

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Закупка промышленной системы аспирации и удаления пыли

УТВЕРЖДАЮ

Директор по производству
в области подземных горных работ

ООО «RMG Auramine»

 В. Абашмадзе

« 09 » 06 2026 г.

СОГЛАСОВАНО

Главный геолог

ООО «RMG Auramine»

 Н. Татуашвили

« 09 » 06 2026 г.

1. Объект закупки

Настоящая техническая спецификация определяет минимальные технические требования к промышленной системе аспирации и удаления пыли, предназначенной для лаборатории подготовки геологических проб месторождения Бертакари ООО «RMG Auramine».

Цель закупки:

- эффективный контроль пыли, образующейся в рабочей зоне лаборатории;
 - повышение безопасности условий труда;
 - содействие защите здоровья персонала;
 - улучшение санитарных условий лаборатории;
 - обеспечение контроля пыли при увеличенной производственной нагрузке.
-

2. Область применения

Система должна быть предназначена для эффективного улавливания и фильтрации каменной и минеральной пыли, образующейся в рабочем пространстве лаборатории подготовки геологических проб.

3. Комплект поставки

Поставка должна включать:

1. Промышленную систему аспирации и удаления пыли;
 2. Все основные компоненты, необходимые для эксплуатации системы.
-

4. Технические требования


№ Параметр	Требование
1 Тип системы	Централизованная промышленная система аспирации
2 Назначение	Улавливание каменной и минеральной пыли, образующейся при подготовке геологических проб
3 Общая производительность	Не менее 8000 м ³ /ч
4 Тип фильтрации	Картриджный фильтр или эквивалентная технология
5 Система очистки фильтров	Автоматическая импульсная система самоочистки
6 Расположение фильтров	Должно обеспечивать эффективное удаление пыли и высокую эффективность импульсной очистки
7 Режим работы	Непрерывная промышленная эксплуатация
8 Техническое обслуживание	Безопасный и удобный доступ к фильтрам и зонам обслуживания
9 Конструкция	Промышленная конструкция, рассчитанная на тяжелые условия эксплуатации

№ Параметр	Требование
10 Тип пыли	Абразивная минеральная пыль
11 Электропитание	380 В / 50 Гц / трехфазное
12 Система безопасности	Обязательно
13 Гарантия	Не менее 12 месяцев
14 Соответствие стандартам	Сертификат CE или эквивалентный документ соответствия
15 Техническая документация	Технический паспорт, инструкция по эксплуатации и сертификаты
16 Состояние	Новое, неиспользованное оборудование заводского изготовления

Разработал

Руководитель лаборатории подготовки проб

ООО «RMG Auramine»

 Автандил Вардзелашвили

« 09 » 06 2026 г.