



“АЛРОСА” акционерной компания **Акционерная компания “АЛРОСА”** **ALROSA**
(аһаҕас акционернай уопсастыба) (публичное акционерное общество) Public Joint Stock Company

Удачинский горно-обогатительный комбинат АК «АЛРОСА» (ПАО)

ул. Новый город, г. Удачный, Мирнинский район, Республика Саха (Якутия), Российская Федерация, 678188

Тел: +7 (41136) 5-90-10, 7-50-38, 7-90-48

Email: ugok@alrosa.ru Сайт: www.ugok.alrosa.ru

№ _____
Генеральному директору
ООО «Фриготрейд» г. Москва
На № _____ от _____ **В.И. Велюханову**

Отзыв о работе ООО Фриготрейд

Уважаемый Виктор Иванович!

В первой половине 2023 года перед ООО «Фриготрейд» была поставлена задача спроектировать, изготовить и запустить в эксплуатацию низкотемпературную контейнерную холодильную машину для заморозки тела плотины гидроузла на реке Сытыкан участка хвостового хозяйства обогатительной фабрики №12 Удачинского ГОКа ПАО «АК «Алроса». Весной 2024 года специалисты ООО «Фриготрейд» завершили пусконаладочные работы и после проведения приемо-сдаточных испытаний запустили холодильную машину в автоматическую эксплуатацию.

В летнем режиме заморозка тела плотины осуществляется с помощью холодильной машины (работы компрессоров), а в холодное время года охлаждение хладоносителя, поступающего в трубопроводы тела плотины, осуществляется в воздушном охладителе жидкости, за счёт низкой температуры окружающего воздуха.

Информативный и удобный интерфейс с большим сенсорным экраном значительно упрощает управление холодильной установкой, способствует повышению производительности персонала и снижению временных затрат на обучение, при этом рабочие процессы управления холодильной машины стали более интуитивно понятными и удобными.

В сравнении с холодильной машиной, которая работала на нашем предприятии ранее, система управления холодильной машины ФРИГОТРЕЙД ХМ-ОХ-420 демонстрирует существенно лучшие результаты в плане эффективности, высокой производительности и стабильности поддержания температур хладоносителя на разных режимах работы и в условиях резко меняющегося климата северной площадки.

Существенное снижение энергопотребления также является важным преимуществом новой установки, позволяющей сократить эксплуатационные расходы.

После своевременно выполненных ШМР, ПНР и успешного ввода в эксплуатацию установки, ООО «Фриготрейд» продолжает обеспечивать квалифицированную и оперативную техническую поддержку в режиме 24/7. В ходе выполнения работ на территории нашего предприятия, ООО «Фриготрейд» проявило себя как профессиональная организация, обладающая квалифицированными специалистами с современной организацией труда и хорошей внутренней трудовой дисциплиной, что позволяет отметить его, как надежного делового партнера.

Выражаем искреннюю благодарность коллективу ООО «Фриготрейд» за плодотворное сотрудничество и желаем Вам успешного развития, эффективной работы и достижения поставленных целей.

**Главный инженер
обогащительной фабрики №12
Удачинского ГОК**



А.С. Мухортов