Форма Ф-35

Подрядная организация _____

_____

Строительство (реконструкция) _____

_____

(наименование и месторасположение,

_____

км, ПК)

АКТ ИСПЫТАНИЯ СВАИ ДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ

«_____» _____ _____ г.

Комиссия в составе:

представителя подрядной организации _____

(наименование подрядной организации)

_____

(ФИО, должность)

представителя технического надзора заказчика _____

(ФИО, должность)

представителя проектной организации _____

(ФИО, должность)

составили настоящий акт об испытании свай фундамента опоры № _____ динамической нагрузкой.

Характеристика сваи:

Свая № _____ Вид сваи _____ Материал сваи _____

Дата изготовления _____ Сечение (диаметр) _____

Длина _____ м (без острия) Масса _____ т

Паспорт предприятия-изготовителя № _____

Характеристика копра _____

Характеристика молота:

Тип _____ Общая масса _____ т

Масса ударной части _____ т. Паспортная энергия удара _____ кгс.

Паспортное количество ударов в мин _____

Масса наголовника _____ т. Прокладка в наголовнике _____

До отметки _____ м свая забита с использованием подмыва (центрального или бокового), осуществляемого подмывной трубкой диаметром _____ мм при давлении воды _____ кгс/см^2 и расходе воды _____ м^3/мин.

При отключенном подмыве свая добита на _____ м.

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

Способ измерения перемещения сваи _____

отказомером, линейкой и др.

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 воздуха _____ °С

gost.e-ecolog.ru

ИСПЫТАНИЕ СВАИ

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

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 №№ 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».

gost.e-ecolog.ru