

Оглавление

1. Общие сведения об объекте культурного наследия	3
2. Эскизное предложение информационной надписи (пластины)	4
3. Технические характеристики информационной надписи (пластины)	5
4. Описание метода крепления информационной надписи (пластины)	6
5. Схема-фотопривязка места установки информационной надписи (пластины) на объект культурного наследия	8
6. Макет информационной надписи (пластины) в масштабе 1:5.....	9





1. Общие сведения об объекте культурного наследия

Объект: *«Здание бани №1».*

Правообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью
«Хорошая-Экология»*

Адрес объекта (местонахождение): *Магаданская область г. Магадан, пр.
Карла Маркса, д. 12*

Регион расположения объекта:

- id 49;
- регион *Магаданская область*;
- учетный номер *49-171180*.

Регистрационный номер: *492011334320004*

Регистрационный документ: *Приказ правительства Магаданской области
№4 от от 31 января 2020 г. «О включении выявленного объекта
культурного наследия в единый государственные реестр объектов
культурного наследия народов российской Федерации в качестве объекта
культурного наследия местного (муниципального значения) значения
«Здание бани №1»»*

Категория историко-культурного значения: *местное (муниципальное)
значение.*

Вид объекта: *памятник.*

Сведения о дате создания: *1941 г.*



2. Эскизное предложение информационной надписи (пластины)

Объект культурного наследия представляет собой бетонную конструкцию, состоящую из двух горизонтально уложенных плит высотой по 400 мм с установленной на них вертикальной плитой размером 1310 × 2250 мм, на которой под нишей с поясняющей надписью крепится информационная надпись (рис. 1). Информационная надпись представляет собой прямоугольную пластину размером 650 × 500 × 4 мм с изображёнными на ней гербом Магаданской области и текстовой информацией в соответствии с макетом (рис. 2). При составлении макета информационной надписи использовалась гарнитура Arno Pro в начертаниях Regular и Bold. Размер букв надписи указан на макете (рис. 2).



Рис.1 Информационная надпись



Рис.2 Макет информационной надписи

3. Технические характеристики информационной надписи (пластины)

Информационная надпись представляет собой прямоугольную пластину размером 650 × 1000 мм из алюмокомпозитного материала толщиной 4 мм с накатанной на лицевую сторону виниловой плёнки, на которую нанесены методом сольвентной печати текстовая и графическая информация. Масса пластины 1,885 кг.





4. Описание метода крепления информационной надписи (пластины)

Информационная надпись (пластина) крепится к стене дюбель-гвоздями 80 × 6 мм в четырёх точках по углам изделия в соответствии с приведённой схемой (рис. 3). Шляпки дюбель-гвоздей маскируются пластиковыми накладками цвета «бронза». Нагрузка на срез, передаваемая от пластины на основание составит:

$$Q_{пл} = (l \times h \times t) \times \rho = (0,65 \times 0,50 \times 0,04) \times 1900 = 24,7 \text{ кгс} = 0,247 \text{ кН},$$

где l – длина пластины, м; h – высота пластины, м; t – толщина пластины, м;
 ρ – усреднённая плотность материала, из которого изготовлена пластина, кг/м.

На один дюбель-гвоздь будет приходиться нагрузка на срез:

$$Q = Q_{пл} / 4 = 0,247 / 4 = 0,062 \text{ кН}$$

Для дюбель-гвоздя 80 × 6 мм, закреплённого в материале, соответствующем материалу, из которого сделан памятник (бетон) максимальная величина рекомендуемой нагрузки (растягивающей, сдвигающей и нагрузке под любым углом), указанная производителем, составляет не менее 0,20 кН. Эта величина намного больше величины нагрузки, оказываемой пластиной. Прочность крепления плиты обеспечена и соответствует требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил и других документов, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.





Рис.3 Схема крепления информационной надписи





5. Схема-фотопривязка места установки информационной надписи (пластины) на объект культурного наследия



Рис.4 Схема-фотопривязка места установки информационной надписи





**ХОРОШАЯ
ЭКОЛОГИЯ**

Общество с ограниченной ответственностью

«Хорошая-Экология»

ИНН 4909128654, КПП 490901001

адрес: 685099, Магаданская обл. г. Магадан, пер. Школьный, д. 3
р/с 40702810336000001406 Северо-Восточное
отделение №8645 ПАО Сбербанк, г. Магадан

6. Макет информационной надписи (пластины) в масштабе 1:5



Рис.5 Макет информационной надписи

