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

_____ _____
Ф.И.О. подпись
М.П.

Ответственный за ведение журнала

_____ _____
Ф.И.О. подпись

Форма Ф-42

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)

Тип стыка секций _____

Способ извлечения грунта _____

_____

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.				до удаления	после удаления	Примечание
в начале залога	в конце залога					
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)