

Подрядная организация _____

Строительство (реконструкция) _____

_____ (наименование и месторасположение,

_____ км, ПК)

АКТ ИСПЫТАНИЯ СВАИ ДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ

" ____ " _____ г.

Комиссия в составе:
представителя подрядной организации _____

_____ (наименование подрядной организации)

_____ (Ф.И.О, должность)

представителя технического надзора заказчика _____

_____ (Ф.И.О, должность)

представителя проектной организации _____

_____ (Ф.И.О, должность)

составили настоящий акт об испытании свай фундамента опоры N _____
динамической нагрузкой.

Характеристика свай:

Свая N _____ Вид свай _____ Материал свай _____

Дата изготовления _____ Сечение (диаметр) _____

Длина _____ м (без острия) Масса _____ т

Паспорт предприятия-изготовителя N _____

Характеристика копра _____

Характеристика молота:

Тип _____ Общая масса _____ т

Масса ударной части _____ т Паспортная энергия удара _____ кс.

Паспортное количество ударов в мин _____

Масса наголовника _____ т. Прокладка в наголовнике _____

www.genlayn.ru

при давлении воды _____ кгс/см² и расходе воды _____ м³/мин.

На последних залогах погружения испытуемой сваи получены данные, приведенные в таблице:

Глубина забивки сваи, м	Количество ударов на 1 м или 10 см погружения сваи	Высота подъема ударной части молота, см	Средний отказ от одного удара, см	Количество ударов, затраченное с начала забивки сваи	Примечание
-------------------------	--	---	-----------------------------------	--	------------

Положение сваи после забивки:

Абсолютные
отметки:

глубина забивки сваи	_____	м
верха сваи	_____	м
поверхности грунта у сваи	_____	м
низа сваи	_____	м

Состояние головы сваи после забивки

Температура _____ °C
воздуха

ИСПЫТАНИЕ СВАИ

Дата	Продолжительность "Отдыха"сваи, дни	Количество ударов	Величина погружения сваи, см	Средний отказ от одного удара

www.genlayn.ru

Способ измерения перемещения сваи _____
(отказомером, линейкой и др.)

Температура воздуха _____ °С.

Во время погружения и испытания сваи отмечены следующие ненормальные явления.

Приложение: Геологическая колонка и график погружения сваи

(подписи)

Примечания:

1. Испытания динамической нагрузкой должны, как правило, проводиться тем же оборудованием, которое использовалось для забивки свай фундамента.
2. Количество и NN свай, подлежащих контрольным динамическим испытаниям при строительстве, устанавливается проектной организацией в пределах 1% от общего количества свай на данном объекте, но не менее 5 шт.
3. Испытание проводится в соответствии с ГОСТ 5686-94 и "Руководством по методам полевых испытаний несущей способности свай и грунтов".

www.genlayn.ru