



**МВД РОССИИ**

**УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЦЕНТР ХОЗЯЙСТВЕННОГО И СЕРВИСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
УПРАВЛЕНИЯ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ»**

**Объект культурного наследия регионального значения  
«Общая Полицейская Управа», 1850-е гг.,  
«Центральная пожарная часть», нач. XX в.,  
расположенный по адресу: Томская обл., г. Томск, Ленина площадь, 13**

**ПРОЕКТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ  
И ОБОЗНАЧЕНИЯ**



МВД РОССИИ

УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЦЕНТР ХОЗЯЙСТВЕННОГО И СЕРВИСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
УПРАВЛЕНИЯ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ»

Объект культурного наследия регионального значения  
«Общая Полицейская Управа», 1850-е гг.,  
«Центральная пожарная часть», нач. XX в.,  
расположенный по адресу: Томская обл., г. Томск, Ленина площадь, 13

ПРОЕКТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ  
И ОБОЗНАЧЕНИЯ

Начальник ОТЭИК ФКУ «ЦХиСО  
УМВД по Томской области»

Р.А. Прибыткин

Специалист ОТЭИК ФКУ «ЦХиСО  
УМВД по Томской области»

Е.А. Савадерева

УТВЕРЖДАЮ:

Врио начальника ФКУ «ЦХиСО  
УМВД по Томской области»



М.И. Бессмертный

2025 год

СОГЛАСОВАНО:

Председатель Комитета по охране объектов  
культурного наследия Томской области



Е.В. Перетягина

«22» Января 2025 год

распоряжение № 0035/01-08

## СОДЕРЖАНИЕ

Перечень разделов	Наименование	Стр.
	Содержание	3
Раздел 1.	Общие сведения об объекте культурного наследия	4
Раздел 2.	Эскизное предложение информационной надписи и обозначения	4
Раздел 3.	Технические характеристики информационной надписи и обозначения	5
Раздел 4.	Описание метода крепления информационной надписи и обозначения	5
Приложение № 1.	Схема установки и место расположения информационной надписи	7
Приложение № 2.	Чертеж пластины	8

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

Категория объекта культурного наследия – объект культурного наследия регионального значения.

Наименование объекта культурного наследия: «Общая Полицейская Управа», 1850-е гг., «Центральная пожарная часть», нач. XX в.

Вид объекта – памятник.

Поставлен на государственную охрану приказом Комитета по охране объектов культурного наследия Томской области от 19.09.2019 № 0089/01-07 «О включении выявленного объекта культурного значения «Общая Полицейская Управа», 1850-е гг., «Центральная пожарная часть», нач. XX в., в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объекта культурного наследия регионального значения, об утверждении границ территории и предметов охраны объекта культурного наследия».

Сведения о пользователе – УМВД России по Томской области

Регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации: 701911367280005

Сведения о ранее установленных информационных надписях и обозначениях – не установлены.

## **2. ЭСКИЗНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ И ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Крепление доски осуществляется на главном (южном) фасаде здания справа от главного входа в уровне первого этажа по адресу: пл. Ленина, 13, выходящем на пл. Ленина с высокой проходимостью.

Информационная надпись и обозначения представляют собой горизонтально ориентированную прямоугольную пластину размером 650х500 мм с размещенным на ней гербом Томской области и текстовой информацией следующего содержания:

- статус объекта культурного наследия;
- наименование объекта культурного наследия и информация о периоде строительства;
- слова «Охраняется государством»;
- регистрационный номер ЕГРОКН.

Цветовая гамма – фон светло-серый, обрамление и герб темно-серые, буквы черные.

Размеры – 650х500 мм.

Ориентация – горизонтальная

Тип шрифта: ARIAL

Размеры шрифта:

- слова «Объект культурного наследия регионального значения» - 72 п.
- наименование объекта культурного наследия – 76 п.
- слова «Охраняется государством» - 72 п.
- слова «Регистрационный номер 701911367280005» – 72 п.

Эскиз:



### **Р. 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ И ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Информационная доска представляет собой цельнолитую пластину из алюминиевой композитной панели. Надписи и графическое изображение наносятся методом ультрафиолетовой печати, устойчивой к влажности, солнечным лучам, а также к воздействию химикатов.

Материал – алюминиевая композитная панель.

Толщина основания – 3 мм.

Вес – 2,5 кг

### **Р. 4. ОПИСАНИЕ МЕТОДА КРЕПЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ И ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Крепление доски осуществляется с помощью саморезов по углам каркаса.

Крепежный элемент – саморез с пластиковым дюбелем для крепления к кирпичным поверхностям.

Крепление таблички выполняется к кирпичной стене 4-мя саморезами с пластиковыми дюбелями, устанавливаемые в сверленные отверстия. Саморез, рассчитываем на срез по СП 16.13330.2017 «Стальные конструкции».

Расчетная нагрузка от веса таблички равна:

$$N = 2,5 * \gamma_f = 2,5 * 1,1 = 2,75 \text{ кг}$$

где

$\gamma_f$  - коэффициент надежности по нагрузке для металлических конструкций, в которых усилия от собственного веса превышает 50% общих усилий по СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия».

Расчетная нагрузка среза на 1 шуруп равна:

$$Nb_{\min} = \frac{N}{n} = \frac{2,75}{4} = 0,69 \text{ кг}$$

где

$n$  - количество саморезов в соединении.

Тогда требуемое минимальное значение площади сечения стержня шурупа самореза определяем по формуле:

$$Ab_{\text{ТР}} = \frac{Nb_{\min}}{R_{bs} * n_s * \gamma_b * \gamma_c} = \frac{0,69}{4 * 1 * 1 * 0,9} = 0,19 \text{ см}^2$$

где

$R_{bs}=4 \text{ кгс/см}^2$  – расчетные сопротивления соединения из обыкновенной стали срезу;

$n_s=1$  – число расчетных срезов одного самореза;

$\gamma_b=0,9$  – коэффициент условий работы;

$\gamma_c=1$  – коэффициент условий работы соединений.

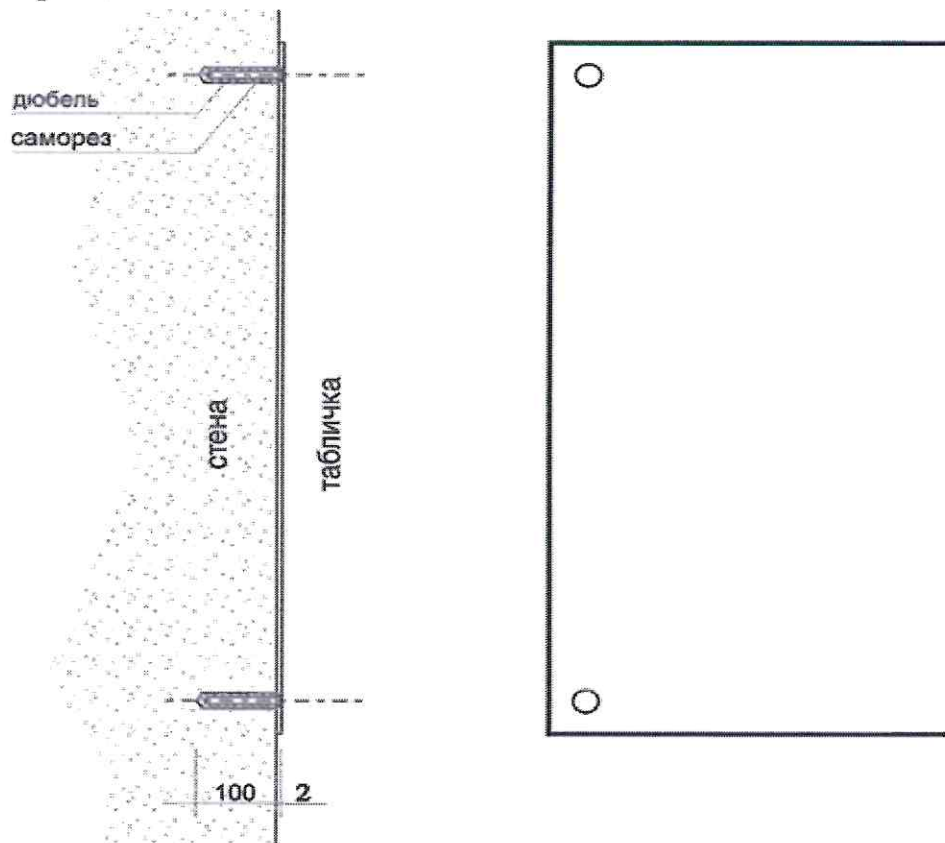
Требуемый диаметр стержня самореза равен:

$$db_{\text{ТР}} = \sqrt{4 * \frac{Ab_{\text{ТР}}}{\pi}} = \sqrt{4 * \frac{0,19}{3,14}} = 0,48 \text{ см} = 4,8 \text{ мм}$$

Конструктивно принимаем – саморез 5x50 по таблице 2 ГОСТ 11652-80.

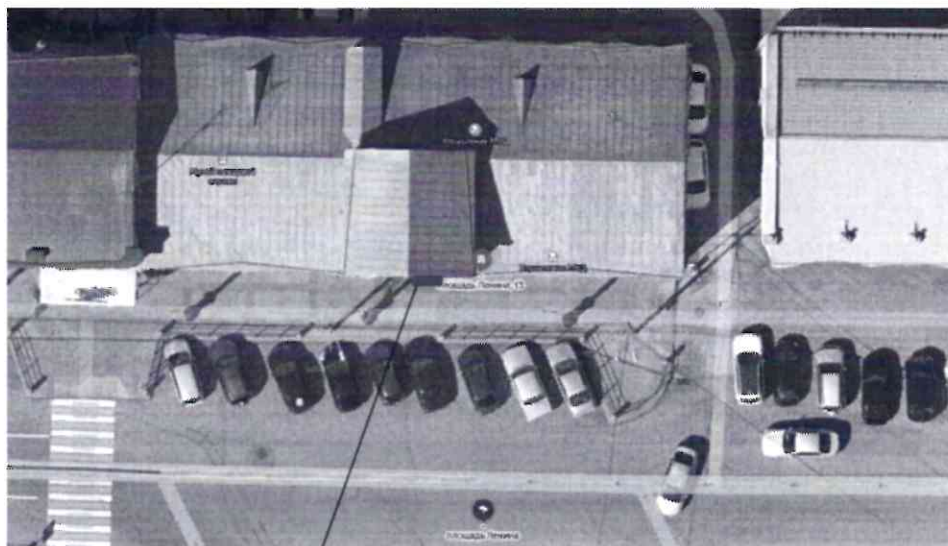
Таким образом, несущая способность (прочность) крепления таблички к стене здания обеспечена со значительным запасом по надежности, а само крепление исключает возможность повреждения и разрушения стены здания.

Эскиз крепления:

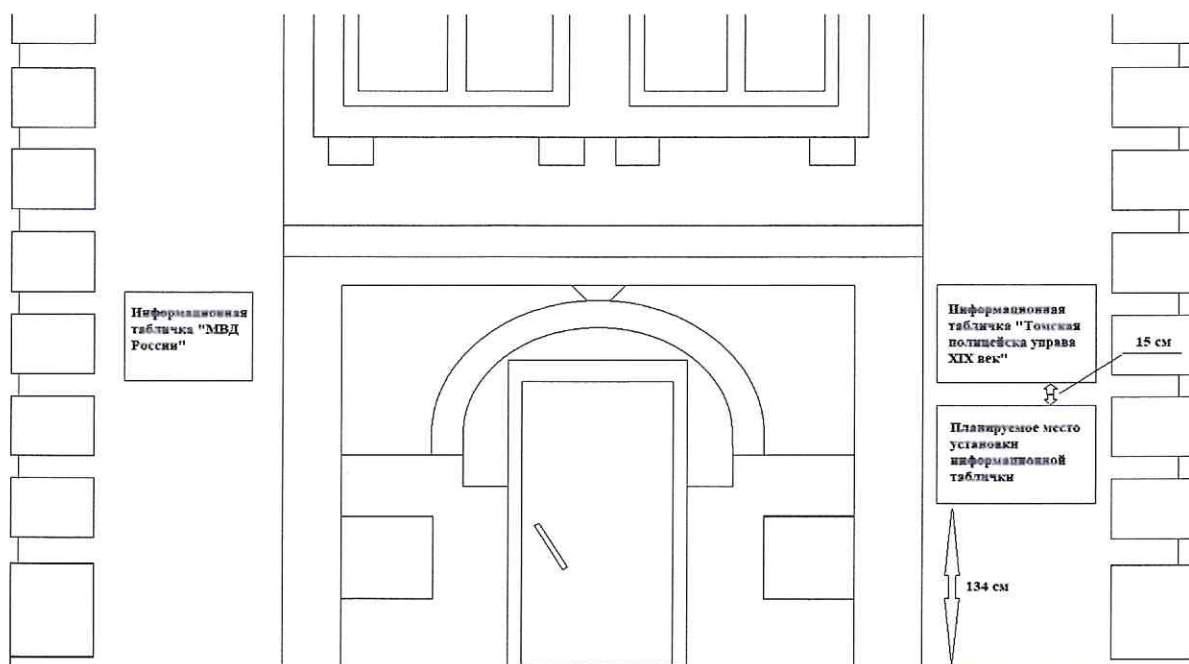


к проекту информационной надписи и обозначения объекта культурного наследия регионального значения «Общая Полицейская Управа», 1850-е гг., «Центральная пожарная часть», нач. XX в., расположенного по адресу: Томская обл., г. Томск, Ленина площадь, 13.

### СХЕМА УСТАНОВКИ И МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ



Место размещения информационной надписи



Приложение №2

к проекту информационной надписи и обозначения объекта культурного наследия регионального значения «Общая Полицейская Управа», 1850-е гг., «Центральная пожарная часть», нач. XX в., расположенного по адресу: Томская обл., г. Томск, Ленина площадь, 13.

ЧЕРТЕЖ ПЛАСТИНЫ

