

ПРОЕКТ

на изготовление информационной надписи на объекте культурного наследия
местного (муниципального) значения:

«Магазин, кон. XIX в.»,

расположенном по адресу: Саратовская область, г. Маркс, ул. Кирова, д. 39

Согласовано:

**Заместитель председателя комитета
строительства, благоустройства
и дорожного хозяйства администрации
Марковского муниципального района**



К.А. Титова

РАЗДЕЛ 1

«Общие сведения об объекте культурного наследия»

Категория историко-культурного значения – *местного (муниципального) значения.*

Вид объекта культурного наследия – *памятник*

Дата постановки на государственную охрану – *29 июля 2009 года на основании постановления Правительства Саратовской области № 326-П «О включении объектов культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».*

Сведения о пользователе – *магазин мебели «Лайма»*

Регистрационный номер в Едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – 641710998600004.

Сведения о ранее установленных информационных надписях – *не устанавливалась*

РАЗДЕЛ 2

«Эскизное предложение информационной надписи и обозначения»

Размещение информационной надписи, изготавливаемой в виде пластины, на объекте культурного наследия обязательно для размещения ввиду включения вышеуказанного объекта культурного наследия местного (муниципального) значения в реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации утвержденного постановлением Правительства Саратовской области № 326-П от 29.07.2009, а также ввиду несоответствия ранее установленной информационной надписи требованиям действующего законодательства.

Сведения о размере информационной надписи:

- 1) высота 360 мм;
- 2) ширина 500 мм;
- 3) сведения о размере шрифта (шрифт равного размера):

- категория объекта культурного наследия: **ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ МЕСТНОГО (МУНИЦИПАЛЬНОГО) ЗНАЧЕНИЯ** – высота шрифта 15 мм;

- наименование объекта культурного наследия в соответствии с наименованием в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации: **«Магазин, кон. XIX в.»** - высота шрифта 27 мм;

- слова – **ОХРАНЯЕТСЯ ГОСУДАРСТВОМ** - высота шрифта 15 мм;

- **РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР** 641710998600004 - высота шрифта 13 мм;

- Герб Саратовской области – 55х63 мм.

Надписи выполняются на русском языке - государственном языке Российской Федерации и наносятся на пластину шрифтом Times New Roman.

Эскиз с нанесенными сведениями на информационную надпись в соответствии с пунктом 3 содержания информационных надписей и обозначений на объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации –



ОБЪЕКТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ МЕСТНОГО
(МУНИЦИПАЛЬНОГО) ЗНАЧЕНИЯ

«МАГАЗИН, КОН. XIX В.»

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР 641710998600004

ОХРАНЯЕТСЯ ГОСУДАРСТВОМ

РАЗДЕЛ 3

«Технические характеристики информационной надписи и обозначения»

Материал пластины – *алюминиевая композитная панель, толщина 3 мм., масса пластины - 0,5 кг.*

Цветовое решение пластины: печать полноцветная на пленке ПВХ самоклеящей с ламинацией.

Место крепления информационных надписей: пластина монтируется непосредственно на фасад здания.

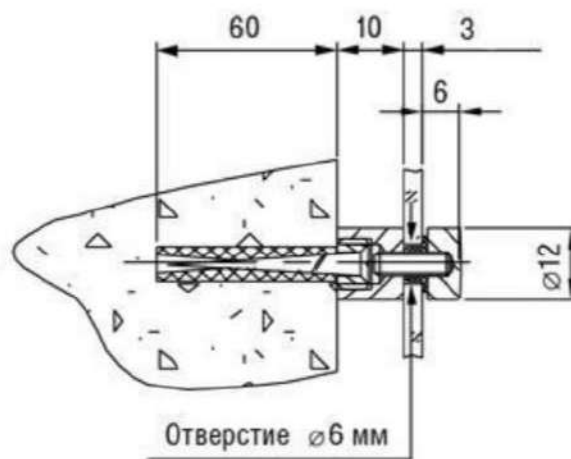
РАЗДЕЛ 4

«Описание метода крепления информационной надписи и обозначения»

Метод крепления информационной надписи предусматривает минимальное воздействие на объект культурного наследия и состоит из четырех шурупов, вкручивающихся сквозь отверстия в надписи в дюбели, предварительно закрепленные в стене на глубине 4-6 см.

Толщина торцевой стороны надписи по высоте герба, текста и крепежных элементов не более 20 мм, вместе с декоративными крепежными элементами под шляпки шурупов.

В целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия пластина должна быть установлена с отступом от поверхности стены для предотвращения переувлажнения.



Крепление информационной надписи и обозначения выполняется четырьмя шурупами с пластиковыми дюбелями, установленными заранее высверленными отверстиями. Шурупы рассчитываются на срез по СП 16.13330.2011 «Стальные конструкции».

Нагрузка на один шуруп составляет (вес таблички) $0,5/4 = 0,125$ кг.

Для монтажа конструктивно принимаем шуруп с дюбелем 6x60 по ГОСТ 1145-80 с внутренним диаметром шурупа 3,0 мм.

Класс прочности резьбового шурупа 5,8

Сталь марки СтЗпс2.

Расчетное усиление, воспринимаемое одним шурупом при его работе на срез:

$$N_{b,s} = R_{bs} Y_b A_{bns}$$

R_{bs} - расчетное сопротивление срезу, согласно т.Г5 СП

16.13330.2017=21 кг/мм²

Y_b -коэффициент условий работы соединения, присоединения равен-09;

A_b - площадь сечения шурупа ($S=\pi*d^2/4$, где d -диаметр шурупа)
 $=3,14 \times 9/4 = 7,06 \text{ мм}^2$;

n_s -расчетное число срезов шурупа=1.

$N_{b,s} = 21 \times 0,9 \times 7,06 \times 1 = 133,4 \text{ кг} > 0,135 \text{ кг}$ - условие выполняется.

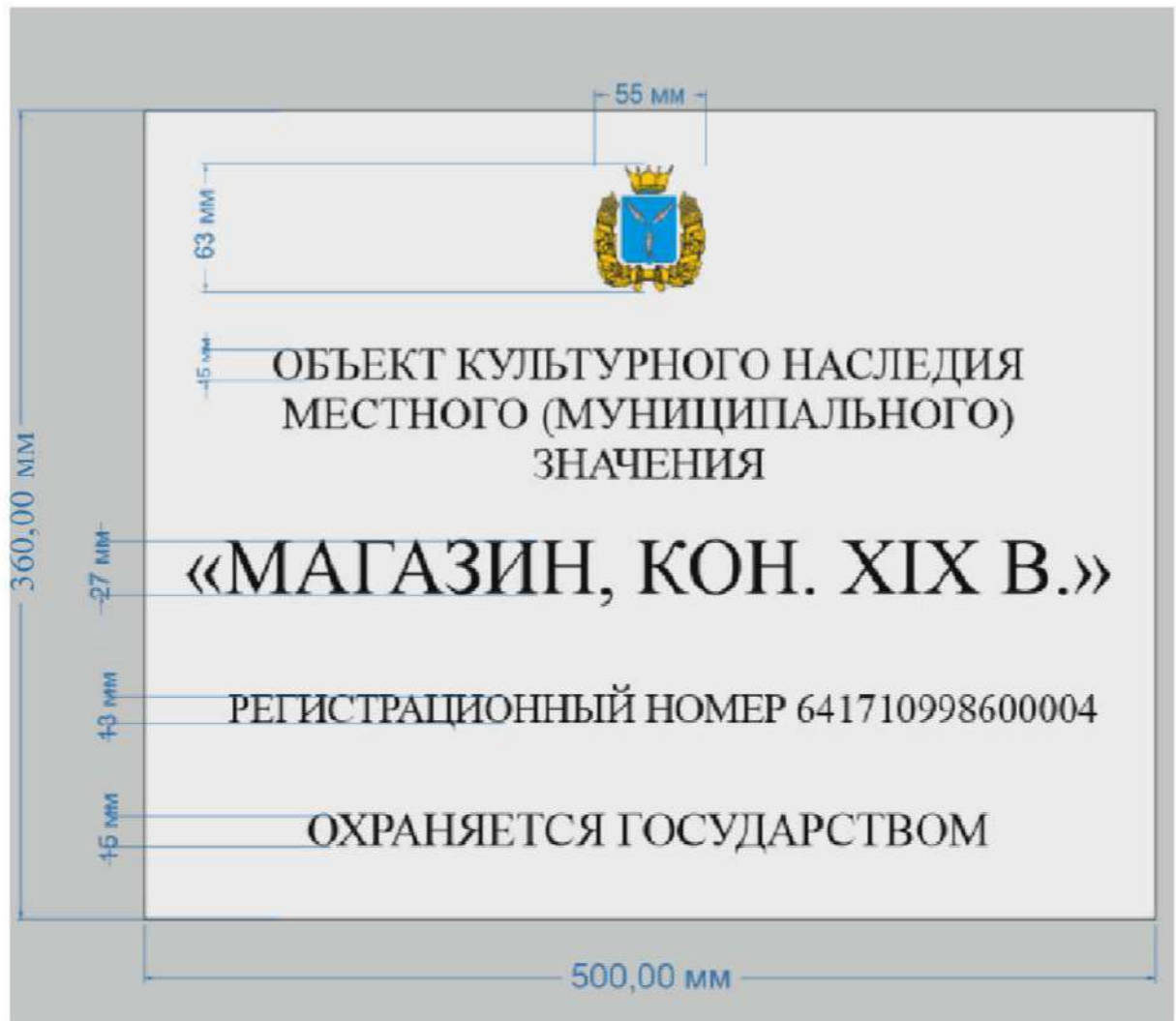
Таким образом, несущая способность (прочность) крепления информационной надписи к стене объекта культурного наследия обеспечивается значительным запасом надежности, а само крепление исключает возможность повреждения и разрушения объекта культурного наследия.

РАЗДЕЛ 5

«Схема установки информационной надписи на объект культурного наследия и цветная фотофиксация объекта культурного наследия с указанием места предполагаемого размещения информационной надписи»



РАЗДЕЛ 6
«Чертеж пластины в масштабе 1:5 с указанием размеров»



РАЗДЕЛ 7
«Информация об объектах культурного наследия, входящих в состав ансамбля»

Магазин, кон. XIX в., расположенный по адресу: Саратовская область, г. Маркс, ул. Кирова, 39

РАЗДЕЛ 8

«Карта-схема предполагаемого места установки информационной надписи с привязкой к плану территории, на которой расположен объект культурного наследия, а также цветную фотофиксацию объекта культурного наследия с указанием места установки информационной надписи»

