

Форма Ф-42

Подрядная организация _____

Строительство (реконструкция) _____

ЖУРНАЛ №_____
ВИБРОПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ-ОБОЛОЧЕК (СВАЙ)

Начат « _____ » 20 г.

Окончен « _____ » 20 г.

В журнале прошито и
пронумеровано стр.

Начальник производственного
отдела подрядной организации

Ответственный за ведение журнала

Ф.И.О.
М.П.

подпись

Ф.И.О.

подпись

ЖУРНАЛ № _____ ВИБРОПОГРУЖЕНИЯ СВАЙ-ОБОЛОЧЕК (СВАЙ)

Начало _____

Окончание _____

Сваи-оболочки (сваи) № _____

Система копра (крана) и направляющих устройств _____

Тип вибропогружателя _____

Наименование и мощность электродвигателя _____

Тип и масса наголовника _____

Характеристика сваи-оболочки (сваи) _____

(материал, наружный диаметр, толщина стенки)

Типстыка секций _____

Способ извлечения из щита _____

Способ защиты от гидравлического удара _____

Отметка уровня воды _____

Схематический план оболочек с привязкой к осям опоры и указанием их номеров

Начальник участка _____
(Ф.И.О.)

(подпись)

СВАЯ-ОБОЛОЧКА (СВАЯ) № _____
 (по плану)

1. Длина общая _____ м.

2. Количество и длина каждой секции _____ шт. _____ м.

3. № паспорта секций _____

4. Отметки:

а) дна акватории (или поверхности грунта у сваи-оболочки (сваи)) _____

б) низа сваи-оболочки (сваи) _____

проектная _____

фактическая _____

в) верх грунта в полости сваи оболочки (сваи) после погружения _____

5. Погружение сваи-оболочки (сваи) от собственной массы и массы вибропогружателя _____

6. При последнем залоге:

Скорость погружения _____ см

Амплитуда _____ см

Сила тока _____ А

Напряжение _____ В

Глубина погружения в грунт _____ м

Отметка низа сваи-оболочки _____ м

Высота грунтового ядра _____ м

Даты:

начало погружения _____

конец погружения _____

| Дата, смена, бригада. Подпись бригадира | № залога | Продолжительность залога, мин | Погружение от залогов, см | Отдых после очередного залога, мин | Данные о работе вибропогружателя | | |
|---|----------|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------|
| | | | | | частота вращения дебалансов | напряжение тока, В | сила тока, А |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

| Данные о работе вибропогружателя | | Амплитуда колебания сваи-оболочки (сваи), см | Отметка низа сваи-оболочки (сваи) после залога | Отметка грунта в свае-оболочке | | |
|----------------------------------|----------------|--|--|--------------------------------|----------------|------------|
| Показатели счетчика, кВт·ч. | в конце залога | | | до удаления | после удаления | Примечание |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

Исполнитель
 (сменный мастер) _____
 (фамилия)

Подпись

Указания по ведению журнала вибропогружения свай-оболочек

1. Производственно-технический отдел подрядной организации перед выдачей журнала на производство:
 - 1.1. Заполняет титульный лист журнала, указывая его номер по своему реестру.
 - 1.2. Заполняет схематический план свай-оболочек, указывая их нумерацию и привязку.
 - 1.3. Указывает количество прошнурованных и пронумерованных страниц в журнале и оформляет журнал подписью и печатью.
2. При ведении журнала:
 - 2.1. Записи должны производиться четко и ясно непосредственно у места погружения свай-оболочек. Ведение черновых записей на отдельных листках, тетрадях и т.п. с последующим переписыванием в журнал запрещается. Подчистки и исправления отдельных записей не допускаются. В случае необходимости изменения ошибочной записи старая запись зачеркивается и рядом или на другой строчке делается новая запись.
 - 2.2. Данные об амплитуде и параметрам вибропогружателя, а также характере пройденного грунта вносятся в случае, когда проектом поставлено требование о получении в конце погружения сваи-оболочки расчетных амплитуд. Эти данные определяются на заключительном этапе погружения при залоге продолжительностью 2,0 минуты.
 - 2.3. В графе «Примечание» указываются причина и длительность задержек в производстве работ по погружению сваи-оболочки (повреждения вибропогружателя, сваи-оболочки и др.).
3. Журналы должны храниться во время работы у лиц, ответственных за ведение записей в журнале, а во время перерывов в работах у старшего производителя работ.
4. При замене оборудования в журнале делается соответствующая отметка за подписью производителя работ.
5. Законченные журналы сдаются в производственно-технический отдел.

Начальник участка
(старший производитель работ) _____

(ФИО)
(подпись)

Начальник производственно-
технического отдела _____

(ФИО)
(подпись)