника «Северный» АО «Кольская ГМК» 2017 г. 4. Отчёт по Проведению воздушно-депресссионной съёмки, обследованию проветривания горных выработок и работы главных вентиляторных установок шахты «Каула-Котсельваара» рудника «Северный» 2019 г. 5. Случаев газовыделения на месторождениях Печенгского рудного узла не зафиксировано.

Начальник горного управления



М.Н. Свердленко