

АКТ

**оценки работоспособности расходомера «ВОГЕЗ ВИРС-М» в ОРФ РЦ АО
«Кольская ГМК»**

Комиссия в составе:

Начальник службы эксплуатации Денисов А.А.

Главный специалист Голубев А.В.

Старший электромеханик Вороник А.Н.

составила настоящий акт о том, что:

на предприятии АО «Кольская ГМК» с 02.02.2026 г. по 27.05.2026 г. на территории отделения разделения файнштейна рафинировочного цеха, проводились испытания электромагнитного расходомера ВОГЕЗ ВИРС-М серия 3300, установленного на насосе №29 - схема измерения расхода медного-никелевой пульпы питания флотации, с целью определения заявленных метрологических характеристик и возможного использования данного оборудования на аналогичных схемах измерения в отделении разделения файнштейна рафинировочного цеха АО «Кольская ГМК».

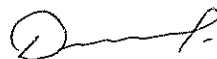
В ходе испытаний производятся регулярные анализы графиков показаний прибора, регистрируемых в архиве "UniArc", а также анализ изменения тренда показаний расходомера ВОГЕЗ ВИРС-М с аналогичным расходомером «KRONE» установленным на насосе №28 при половинном делении потока пульпы между ними.

За время эксплуатации расходомера ВОГЕЗ ВИРС-М следует отметить:

- стабильную работу прибора в условиях неустойчивости как потока, так и плотности пульпы.
- обеспечение корректных показаний расхода, в сложных условиях для измерения (высокая влажность, вибрация, воздействие агрессивной среды).

Электромагнитный расходомер ВОГЕЗ ВИРС-М может быть рекомендован для эксплуатации на схемах измерения расхода медного и никелевого концентратов в ОРФ РЦ и аналогичных схемах со сложными условиями эксплуатации.

Начальник службы эксплуатации



А.А. Денисов

Главный специалист



А.В. Голубев

Старший электромеханик

А.Н. Вороник