



НОРНИКЕЛЬ

ЗАПОЛЯРНЫЙ
ФИЛИАЛ

16.01.2024 № ЗФ/1371 -исх
На № _____ от _____

**Генеральному директору
ООО «РУСГЕОТЕХ»**

**И.В. Прокопюку
info@rgtekh.ru**

**О направлении отзыва о продукции
ООО «РУСГЕОТЕХ»**

Уважаемый Игорь Владиславович!

В 2023 году ООО «РУСГЕОТЕХ» приняло участие в опытно-промышленных испытаниях оборудования для автоматизированного мониторинга температуры многолетнемерзлых грунтов в глубоких наблюдательных скважинах Заполярного филиала ПАО «ГМК «Норильский никель» (далее – ЗФ).

Для испытаний использовалась термометрическая скважина глубиной 200 м, восстановленная ЗФ на историческом месте.

Оснащение наблюдательной скважины комплектом оборудования для автоматизированного температурного мониторинга производства ООО «РУСГЕОТЕХ» позволило ЗФ выявить динамику колебания многолетнемерзлых грунтов по всей глубине, использовать собранные данные для последующего анализа.

Оборудование для автоматизированного температурного мониторинга ООО «РУСГЕОТЕХ» в период испытаний функционировало в штатном режиме. Ежедневно данные со скважины автоматически по радиоканалу поступали в информационно-диагностическую систему Центра мониторинга зданий и сооружений ЗФ для оценки влияния деградации мерзлоты и принятия своевременных решений по управлению рисками возникновения аварийных ситуаций.

ЗФ высоко оценивает качество продукции и уровень профессионализма команды ООО «РУСГЕОТЕХ», продемонстрированные в рамках опытно-промышленных испытаний.

**Директор Департамента
научно-технического сопровождения
эксплуатации зданий и сооружений
в условиях Крайнего Севера**

А.В. Прямицкий

Холкина Дарья Сергеевна
(3919) 25-66-76