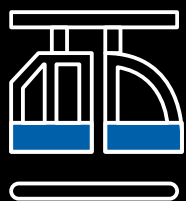
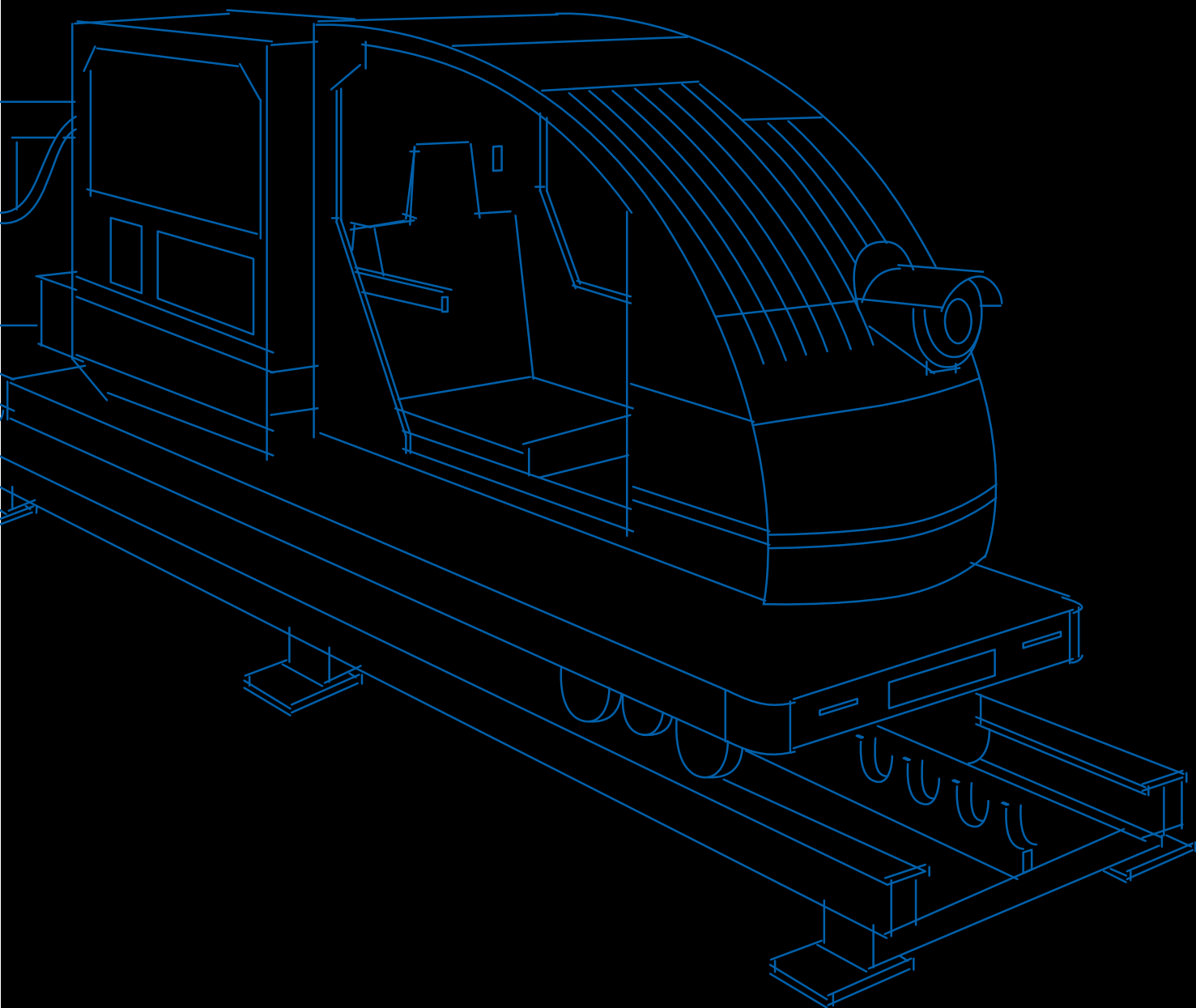


**becker**

MINING SYSTEMS RUS

A PART OF THE BECKER MINING SYSTEMS GROUP OF COMPANIES



# ОПРОСНЫЕ ЛИСТЫ

ТРАНСПОРТНЫЕ  
СИСТЕМЫ

## Опросный лист на системы транспорта

№ п/п	Наименование параметра	Показатель (заполняет заказчик)
<b>Условия транспортировки</b>		
1	Требуется выкопировка из Плана развития горных работ с указанием следующих параметров:	
	длина трассы	
	угол наклоны трассы (с разделением на участки)	
	сечение выработки (самое меньшее на участке транспортировки)	
	количество поворотов ( с указанием углов)	
	наличие дополнительного оборудования (например ленточных конвейеров, иных транспортных систем) в выработках по трассе транспортировки	
	вид крепи по выработкам (арочная, анкерная)	
	сечение транспортных выработок	
2	Расход воздуха в выработке, где предусматривается использование дизельного локомотива	_____ м <sup>3</sup> /сек
3	Диапазон температур окружающей среды в месте работы транспортного средства	от _____ до _____, °C
4	Наличие воды	
5	Относительная влажность	_____, %
<b>Параметры груза</b>		
1	<b>Секция крепи* (наименование)</b>	
2	длина секции	_____, мм
3	ширина секции	_____, мм
4	высота секции в транспортном положении	_____, мм
5	масса секции	_____, т
6	<b>Другой груз*(наименование)</b>	
7	длина	_____, мм
8	ширина	_____, мм
9	высота	
10	масса груза	
* - желательно предоставить графическое изображение с указанием размеров, точек крепления грузозахватных средств		
<b>Требования к транспортному составу</b>		
1	<b>Подвесной дизельный</b> (фрикционный / зубчатый / фрикционно-зубчатый)	
	<b>Напочвенный</b> (электрический / дизельный)	
	ширина колеи напочвенной реечной дороги (650мм/900мм)	_____, мм
2	Скорость транспортного состава (порожного/груженого)	_____ м/с

3	Максимальная длина транспортного состава, мм	_____ ,мм
4	Количество одновременно перевозимых людей	_____ , чел
5	<b>Необходимость установки дополнительного оборудования:</b>	
	_____ установка для осланцевания выработок	
	_____ оборудование для установки анкерной крепи (гидравлический анкероустановщик)	

**Другие требования и пожелания:**

---

---

---

**Наименование предприятия заказчика:**

---

**Ответственный за заказ (должность, ФИО, контакты):**

---

**Срок поставки до:**

---

**Дата заполнения:** «    » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

**Подпись** \_\_\_\_\_

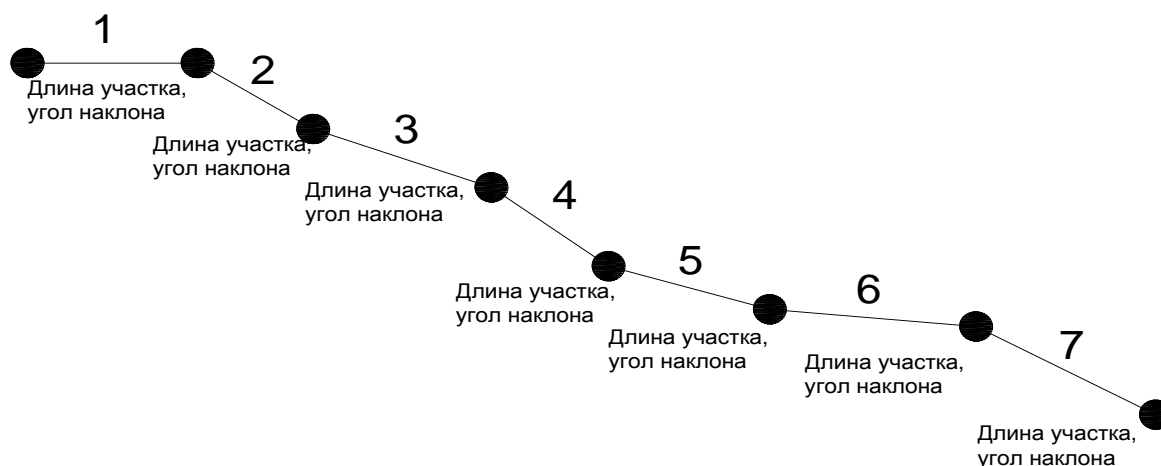
**Благодарим Вас за проявленный интерес к нашей компании!  
Мы ответим на все интересующие Вас вопросы!**

[sales-ru@becker-mining.com](mailto:sales-ru@becker-mining.com)

Тел.: (3843) 200 - 021

## Опросный лист для заказа канатно-кресельной дороги

1.	Название угольной компании			
2.	Адрес доставки			
3.	Контактное лицо			
3.1	Телефон			
3.2	Факс			
3.3	Мобильный телефон			
3.4	Электронный адрес			
4.	Форма сечения горной выработки			
Наименование		Значение	Ед. изм.	Примечание
Длина выработки			м	Калькуляция (заполняется поставщиком по результатам исходных данных)
Угол наклона/уклона			град	Транспортируемые люди и ускорение
Перепад высотных отметок			м	Rope Slip
Количество перевозимых людей в час:			чел/ч	Транспортируемые люди и торможение
Количество промежуточных площадок схода/посадки			шт	Rope Slip
Длина площадок схода/посадки:			м	Спускающиеся люди и торможение
Ширина в месте установки площадок схода/посадки			м	Rope Slip
Общий суммарный вес предполагаемый для перевозки			кг	Информация о двигателе
Диаметр приводного колеса (1200/1500/1800)			мм	Мощность двигателя
Диаметр каната			мм	Рекомендуемая мощность
Сечение горной выработки:	ширина		м	Резервная/запасная мощность
	высота		м	Редуктор
Установка дороги на почве/по кровле выработки:				Рекомендованный диаметр каната, мм



**Другие требования и пожелания:**

---

---

---

**Срок поставки до:**

---

**Дата заполнения:** «    » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

**Подпись** \_\_\_\_\_

**Благодарим Вас за проявленный интерес к нашей компании!  
Мы ответим на все интересующие Вас вопросы!**

[sales-ru@becker-mining.com](mailto:sales-ru@becker-mining.com)

Тел.: (3843) 200 - 021

## Опросный лист на вспенивающийся ингибитор для горных выработок SIG-1

### I. Определение потребности в объеме пены

№ п/п	Параметры	Значение
1	Поверхность угля для покрытия пеной, м <sup>2</sup>	
2	Толщина слоя пены, мм	
3	Объем пены в м <sup>3</sup> /сутки	
4	Объем пены в м <sup>3</sup> /месяц	
5	Объем пены в м <sup>3</sup> /весь период подачи пены	

### II. Расчет количества продуктов для получения пены

С одной заливки вещества получаем около 4 м<sup>3</sup> пены.

Для получения одной заливки требуется:

- компонент А - 50 кг.

- компонент В - 26 литров.

Расчет:

- компонент А -  $\frac{\text{Ъем пены}}{4} \times 50 \text{ кг.} =$

- компонент В -  $\frac{\text{Ъем пены}}{4} \times 26 \text{ литров} =$

### III. Технические данные устройств для подачи пены

№ п/п	Параметры	Значение
1	Напряжение питания смесителя - /660В или 1140В/	
2	Расстояние от места установки смесителя и насоса до места подачи пены, м	
3	Высота подачи вещества от места установки смесителя до места подачи пены, м	
4	Давление сжатого воздуха для питания насоса – требуемое 4 бар	
5	Вид газа для пенообразования - /воздух, азот/	

IV. Параметры доставки

№ п/п	Параметры	Значение
1	Место доставки устройства и продуктов	
2	Объем одной поставки	
3	Частота поставок продуктов	
4	Необходимые документы	
5	Обучение сотрудников и сервис	

**Другие требования и пожелания:**

---

---

---

**Наименование предприятия заказчика:**

---

**Ответственный за заказ (должность, ФИО, контакты):**

---

**Срок поставки до:**

---

**Дата заполнения:** « » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

**Подпись** \_\_\_\_\_

**Благодарим Вас за проявленный интерес к нашей компании!  
Мы ответим на все интересующие Вас вопросы!**

[sales-ru@becker-mining.com](mailto:sales-ru@becker-mining.com)

**Тел.: (3843) 200 - 021**

**ООО «Беккер Майнинг Системс РУС»**

654006 Россия,  
Кемеровская обл. г. Новокузнецк  
пл.Побед д.1 корпус 106

Тел.: +7 (3843) 200 021

Факс: +7 (3843) 99 19 48

e-mail.: [sales-ru@becker-mining.com](mailto:sales-ru@becker-mining.com)

[Service2@becker-mining.com](mailto:Service2@becker-mining.com)

[www.ru.becker-mining.com](http://www.ru.becker-mining.com)

**becker**

MINING SYSTEMS RUS

A PART OF THE BECKER MINING SYSTEMS GROUP OF COMPANIES