ТОО «BSG Technology»

Дата: _____

Опросный лист
Очистка резервуаров

Заказчик: _____

Адрес: _____

_____

Ответственное лицо: _____

Телефон: _____

Электронная почта: _____

Данные по резервуарам, подлежащих чистке:

Объем	Кол-во (шт.)	Диаметр (м.)	Высота (м.)	Продукт	Объем отложений ($м^3$)
5 000 м³	_____	_____	_____	_____	_____
10 000 м³	_____	_____	_____	_____	_____
20 000 м³	_____	_____	_____	_____	_____
30 000 м³	_____	_____	_____	_____	_____
50 000м³	_____	_____	_____	_____	_____
Другие м³	_____	_____	_____	_____	_____

Высота донных отложений ☐ выше люк-лаза ☐ ниже люк-лаза

Номер резервуара: _____

Схема: приложить паспорт резервуара

Дата последней очистки: _____

Продукты хранения в резервуарах:
- ☐ Нефть (сырая)
- ☐ Нефть (товарная)
- ☐ Другие нефтепродукты

_____

Состояние донных отложений: ☐ жидкое ☐ твердое ☐ вязкое

Тип крыши ☐ плавающая ☐ стационарная

Если плавающая, наличие опор Количество (шт): _____ Высота опор(м): _____

Тип резервуара ☐ наземный ☐ подземный

Общее кол-во люк-лазов В стене (шт): _____ Диаметр (м): _____

В крыше (шт): _____ Диаметр (м): _____

Конструкция пола □ плоский □ наклонный

Уклон (%): _____ □ конус вниз □ конус вверх

Материал изготовления □ металлический □ железобетонный

Нагревательные элементы □ Да □ Нет

Описание нагр. элементов:_____

_____

Внутренние конструкции внутри резервуара (трубопроводы, прочее) □ Да □ Нет

Если да, приложить внутреннюю схему резервуара

Покрытие (обшивка): □ Да □ Нет

Описание:

Части, подлежащие очистке: ☐ внутренние стенки резервуара _____ м^2

☐ внутренняя часть крыши

☐ верхняя часть крыши

☐ понтон, опоры понтона

☐ дно резервуара_____м^2

Состояние резервуара □ Аварийный □ Не аварийный

Укажите причину аварийного состояния:

□ Течь резервуара

□ Перекос плавающей крыши (крыша не села на стойки)

□ Другие причины _____

Возможность подъезда автотранспорта □ Да □ Нет

Удаленность площадки для оборудования от резервуара (м) _____

Возможность работы внутри зоны расположения резервуара □ Да □ Нет

Цель очистки резервуара

- □ Удаление донных отложений для дальнейшего использования
- □ Проведение ремонтных работ (огневые, сварочные)
- □ Проведение технического диагностирования
- □ Другая (укажите)

_____

_____

Транспортировка и утилизация, полученных в процессе очистки резервуара, донных отложений:

□ Ответственность Заказчика □ Ответственность Исполнителя

В случае необходимости разделения донных отложений на 3 фазы:

Нефтяная фаза:

☐ откачка в рядом стоящий трубопровод _____ метров

☐ транспортировка вакуумной установкой _____ метров

Водная фаза:

☐ откачка в рядом стоящий трубопровод _____ метров

☐ транспортировка вакуумной установкой _____ метров

Наличие энергоресурсов:

Электричество □ Да □ Нет

Напряжение: _____ В

Мощность: _____кВт

Частота: _____ Гц

Расстояние до резервуара _____ м

Вода: □ Да □ Нет

Давление: _____ бар

Качество: _____

Расстояние до резервуара _____ м

Пар: □ Да □ Нет

Давление: _____ бар

Температура: _____ °С

Расстояние до резервуара _____ м

Природный газ: □ Да □ Нет

Давление: _____ бар

Качество: _____

Расстояние до резервуара _____ м

Санитарные и жилищные условия: □ Да □ Нет

Возможность предоставления загрузочного и отгрузочного оборудования:

☐ вилочный погрузчик _____ тонн

☐ мобильный г/п кран _____ тонн

Требования Заказчика к графику работы оборудования:

Дней в году: _____

Смен в сутки _____

Продолжительность смены (ч): _____

Возможность организации круглосуточной работы □ Да □ Нет

Особые примечания к проекту: