

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

Земснаряд - эффективная машина для добычи песка, гравия, намыва дамб, очистки водоемов и углубления дна. Для подбора оптимальной модели земснаряда и дополнительных опций, наиболее подходящих для решения ваших задач просим заполнить данный опросный лист.

Заказчик:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тел.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ эл.почта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Нахождение объекта: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Задачи, которые будут решаться с помощью земснаряда:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| Требуемые технические характеристики земснаряда: |
| 1. Категория разрабатываемых грунтов |  |
| 2. Расчетная производительность по пульпе, м³час |  |
| 3. Расчетная производительность по грунту, м³час |  |
| 4. Дальность транспортирования грунта, м |  |
| 5. Подъем от уровня воды, м |  |
| 6. Глубина разработки, м - минимальная |  |
| - максимальная |  |
| 7. Тип земснаряда - электрический |  |
| - дизельный |  |
| - дизель-электрический |  |
| 8. Основной способ рыхления грунта |  |
| - гидравлический |  |
| - механический (фреза) |  |
| 9. Дополнительные устройства для большой глубины |  |
| - эжектор |  |
| - погружной грунтовой насос |  |
| 10. Способ рабочих перемещений в забое |  |
| - якорно-тросовый |  |
| - свайно-тросовый |  |
| 11. Тип привода механизмов |  |
| • грунтового насоса |  |
| - электрический |  |
| - дизельный |  |
| • привода механического рыхлителя |  |
| - электрический |  |
| - гидравлический |  |
| • привода подъема грунтозаборного устройства |  |
| - электрический канатный |  |
| - гидравлический канатный |  |
| - гидроцилиндром |  |
| • подъема свай |  |
| - электролебедкой с прямым подъемом |  |
| • папильонажного |  |
| - электролебедкой |  |
| - гидролебедкой |  |
| Требования к эксплуатации земснаряда: |  |
| 1. Класс водоема по классификации речного регистра |  |
| 2. Необходимость в оснащении |  |
| - светосигнальными фонарями |  |
| - датчиками затопления трюма |  |
| - радиопереговорным устройством |  |
| - навигационное оборудование |  |
| - пожарное оборудование |  |
| - аварийное электропитание |  |
| - громкоговоритель |  |
| - дополнительное антикоррозийная обработка |  |
|  |  |
| Размеры водоема: длина |  |
| ширина |  |
|  |  |
| средний PH воды в водоеме: |  |
|  |  |
|  |  |

ПЛАНИРУЕМЫЕ РАБОТЫ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Главная работа |  | Главным образом |
| Добыча грунтов |  | В озерах |  |
| Намыв дамб |  | В каналах |  |
| Очистка водоемов |  | В реках |  |
| Дноуглубительные работы  |  | У берега |  |
| Очистка для канала |  | В искусственных водоемах |  |
| Другое |  | В других местах |  |

УСЛОВИЯ ПЕРЕКАЧКИ ИЗВЛЕКАЕМОГО МАТЕРИАЛА

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Длина плавучей трубы | Обычная \_\_\_\_\_\_\_\_\_м | Максимальная \_\_\_\_\_\_\_м |
| Длина не плавучей трубы | Обычная \_\_\_\_\_\_\_\_\_м | Максимальная \_\_\_\_\_\_\_м |
| Высота накачивания над уровнем воды | Обычная \_\_\_\_\_\_\_\_\_м | Максимальная \_\_\_\_\_\_\_м |

ХАРАКТЕРИСТИКА ГРУНТА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ГРУНТ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ |  | ДНО |  |
| Грязь, осадок  |  | Мягкое  |  |
| Ил, сапропель |  | Средней твердости |  |
| Песок мелкой зернистости |  | Твердое  |  |
| Песок средней зернистости  |  | Гомогенное  |  |
| Песок крупной зернистости |  | С большими камнями |  |
| Гравий |  | Какого-нибудь другого типа |  |

Просим предоставить План участка работ и продольного разреза водоема с берегом. На плане

отметить возможные точки для крепления тросов перемещения земснаряда. На плане указать точку подключения электропитания земснаряда. На плане отметить точку сброса пульпы.

Дополнительные особые условия/требования работы земснаряда: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Финансовые ограничения по обеспечению процесса, (если требуется, уточнить в каких пределах)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ограниченные сроки по проектированию и строительству : не более\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяцев

Монтаж и наладка оборудования: требуется\_\_\_\_, не требуется \_\_\_\_\_\_

Планируемая дата начала работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Особые условия Заказчика: (перечислить подробно)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подготовил: должность, координаты, ФИО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_