

**ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

**ТОМСКИЙ ОБЛАСТНОЙ  
КОЖНО-ВЕНЕРОЛОГИЧЕСКИЙ ДИСПАНСЕР**

634029 Россия, г. Томск  
ул. Красноармейская, 17  
телефон: (3822) 78-94-03

e-mail: tokvd@tomsk.gov70.ru  
<http://www.okvd.tomsk.ru>  
телефон: (3822) 78-94-03

---

**ПРОЕКТ УСТАНОВКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ  
И ОБОЗНАЧЕНИЯ**

**Объект культурного наследия регионального значения «Женская  
богадельня Калинина Шушляева», 1912, арх. В.Ф. Оржешко**

Адрес: Томская область, город Томск, ул. Красноармейская 17

Заказчик: Областное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Томский областной кожно-венерологический диспансер»

Исполнитель: Областное государственное бюджетное учреждение  
здравоохранения «Томский областной кожно-венерологический диспансер»

Комитет по охране объектов культурного наследия Томской области
<b>СОГЛАСОВАНО</b>
иск. № <u>0073/01-08</u>
от <u>10</u> <u>05</u> 20 <u>22</u> года

## СОДЕРЖАНИЕ

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

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Категория объекта культурного наследия — объект культурного наследия регионального значения.

Наименование объекта культурного наследия: «Женская богадельня Калинина Шушляева», 1912, арх. В.Ф. Оржешко

Вид объекта — памятник.

Дата постановки на государственную охрану — 22.12.1993 г. согласно постановлению Главы Администрации Томской области от 22.12.1993 № 426 «О дополнительной постановке на государственную охрану памятников истории и культуры Томской области».

Сведения о пользователе — Областное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Томский областной кожно-венерологический диспансер».

Регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации: 711310010920005.

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

## 2. ЭСКИЗНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

Крепление доски осуществляется на восточном фасаде здания по адресу ул. Красноармейская 17.

Информационная надпись и обозначения представляют собой горизонтально ориентированную прямоугольную пластину размером 650x500 мм с размещенным на ней Гербом Томской области и текстовой информацией следующего содержания:

- категория историко-культурного значения объекта культурного наследия;
- наименование объекта культурного наследия;
- сведения о времени возникновения объекта культурного наследия;
- слова «Охраняется государством»;
- регистрационный номер в соответствии с единым государственным реестром объектов культурного наследия;

Цветовая гамма — фон светло-серый, обрамление и герб темно-серые, буквы - черные. Размеры — 650x500 мм.

Сведения о размере шрифта:

- Категория объекта — **«объект культурного наследия регионального значения»** - размер шрифта 20 мм;

- Наименование объекта культурного наследия — «Женская богадельня Калинина Шушляева», 1912, арх. В.Ф. Оржешко - размер шрифта 25 мм (заглавные буквы) 17мм (строчные буквы);

- Фраза «Охраняется государством» - размер шрифта 17 мм;

- Регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации - «регистрационный номер 711310010920005» — размер шрифта 17 мм.



### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

Информационная надпись и обозначение (охранная доска) выполнена в виде прямоугольной пластины из материала ПВХ (поливинилхлорид) с покрытием — пленка.

Метод изготовления - полноцветная печать.

Масса — вес информационной надписи и обозначения 1 кг. Толщина торцевой стороны 3 мм.

### 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 отверстие надписи в стену объекта культурного наследия на глубину до 6 см. Толщина торцевой стороны надписи не более 5 мм вместе со шляпками шурупов.

Вес информационной надписи — 1 кг. Размер -650x500 мм. Крепление информационной надписи и обозначения (охранной доски) к стене объекта культурного наследия выполняется 4-мя шурупами. Шурупы рассчитываются на срез по СП 16.13330.2011 «Стальные конструкции».

Нагрузка на один шуруп составляет  $1/4=0,25$  кг.

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

Класс прочности резьбового шурупа 5,8.

Сталь марки Ст3пс2.

Расчетное усилие, воспринимаемое одним шурупом при работе на срез:

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

$R_{bs}$  — расчетное сопротивление срезу, согласно т.Г.5 СП 16.13330.2017, =21 кг/мм<sup>2</sup>;

$Y_b$  — коэффициент условий работы соединения, при соединении равен — 0,9;

$A_b$  — площадь сечения шурупа ( $S = \pi \cdot d^2 / 4$ , где  $d$  — диаметр шурупа) =  $3,14 \cdot 9 / 4 = 7,06$  мм<sup>2</sup>;

$n_s$  — расчётное число срезов шурупа =1.

$N_{b,s} = 21 \cdot 0,9 \cdot 7,06 \cdot 1 = 133,4$  кг > 0,25 кг. - условие выполняется.

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

СХЕМА УСТАНОВКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ НАДПИСИ

