УПРАВЛІННЯ КУЛЬТУРИ, НАЦІОНАЛЬНОСТІ ТА РЕЛІГІЙ
КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР ОХОРОНИ І НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ПАМ'ЯТОК КУЛЬТУРНОЇ СПАДЩИНИ

ОБЛІКОВА КАРТКА НА ЩОЙНО ВИЯВЛЕНУ ПАМ'ЯТКУ АРХІТЕКТУРИ, НАУКИ І ТЕХНІКИ



ГІПЕРБОЛОЇДНА ВЕЖА ШУХОВА В МІСТІ БІЛА ЦЕРКВА КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Київ 2019

ОБЛІКОВА КАРТКА

об’єкта культурної спадщини

Гіперболоїдна вежа Шухова

(найменування об’єкта)

вид	тип	категорія пам’ятки
Об’єкт архітектури, науки і техніки	Споруда	Щойно виявлена, наказ управління культури № 74/01 від 07.10.2010

1. Дата утворення об’єкта:

1929

2. Місце знаходження об’єкта:

Вул. Першотравнева. м. Біла Церква, Київської області.

3. Охоронний № пам’ятки:

4. Дата і № рішення, відповідно до яких об’єкт узято на державний облік та визначено категорію пам’ятки:

5. Функціональне використання:

сучасне використання	первісне використання	інші (протягом часу існування об’єкта)
Не використовується	Водонапірна вежа	Водонапірна вежа

6. Стислий опис об’єкта:

Розташування	Гіперболоїдна вежа Шухова розташована в центральній частині міста, на перетині вулиць Першотравнева і Логінова, неподалік від залізничного вокзалу. Споруда займає значне місце в об’ємно – просторовій композиції прилеглої території.

Характеристика об’єкта	Однопорожнинний гіперболоїд обертання вежі утворений прямими сталевими профілями 150х150х14 мм, кінці яких закріплюються до кільцевих основ. Сітчаста сталева оболонка з профілів, що перетинаються у вигляді ромбів, зміцнена 10 паралельними сталевими кільцями, які розташовані між основами. Висота гіперболоїдної оболонки вежі – 22,67 м (без фундаменту і резервуару). Діаметр нижньої кільцевої основи – 12,7 м, висота – 0,5 м, верхньої – 6,1 м. Висота вежі разом із баком для води становить 45 м. (за проектом 1946 р. – 46,2 м), ємність бака – 600 кубометрів. Від рівня землі з центру основи вежі до рівня дна резервуару підіймаються красиві сталеві гвинтові сходи. Сходи закінчуються дерев’яним люком, який веде в приміщення під резервуаром. З приміщення є вихід на невеличкий оглядовий майданчик і містки навколо резервуару. На верх резервуару можна потрапити з приміщення під резервуаром по сходинкам в середині труби. Всі стальні елементи конструкції з’єднані заклепками.
Наявність творів мистецтва	Твори мистецтв не виявлені

7. Перелік складових (для комплексу (ансамблю), визначного місця)**:**

. Ступінь схоронності об’єкта:

добрий, задовільний, незадовільний, аварійний	задовільний

9. Наявність науково-проектної документації на об’єкт:

Найменування документації	Рік розроблення	Автор (організація)	Місце зберігання, інв. №

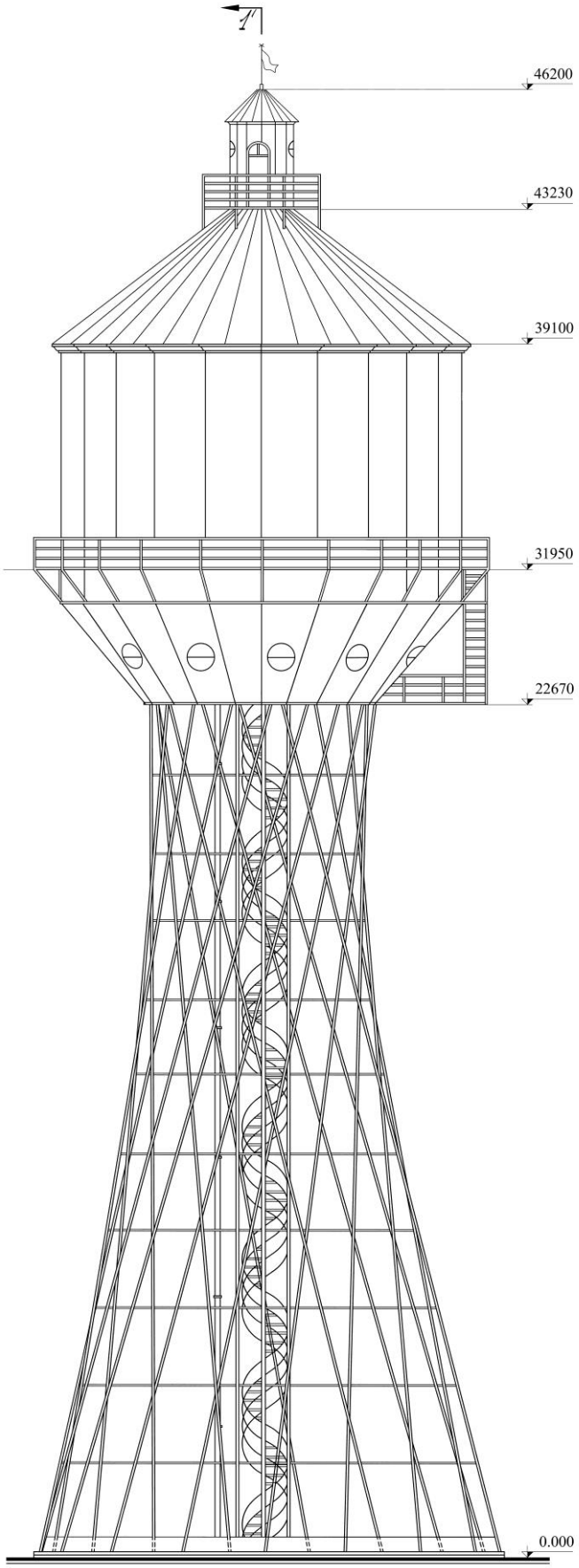
10. До облікової картки додаються графічні матеріали та фотофіксація:

Найменування	Кількість	Дата виконання	Виконавець
Генеральний план	1	2006	Державне підприемство «Науково-дослідний і проектний інститут містобудування»
Обміри:	1	1946, 2019	Всесоюзний трест «Проектстальконструкція», Меляницька Т.В.
Фото загального вигляду об’єкта	1	2019	Бреяк О.В. Ієвлева В.П.
Фото фрагментів	3	2019	Бреяк О.В. Ієвлева В.П.

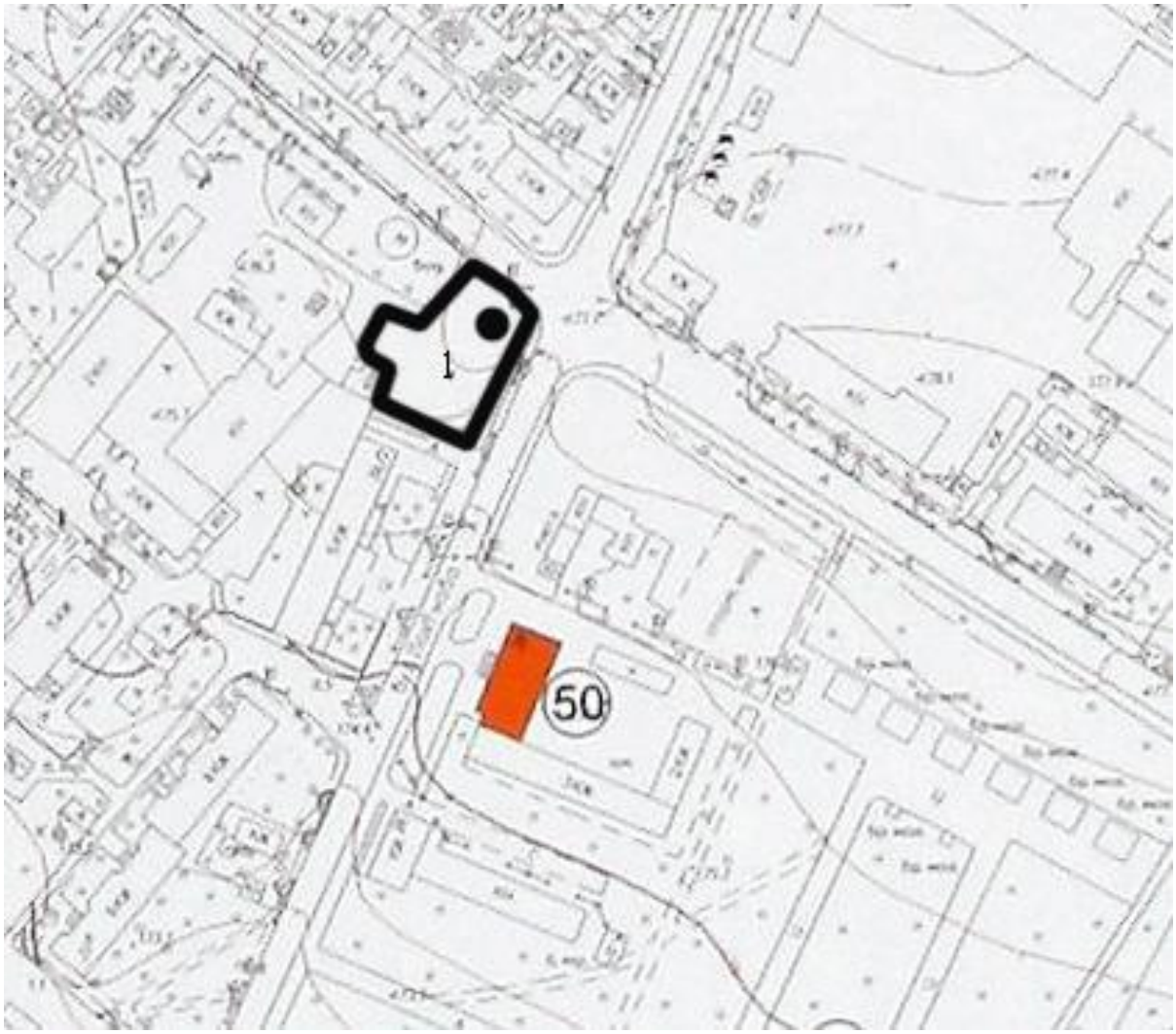
Облікову картку склав:

Посада та назва організації	Спеціальність, кваліфікаційний рівень	Прізвище, ініціали	Підпис	Дата складання
Завідувач відділу краєзнавства Київського обласного центру охорони та наукових досліджень пам'яток культурної спадщини КОДА	Інженер-будівельник	Бреяк О.В.		2019

Від управління культури, національностей та релігій
Київської обласної державної адміністрації
Заступник начальника С.В. Васильонок



Гіперболоїдна вежа Шухова.



Викопіювання з «Проекту коригування історико - архітектурного опорного плану, проекту визначення зон охорони пам’яток та межі і режимів використання історичних ареалів м. Біла Церква Київської області» – дата розробки 05.12.2006. 1) – Гіперболоїдна вежа Шухова.
50) Пам’ятка історії – школа № 1, де навчався Герой Радянського Союзу В.І. Логінов.



Водонапірна вежа Шухова. Вигляд зі сходу.



Водонапірна вежа Шухова. Вигляд гіперболоїдної конструкції.



Водонапірна вежа Шухова. Вигляд баку для води ємністю 600 кубометрів.



Водонапірна вежа Шухова. Вигляд оглядового майданчика бака для води.