

## Мойка железнодорожных и авто цистерн (Опросный лист)

### Информация о компании:

Название компании: \_\_\_\_\_  
Имя ответственного лица: \_\_\_\_\_  
Улица: \_\_\_\_\_  
Город: \_\_\_\_\_  
Страна / регион: \_\_\_\_\_  
Почтовый индекс: \_\_\_\_\_  
Номер телефона: \_\_\_\_\_  
Адрес Электронной почты: \_\_\_\_\_

### Род деятельности

- Коммерческая мойка оборудования
- Мойка собственного оборудования

### Расположение мойки

- Географическое (страна, город) \_\_\_\_\_
- Будет использоваться существующее здание  
укажите размеры здания Д:Ш:В (м): \_\_\_\_\_
- Новое здание
- На открытой площадке

### Какое оборудование предполагается чистить

- Автоцистерны
  - Железнодорожные цистерны
  - Хопперы
  - Другие
- 

### От какого продукта будет производиться чистка

#### Нефте-Химические продукты

- Растворители
- Нефтепродукты
- Компоненты нефти
- Кислоты
- Химикаты
- Каустик

- Удобрения
  - Сыпучие материалы
  - Инсектициды
  - Гранулированные материалы
  - Другие материалы (уточните)
- 
- 

**Продукты питания**

- Масла
  - Сыпучие
  - Соки
  - Молочные продукты
  - Другие продукты
- 
- 

- Качество мойки (Кошерный/Халал)

**Цель мойки**

- Под смену продукта
- Под ремонтные работы
- Периодическая очистка
- Другая

**Технические данные ж.д.цистерн и автоцистерн**

Модели: \_\_\_\_\_

Типы: \_\_\_\_\_

Объем котла (м<sup>3</sup>): \_\_\_\_\_

Диаметр котла внутренний (м): \_\_\_\_\_

Длина котла наружная (м): \_\_\_\_\_

Количество верхних люков: \_\_\_\_\_

Количество секций котла: \_\_\_\_\_

- Наличие паробогоевальной рубашки

Конструкция цистерн (чертежи цистерн в разрезе)

Способ налива и слива: \_\_\_\_\_

Другие технические данные цистерн: \_\_\_\_\_

---

**Виды операции мойки**

- Мойка наружной поверхности
- Мойка внутренней поверхности

**Требуемая пропускная способность (ед. в день, 8 часов)**

- Суточная (ед./сутки) \_\_\_\_\_
- Часовая (ед./час) \_\_\_\_\_

**Климатические условия**

- Средняя температура в зимний период (°C): \_\_\_\_\_
- Средняя температура в летний период (°C): \_\_\_\_\_
- Максимально низкая температура в зимний период (°C): \_\_\_\_\_
- Максимально высокая температура в летний период (°C): \_\_\_\_\_
- Максимальная влажность воздуха (%): \_\_\_\_\_

**Наличие коллектора сточных вод**

- Используется городской канализационный коллектор
- Заводской канализационный коллектор
- Требуется замкнутый цикл оборота воды
  - Общее количество повторно используемой воды (%)
  - требуемое \_\_\_\_\_
  - рассматриваемое \_\_\_\_\_
- Укажите допустимый уровень загрязнения сточных вод

---

---

**Виды энергоносителей**

- Наличие электроэнергии на площадке
  - имеющаяся мощность (кВт): \_\_\_\_\_
  - напряжение (В): \_\_\_\_\_
  - фаз: \_\_\_\_\_
  - частота (Гц): \_\_\_\_\_
- Наличие пара на площадке
  - давление (Бар): \_\_\_\_\_
  - температура (°C): \_\_\_\_\_
  - источник: \_\_\_\_\_

- Сжатый воздух
  - расход (л/мин): \_\_\_\_\_
  - давление (Бар): \_\_\_\_\_
  - класс загрязненности: \_\_\_\_\_

- Вода
  - источник водоснабжения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
  - напор сети (Бар): \_\_\_\_\_
  - качество воды: \_\_\_\_\_

**Наличие железнодорожных подъездов (для ж/д цистерн)**

- количество ж/д путей (приложите схему)
- укажите расстояние между осями путей (мм): \_\_\_\_\_
- нет

**Имеется ли спецификация на требуемую систему мойки**

- Да
- Нет

**Время реализации проекта**

- Закупка оборудования
- Запуск оборудования

**Предполагаемый график работы оборудования**

- Дней в году: \_\_\_\_\_
- Смен в сутки \_\_\_\_\_
- Продолжительность смены (ч): \_\_\_\_\_