

**АКТ**  
**государственной историко-культурной экспертизы**  
**проектной документации на проведение работ по сохранению**  
**объекта культурного наследия федерального значения**  
**«Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу»**  
**(Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.)**

Настоящий Акт Государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

В соответствии с подпунктом «в» пункта 11.2 вышеуказанного Положения, экспертиза проводится экспертной комиссией.

Дата начала проведения экспертизы	«09» сентября 2021 г.
Дата окончания проведения экспертизы	«05» октября 2021 г.
Место проведения экспертизы	г. Москва, г. Пенза
Заказчик экспертизы	ООО «СТРОЙКА» (620036, Свердловская область, город Екатеринбург, ул. Ландышева, дом 29, ИНН: 6658513820).

**Сведения об организации.**

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр по сохранению объектов культурного наследия» (ООО «НПЦ ПО СОХРАНЕНИЮ ОКН»)	614002, г. Пермь, Ул. Белинского, 31-203. ИНН 5902233027. ОГРН 1135902001674.
--	---

**Состав экспертной комиссии.**

<b>Председатель комиссии:</b>	
Фамилия, имя и отчество	<b>Малышева Анна Вячеславовна</b>
Образование	Высшее
Специальность	архитектор-реставратор
Учёная степень (звание)	Нет
Стаж работы	17 лет
Место работы, должность	Генеральный директор ООО НПРП «Симаргл»
Реквизиты решения Министерства культуры Российской Федерации по аттестации эксперта с указанием объектов экспертизы	приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27.02.2019 № 219: - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории

	<p>историко-культурного значения объекта культурного наследия;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- документы, обосновывающие отнесение объекта культурного наследия к историко-культурным заповедникам, особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации либо объектам всемирного культурного и природного наследия;</li> <li>- проекты зон охраны объекта культурного наследия;</li> <li>- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</li> <li>- документация, обосновывающая границы защитной зоны объекта культурного наследия;</li> </ul> <p><b><u>- проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.</u></b></p>
<b>Ответственный секретарь экспертной комиссии:</b>	
Фамилия, имя и отчество	<b>Веретёхин Андрей Геннадьевич</b>
Образование	высшее, Казанский инженерно-строительный институт
Специальность	архитектор, диплом ЗВ № 144601
Учёная степень (звание)	Нет
Стаж работы	38 лет
Место работы, должность	ИП Веретёхин А.Г. руководитель
Реквизиты решения Министерства культуры Российской Федерации по аттестации эксперта с указанием объектов экспертизы	<p>приказ Министерства культуры Российской Федерации от 25.08.2020 № 996:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;</li> <li>- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;</li> <li>- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта</li> </ul>

	культурного наследия; <b><u>- проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.</u></b>
<b>Член экспертной комиссии:</b>	
Фамилия, имя и отчество	<b>Муштаков-Лентовский Сергей Евгеньевич</b>
Образование	Высшее, ГОУ ВПО «Пензенский государственный педагогический университет им. В.Г. Белинского»
Специальность	История
Учёная степень (звание)	-
Стаж работы	15 лет
Место работы, должность	ООО НПРП «Симаргл», руководитель проекта
Реквизиты решения Министерства культуры Российской Федерации по аттестации эксперта с указанием объектов экспертизы	приказ Министерства культуры Российской Федерации от 26.11.2019 № 1828: - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - проекты зон охраны объекта культурного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; - документация, обосновывающая границы защитной зоны объекта культурного наследия; <b><u>- проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.</u></b>

### **Ответственность экспертов.**

Эксперты несут ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы в соответствии с подпунктом «д» пункта 19, и обеспечивают выполнение пункта 17 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

Экспертами при подписании акта государственной историко-культурной экспертизы, выполненного на электронном носителе в формате переносимого документа (PDF), обеспечена конфиденциальность ключа усиленной квалифицированной электронной подписи

### **Отношения экспертов и Заказчика экспертизы.**

Эксперты:

- не имеют родственных связей с Заказчиком экспертизы (далее - Заказчик) (его должностными лицами, работниками);
- не состоят в трудовых отношениях с Заказчиком;
- не имеют долговых или иных имущественных обязательств перед Заказчиком;
- не владеют ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) Заказчика;
- не заинтересованы в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего заключения экспертизы, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

### **Основание для проведения экспертизы.**

Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее - Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ).

Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

Договор на проведение государственной историко-культурной экспертизы от 09.09.2021 № 21/НПД-2021.

Договор на проведение государственной историко-культурной экспертизы от 09.09.2021 № 55.

Договор на проведение государственной историко-культурной экспертизы от 09.09.2021 № 56.

Договор на проведение государственной историко-культурной экспертизы от 09.09.2021 № 57.

### **Объект экспертизы.**

Проектная документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.) – «Объект культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», расположенный по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.», шифр 09.06-2021.

### **Цель экспертизы.**

Определение соответствия проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.) – «Объект культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», расположенный по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.», шифр 09.06-2021, требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия.

### **Перечень документов, представленных на экспертизу.**

Научно-проектная документации «Объект культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», расположенный по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.», шифр 09.06-2021 (далее – Научно-проектная документация, Проект) в электронном виде.

**Разработчик Проекта: Общество с ограниченной ответственностью**

«СТРОЙКА», ИНН 6658513820, 620036, Свердловская область, город Екатеринбург, ул. Ландышева, дом 29.

Лицензия Министерства культуры Российской Федерации на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации от 29.04.2020 № МКРФ 20258.

**Состав авторского коллектива Проекта (Ф.И.О., специальность, степень участия):**

*Лецев Кирилл Сергеевич - архитектор-реставратор III категории (приказ Министерства культуры Российской Федерации от 22.11.2018 № 2038), главный архитектор проекта, руководитель авторского коллектива.*

**В состав Проекта, представленного на электронном носителе, входят:**

### **Том 1. Предварительные работы.**

- Книга 1. Исходно-разрешительная документация. Шифр 09.06-2021-ИРД.
- Книга 2. Предварительные исследования. Шифр 09.06-2021-ПИ.
- Книга 3. Фотофиксация до начала проведения работ. Шифр 09.06-2021-ФМ.

### **Том 2. Комплексные научные исследования.**

- Книга 1. Историко-архивные и библиографические исследования. Шифр 09.06-2021-ИАИ.
- Книга 2. Историко-архитектурные натурные исследования. Шифр 09.06-2021-ОЧ.
- Книга 3. Инженерно-технические исследования. Шифр 09.06-2021-ИТИ.
- Книга 4. Изучение минерального и химического состава, структурных особенностей, степени сохранности и степени засоленности камня. Шифр 09.06-2021-ИХИ.
- Книга 5. Инженерно-геологические исследования. Шифр 09.06-2021-ИГИ.
- Книга 6. Исследование основных скульптурных материалов и реставрационных вставок, доделок, крепежных деталей и каркасов. Шифр 09.06-2021-ИО.
- Книга 7. Исследование состава, структуры и состояния сохранности защитно-декоративных покрытий. Шифр 09.06-2021-ИССС.
- Книга 8. Изучение конструктивных особенностей. Шифр 09.06-2021-ИКО.
- Книга 9. Исследование состава загрязнений и биологическое исследование. Шифр 09.06-2021-ИС.
- Книга 10. Отчет по комплексным научным исследованиям. Шифр 09.06-2021-ОКНИ.

### **Том 3. Проект ремонта и реставрации.**

**Стадия: Проект.**

- Книга 1. Пояснительная записка. Шифр 09.06-2021-ПЗ.
- Книга 2. Архитектурные решения. Шифр 09.06-2021-АР.
- Книга 3. Инженерное оборудование, сети инженерно-технического обеспечения (декоративная подсветка). Шифр 09.06-2021-ИОС1.
- Книга 4. Схема планировочной организации земельного участка. Шифр 09.06-2021-ГП.
- Книга 5. Проект организации реставрации. Шифр 09.06-202-ПОР.

Согласно Методическим рекомендациям по разработке научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (письмо Министерства культуры Российской Федерации от 16.10.2015 № 338-01-39-ГП) не подлежит государственной историко-культурной экспертизе следующая документация:

- сводный сметный расчет;

- перечень мероприятий по охране окружающей среды;
- перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности;
- иная документация (предусмотренная федеральными законами и/или определенная заданием на разработку проектной документации);
- рабочая проектно-сметная документация;
- рабочая документация на консервационные и противоаварийные работы;
- инженерные изыскания.

**Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результатов экспертизы.**

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результатов экспертизы, отсутствуют.

**Сведения о проведенных исследованиях с указанием методов, объема и характера выполненных работ и их результатов.**

Экспертной комиссией:

- рассмотрены представленные Заявителем (Заказчиком) документы, подлежащие экспертизе;
- проведен сравнительный анализ всего комплекса данных (документов, материалов, информации) по Объекту экспертизы, принятого от Заявителя (Заказчика);
- осуществлено обсуждение результатов, проведенных исследований и проведен обмен сформированными мнениями экспертов, обобщены мнения экспертов, принято, единое решение и сформулирован вывод экспертизы;
- оформлены результаты экспертизы (проведенных исследований) в виде Акта государственной историко-культурной экспертизы.

Эксперты установили, что иных положений и условий, необходимых для работы экспертной комиссии и проведения экспертизы, не требуется.

Эксперты при исследовании документов и материалов, представленных на экспертизу, сочли их достаточными для подготовки заключения.

**Факты и сведения, выявленные и установленные в результате исследования материалов, представленных на рассмотрение экспертов.**

*Сведения из Единого государственного реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.*

**Сведения о наименовании объекта:** «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу».

**Сведения о времени возникновения или дате создания объекта, датах основных изменений (перестроек) данного объекта и (или) датах связанных с ним исторических событий:** 1962 г.

**Сведения о местонахождении объекта (адрес):** Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.

**Сведения о категории историко-культурного значения:** федерального значения.

**Вид объекта:** памятник (искусства).

**Регистрационный номер объекта в Едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации:** 661710782250006.

**Номер и дата принятия органом государственной власти решения о включении объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации:** Постановление Совета Министров РСФСР от 04.12.1974 № 624.

**Описание предмета охраны объекта культурного наследия:**

Приказ Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 28.08.2017 № 291.

Предметом охраны объекта культурного наследия федерального значения является:

- 1) местоположение памятника;
- 2) материал монумента: цоколь (стереобат) – тесаный серый гранит, постамент – полированный серый гранит, скульптура и текст на постаменте – бронзовое литье;
- 3) конфигурация, габариты монумента (в плане прямоугольник с размерами по цоколю 23,86 м x 10,72 м, высота постамента 6,8 м, высота скульптуры 6,0 м);
- 4) композиция монумента: постамент в виде стилизованного изображения танка, на котором расположена двухфигурная скульптурная группа;
- 5) скульптурная группа, состоящая из фигур рабочего и танкиста: габариты, композиция;
- б) рельефы на боковых фасадах постамента (тематика, техника исполнения);
- 7) надпись на лицевой стороне постамента (текст, масштаб, материал букв).

#### Общие сведения об объекте культурного наследия.

Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу был открыт 22 февраля 1962 года на Привокзальной площади на многоярусном митинге трудящихся и представителей Свердловской, Челябинской и Пермской областей.

Внешний вид памятника представляет собой двухфигурную композицию из скульптуры пожилого рабочего, олицетворяющий Урал, который благословляет своего молодого сына – воина-танкиста на борьбу с фашизмом. Фигура воина вынесена вперед, поза в движении. Правая рука согнута и держит перчатку, правая нога и левая рука отведены назад, на его голове – шлем танкиста (шлемофон), через плечо перекинута сумка. Фигура рабочего также динамичная – левая нога стоит на небольшом возвышении, левая рука лежит на плече воина, а правая вынесена вперед. Куртка рабочего скинута с правого плеча, на руки надеты рукавицы.

На западном и восточном фасадах постамента располагаются барельефы, рассказывающие о боевых и трудовых подвигах уральцев в 1941-1945 гг., о неразрывной связи фронта и тыла. На восточном фасаде постамента изображены воины с оружием и флагом Советского Союза, солнце, на западном – шахтеры, девушка, держащая за руку воина, фрагмент танка.

#### Анализ Проектной документации, представленной на экспертизу.

Экспертной комиссией установлено, что Проектная документация разработана в 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «СТРОЙКА» в соответствии с Муниципальным контрактом от 14.05.2021 года № 630/21, заключенным с МКУ «Управление заказчика по капитальному ремонту».

Проектная документация разработана на основании следующих документов:

- задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия от 30.12.2020 № 38-05-23/24, выданного Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области;
- разрешения на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия от 30.06.2021 № 38-04-31/21, выданного Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области;
- приказа Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 28.08.2018 № 291 «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».

Состав и содержание представленного на экспертизу Проекта соответствует требованиям ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия (памятники истории и культуры). Общие требования».

#### Результаты комплексных научных исследований.

Проектная документация разработана на основании комплексных научных исследований и включающих в себя следующие работы:

- историко-архивные и библиографические исследования;
- историко-архитектурные натурные исследования;

- инженерно-технические исследования;
- инженерные химико-технологические исследования по строительным и отделочным материалам;
- инженерно-геологические исследования;
- исследование основных скульптурных материалов и реставрационных вставок, доделок, крепежных деталей и каркасов;
- исследование состава, структуры и состояния сохранности защитно-декоративных покрытий;
- изучение конструктивных особенностей;
- исследование состава загрязнений и биологическое исследование;
- отчет по комплексным научным исследованиям.

Историко-архивные и библиографические исследования, проведенные в составе комплексных научных исследований, включают:

- выписки из архивных и библиографических источников;
- иконографические и иллюстративные материалы, включающие фотокопии или копии письменных, графических и изобразительных материалов;
- историю формирования Привокзальной площади и ее построек;
- историческую записку, содержащую архитектурно-художественный анализ объекта культурного наследия, краткую историю формирования Привокзальной площади и ее построек;
- историю строительства;
- сведения об изменениях и перестройках;
- сведения о современном состоянии объекта;
- фотофиксацию объекта.

Историко-архитектурные натурные исследования включают:

- обмерные чертежи;
- дефектные карты.

В результате обмерных работ и натурных исследований выполнена графическая фиксация памятника.

В ходе проведения обмеров были получены сведения о физических размерах памятника, основные габаритные характеристики отдельных частей.

Проведенная обмерная фиксация и обмерные чертежи непосредственно служат подосновой для разработки проекта по проведению работ по сохранению на исследуемом объекте культурного наследия.

Инженерно-технические исследования включают в себя:

- методику обследования;
- краткую историческая справку и характеристику объекта;
- результаты визуального обследования стереобата (цоколя), постамента, благоустройства;
- результаты детального обследования стереобата (цоколя), постамента;
- анализ причин дефектов конструкций;
- выводы о состоянии объекта;
- рекомендации для восстановления и сохранения объекта культурного наследия;
- графические приложения;
- акты освидетельствования шурфов фундаментов, зондажей облицовки, основания покрытия памятника.

На основании результатов обследования объекта культурного наследия, дана характеристика состояния строительных конструкций с учетом требований ГОСТ Р 55567-2013 «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования», подготовлены выводы и рекомендации по проведению работ по сохранению Объекта.

На период июль 2021 года состояние обследованных конструкций объекта культурного наследия в соответствии с ГОСТ Р 55567-2013 «Порядок организации и

ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования» можно оценить, как:

Техническое состояние фундаментов относится ко II категории – удовлетворительное техническое состояние – «С учётом фактических свойств материалов удовлетворяются требования действующих норм, относящиеся к предельным состояниям I группы; требования норм II группы могут быть нарушены, но обеспечиваются нормальные условия эксплуатации».

Техническое состояние конструкций постамента относится ко II категории – удовлетворительное техническое состояние.

Техническое состояние облицовки стереобата (цоколя) относится ко II категории – удовлетворительное техническое состояние.

Техническое состояние облицовки фасадов постамента относится ко II категории – удовлетворительное техническое состояние.

Техническое состояние гранитных плит покрытия и гранитных ступеней благоустройства относится к III категории - неудовлетворительное техническое состояние – «Нарушены требования действующих норм, но отсутствуют опасность обрушения и угроза безопасности людей. Требуется усиление и восстановление несущей способности повреждённых конструкций».

Техническое состояние тротуарной плитки благоустройства относится ко II категории – удовлетворительное техническое состояние.

Техническое состояние металлического ограждения к I категории – нормальное техническое состояние.

Техническое состояние бортовых камней благоустройства относится к III категории - неудовлетворительное техническое состояние.

#### Рекомендации.

Для сохранения объекта культурного наследия «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.), при проведении реставрационных работ в соответствии с требованиями действующих в настоящее время строительных норм и правил, Технического регламента о безопасности зданий и сооружений (Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ) и ГОСТ Р 55597-2013. «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования» рекомендуется следующее:

1. Выполнить расчистку деструктивных участков швов с последующим обновлением шовного материала между гранитными блоками стереобата, гранитными плитами постамента.

2. Выполнить докомпановку гранитных блоков стереобата, гранитных плит и ступеней стереобата, гранитных плит и ступеней благоустройства, гранитных плит постамента.

3. Выполнить расчистку стереобата (цоколя) от растительности и загрязнений.

4. Выполнить перекладку части гранитных плит постамента (без замены), гранитных плит и ступеней покрытия благоустройства с частичной заменой, тротуарной плитки благоустройства с удалением растительности между плитками.

5. Выполнить расчистку постамента и покрытия благоустройства от загрязнений.

6. Выполнить заделку трещин бетонной стяжки (разуклонки) постамента с последующей окраской.

7. Произвести снятие фаски с бортовых камней.

8. Произвести расчистку и окраску металлического ограждения памятника.

Также необходимо произвести:

1. Расчистку бронзовой скульптуры, бронзовой надписи на южном фасаде постамента и плиты с южной стороны от загрязнений.

2. Воскование бронзовой скульптуры и бронзовой надписи.

В июле 2021 года были проведены инженерные химико-технологические исследования. Цель обследования: изучение минерального и химического состава, структурных особенностей, степени сохранности и степени засоленности, составление рекомендаций для ведения реставрационных работ по отделочным материалам. В процессе обследования рассмотрены гранитная облицовка стереобата и постамента под статую рабочего и танкиста, что позволило определить минеральный и химический состав, структурные особенности, степень сохранности и степень засоленности камня гранитной облицовки объекта.

Гранитные блоки постамента подвержены воздействию природных факторов - циклы замерзания, оттаивания влаги в швах и трещинах происходит выветривание и выкрашивание раствора из горизонтальных и вертикальных швов облицовочных гранитных плит. Распространение биологического заражения в местах скопления влаги.

Не соответствие участков восполнения утрат по гранулометрическому составу и цвету (месторождению) к исходному портит внешний вид объекта культурного значения.

Техническое состояние блоков облицовки – удовлетворительное.

Для восстановления и сохранения объекта культурного наследия рекомендуется следующее:

1. Выполнить расчистку деструктивных участков швов с последующим обновлением шовного материала между гранитными блоками стереобата, гранитными плитами постамента.

2. Выполнить докомпановку гранитных блоков, гранитных плит и ступеней стереобата, гранитных плит и ступеней благоустройства, гранитных плит постамента.

3. Выполнить расчистку стереобата (цоколя), постамента, покрытия благоустройства от растительности и загрязнений.

4. Выполнить перекладку части гранитных плит постамента (без замены), гранитных плит и ступеней покрытия благоустройства с частичной заменой, тротуарной плитки благоустройства (без замены) с удалением растительности между плитками.

5. Выполнить заделку трещин бетонной стяжки (разуклонки) постамента с последующей окраской.

6. Произвести снятие фаски с бортовых камней.

7. Произвести расчистку и окраску металлического ограждения памятника.

Также необходимо произвести:

1. Расчистку бронзовой надписи на южном фасаде постамента и плиты с южной стороны от постамента от загрязнений.

2. Расчистку бронзовой скульптуры от лакокрасочных слоев.

3. Воскование бронзовой скульптуры и бронзовой надписи.

Проведенные инженерно-геологические исследования на объекте культурного наследия «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» позволило определить инженерно-геологические условия площадки.

Исследования основных скульптурных материалов и реставрационных вставок, доделок, крепежных деталей и каркасов проведены в июле 2021 года.

Цель обследования: визуальное-инструментальное обследование объекта культурного наследия с выявлением имеющихся дефектов и повреждений, составление рекомендаций для ведения реставрационных работ по бронзовой скульптуре и бронзовой надписи.

Проведенное визуальное-инструментальное обследование скульптуры и надписи объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.), позволяет определить:

Скульптура установлена на надежное основание, т.к. серьезных видимых повреждений не выявлено.

Наблюдаются лакокрасочные наслоения и множественные подтеки по всей

поверхности скульптуры.

Техническое состояние скульптуры – удовлетворительное.

На буквах бронзовой надписи наблюдаются следы окисления (естественной патины).

Техническое состояние надписи – удовлетворительное.

Учитывая состояние памятника и надписи, требуется:

- выполнить очистку бронзовой скульптуры от лакокрасочных наслоений с последующим воскованием;
- выполнить очистку бронзовой надписи от патины и прочих загрязнений с последующим воскованием.

Исследования состава, структуры и состояния сохранности защитно-декоративных покрытий проведены в июле 2021 года.

Цель обследования: визуальное обследование защитно-декоративных покрытий объекта культурного наследия с выявлением имеющихся дефектов и повреждений, составление рекомендаций для ведения реставрационных работ.

Проведенное визуальное обследование конструкций объекта культурного наследия регионального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», расположенный по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл., позволяет определить объем работ по сохранению объекта.

По гранитным блокам и плитам:

- расчистка деструктивных участков швов с последующим обновлением шовного материала;
- докомпановка гранитных блоков, плит и ступеней стереобата;
- расчистка от растительности и загрязнений;
- перекладка части гранитных плит и блоков;
- заделка трещин бетонной стяжки (разуклонки) постамента с последующей окраской.

По гранитным плитам, ступеням и тротуарной плитке благоустройству:

- расчистка деструктивных участков швов с последующим обновлением шовного материала;
- расчистка от растительности и загрязнений;
- перекладка гранитных плит и ступеней покрытия благоустройства с частичной заменой;
- снятие фаски с бортовых камней;
- докомпановка гранитных плит и ступеней благоустройства;
- перекладка тротуарной плитки благоустройства.

Изучение конструктивных особенностей выполнялось в июле 2021 года.

Изучение конструктивных особенностей объекта культурного наследия «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» позволило установить конструктивную схему объекта.

Фундаменты объекта: по конструкции столбчатые, по материалу монолитные железобетонные. В основании залегает глинистый грунт.

Подвал: отсутствует.

Постамент объекта: представляет собой архитектурно-стилизованый танк, на котором размещена скульптурная группа из бронзы. На постаменте присутствует надпись: «Героям Великой Отечественной войны 1941-1945 гг., воинам Уральского Добровольческого танкового корпуса от трудящихся Свердловской области».

Постамент расположен в центре стереобата (цоколя). По конструктивному решению постамент выполнен из монолитного железобетонного основания с облицовкой гранитными блоками и гранитными плитами.

Работы по усилению и восстановлению конструкций не требуются.

Исследования состава загрязнений и биологическое исследование выполнялись в июле 2021 года.

Цель обследования: микологическое и бактериологическое обследование объекта культурного наследия с выявлением степени зараженности грибами, бактериями, водорослями и выявлением роли микроорганизмов в процессе разрушения, а также составление рекомендаций для ведения реставрационных работ.

В процессе исследования объекта культурного наследия были обнаружены следы биопоражения грибом, мхом на поверхности облицовочных гранитных плит.

Осмотр показал, что поверхность гранита в облицовке объекта подвержена биологическому обрастанию. В составе обрастаний доминируют лишайники (накипные и листоватые). При этом повреждения каменного материала связаны с естественными процессами изменения поверхностного слоя камня, длительное время экспонирующегося на открытом воздухе и подвергающегося атмосферным воздействиям и биологическим обрастаниям. Кроме того, на отдельных участках гранитной облицовки получили заметное развитие биопленки черного цвета, имеющие довольно сложный состав и структуру. Они обычно представлены темноокрашенными накипными лишайниками, микромицетами и цианобактериями. Формирующиеся биопленки способствуют накоплению органического вещества и трансформации поверхностного слоя камня.

Также наблюдается прорастание в швах гранитных плит (ступени, гранитные блоки).

Проведенное микологическое и бактериологическое обследование объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.), позволяет определить объем работ по обработке объекта:

Участки со следами биопоражения, участки, подверженные биопоражению обработать водным раствором высокоэффективных соединений бактерицидным, фунгицидным и альгицидным действием с нейтральным рН значением.

Отчет по комплексным научным исследованиям отражает обоснования принятия проектных решений на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.).

На основании результатов исследования памятника и с учетом СРП-2007 «Рекомендации по проведению научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, направленных на сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» (5-я редакция) (указание в задании на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия 30.12.2020 № 38-05-23/24, выданного Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области), разработаны «Методика реставрации памятника монументальной скульптуры», «Методика реставрации гранитных плит», в которых регламентирована последовательность и содержание реставрационных технологических операций.

Проведенные комплексные научные исследования позволили получить исчерпывающие сведения о техническом состоянии цоколя (стереобата), постамента и скульптурной группы, а также сделать выводы и рекомендации для дальнейшей разработки научно-проектной документации по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.).

По результатам проведенных историко-архивных и библиографических исследования выявлено неизменность предмета охраны, составленного на 1962 год.

Были выявлены дефекты, которые не влияют на сохранность объекта культурного наследия. Рекомендуется проведение ремонтно-реставрационных работ для сохранения объекта в удовлетворительном состоянии и последующей эксплуатации памятника.

Также необходимо проведение работ по благоустройству территории для благоприятного восприятия объекта культурного наследия в его окружающей среде.

### Предлагаемые проектные решения.

Проектом предусматривается реставрация объекта и установка декоративной подсветки.

Проведение мероприятий по реставрации стереобата (цоколя), постамента, скульптуры, бронзовой надписи и благоустройству территории выполнено в соответствии с рекомендациями в отчете по комплексным научным исследованиям, шифр 09.06-2021-ОКНИ.

Проектные решения выполнены на основе обмерных чертежей, шифр 09.06-2021-ОЧ и выводах о конструктивных и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия представленных в комплексных научных исследованиях.

Перечень реставрационных мероприятий на объекте культурного наследия:

1. Выполнить расчистку деструктивных участков швов с последующим обновлением шовного материала между гранитными блоками стереобата, гранитными плитами постамента.

2. Выполнить докомпановку гранитных блоков, плит и ступеней стереобата, плит постамента, гранитных плит и ступеней благоустройства.

3. Выполнить заделку трещин гранитных плит постамента, гранитных блоков стереобата.

4. Выполнить расчистку стереобата (цоколя), постамента, бронзовой надписи, плиты, покрытия благоустройства от загрязнений и растительности.

5. Выполнить демонтаж части гранитных плит постамента с последующим монтажом (без замены), плит и ступеней стереобата с последующим монтажом (без замены), гранитных плит и ступеней покрытия благоустройства с последующим монтажом и частичной заменой, тротуарной плитки благоустройства с удалением растительности между плитками и последующим монтажом (без замены).

6. Выполнить заделку трещин бетонной стяжки (разуклонки) постамента с последующей окраской.

7. Выполнить расчистку бронзовой скульптуры от лакокрасочных слоев.

8. Произвести воскование бронзовых скульптуры, надписи и плиты.

9. Произвести снятие фаски с бортовых камней.

10. Произвести расчистку и окраску металлического ограждения памятника.

В соответствии с принятыми методиками в области реставрации памятников архитектуры, предлагаемые проектом реставрации и ремонту решения, могут корректироваться в зависимости от данных дополнительных исследований в процессе производства работ.

### **Мероприятия по обеспечению доступа для маломобильных групп населения.**

Основным принципом формирования архитектурной среды, доступной для всех категорий граждан, является создание беспрепятственного доступа к месту получения необходимой услуги (обслуживания).

В связи с тем, что памятник является объектом культурного наследия, устройство дополнительных входов, лестниц и пандусов, как правило, нежелательно и может иметь место лишь в порядке исключения.

Все мероприятия по обеспечению доступа для маломобильных групп населения будут относиться к элементам благоустройства.

Доступ на благоустройство и стереобат (цоколь) объекта для граждан в инвалидной коляске не предусмотрен.

Для незрячих и слабовидящих инвалидов будет предусмотрено размещение на элементах благоустройства рельефной тактильной плитки (полосы) согласно ГОСТ Р 52875-2018.

### **Описание решений по благоустройству территории.**

Благоустройство предусматривает частичную замену существующего гранитного покрытия вокруг ремонтируемого памятника на новую гранитную плитку размерами 80x25 см из красного гранита толщиной 50 мм (необходимо использовать плитку

аналогичную имеющейся). Бортовой камень остается существующий, производится расчистка аппаратом высокого давления с моющим составом, снятие фаски 20 мм под углом 45° по наружному контуру, докомпановка.

#### **Система архитектурного освещения.**

Для подсветки скульптуры памятника предусмотрены светодиодные светильники.

Управление освещением предусмотрено в автоматическом и ручном режиме.

Автоматическое управление освещением предусмотрено с помощью сумеречного датчика или астрономического таймера (по желанию Заказчика).

Сумеречный датчик установить со стороны южного фасада. Предполагаемое место установки сумеречного датчика определить на месте при монтаже.

Линии электропитания светильников предусмотрены кабелем, прокладываемым скрыто.

Подключение к сетям произвести подземным способом.

Рассмотрение экспертами Проектной документации осуществлялось с учетом оценки влияния планируемых ремонтно-реставрационных работ на предмет охраны объекта культурного наследия, утвержденный приказом Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 28.08.2018 № 291 «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».

Данная оценка осуществлялась исходя из принципа безусловного сохранения данных особенностей, послуживших основанием для включения Объекта в Реестр.

#### **Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы.**

Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия (памятники истории и культуры). Общие требования», утвержденный и введенный в действие с 01.01.2014 года приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.08.2013 года № 593-ст.

ГОСТ Р 55567-2013 «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования», утвержденный и введенный в действие с 01.06.2014 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.08.2013 года № 665-ст.

ГОСТ Р 56891.1-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 1. Общие понятия, состав и содержание научно-проектной документации», утвержденный и введенный в действие с 01.06.2016 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10.03.2016 № 134-ст.

ГОСТ Р 56891.2-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 2. Памятники истории и культуры», утвержденный и введенный в действие с 01.06.2016 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10.03.2016 № 134-ст.

ГОСТ Р 56905-2016 «Проведение обмерных и инженерно-геодезических работ на объектах культурного наследия. Общие требования», утвержденный и введенный для добровольного применения с 01.09.2016 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29.03.2016 № 220-ст.

СРП-2007 «Рекомендации по проведению научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, направленных на сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» (5-я редакция).

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 25.03.2014 № 52-01-39-12-ГП «Разъяснение о научно-проектной и проектной документации».

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 24.03.2015 № 90-01-39-ГП.

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 28.08.2015 № 280-01-39-ГП.

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 16.10.2015 № 338-01-39-ГП.

Методические рекомендации по разработке научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 30.11.2015 № 387-01-39-ГП «О порядке принятия решения о влиянии видов работ на конструктивную надежность и безопасность объекта культурного наследия».

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 24.03.2016 № 93-01-39-НМ.

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 18.05.2017 № 4292-12-04.

#### **Обоснования вывода экспертизы.**

Необходимость разработки Проектной документации обусловлена Главой VIII Федерального закона № 73-ФЗ и включает в себя научно-исследовательские, изыскательские и проектные работы, определяет порядок проведения производственных работ, проводимых в целях поддержания Объекта в эксплуатационном состоянии, включая реставрацию элементов, представляющих историко-культурную ценность.

В соответствии с разъяснениями Министерства культуры Российской Федерации, изложенными в письме от 24.03.2015 года № 90-01-39-ГП, до начала проектных работ проектная организация подготавливает Акт определения влияния видов работ на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия. Данный акт является неотъемлемой частью исходно-разрешительной документации Проекта.

В соответствии с данными указаниями Министерства культуры Российской Федерации Разработчиком подготовлен акт определения влияния предполагаемых к проведению видов работ на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации от 10 июня 2021 года и сделаны следующие выводы:

*«Предполагаемые к выполнению указанные виды работ не оказывают влияние на конструктивные и других характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия федерального значения (памятника искусства) народов Российской Федерации: «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», расположенный по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.».*

В этой связи Проект был разработан с учетом требований ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия (памятники истории и культуры). Общие требования», и включает в себя:

- Раздел 1 «Предварительные работы».

Содержит исходно-разрешительную документацию, краткая историческую справку, краткую характеристику объекта, предварительное инженерное заключение с выводами и рекомендациями на объекте культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.), программу научно-исследовательских работ, план мероприятий, обеспечивающий проведение комплексных научных исследований объекта культурного наследия, акт определения влияния предполагаемых к проведению видов работ на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта

культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации, фотофиксацию до начала проведения работ с приложением схемы её осуществления.

Материалы Раздела соответствуют Заданию, обосновывают методическое содержание и состав проектных работ, цели натуральных исследований.

- Раздел 2 «Комплексные научные исследования».

Содержат историко-архивные и библиографические исследования, историко-архитектурные натурные, инженерно-технические исследования, изучение минерального и химического состава, структурных особенностей, степени сохранности и степени засоленности камня, инженерно-геологические исследования, исследование основных скульптурных материалов и реставрационных вставок, доделок, крепежных деталей и каркасов, исследование состава, структуры и состояния сохранности защитно-декоративных покрытий, изучение конструктивных особенностей, исследование состава загрязнений и биологическое исследование, а также отчет по комплексным научным исследованиям, включая «Методику реставрации памятника монументальной скульптуры», «Методика реставрации гранитных плит» в которых регламентирована последовательность и содержание реставрационных технологических операций.

Объема выполненных обмеров памятника вполне достаточно для разработки принципиальных решений проектной документации и рабочих чертежей.

Материалы раздела обосновывают методическое содержание и состав проектных работ, цели натуральных исследований. Качество и объем материалов раздела дают представление об основных характеристиках памятника, истории его строительства. Материалы исследований послужили обоснованием разработанных проектных решений по проведению работ по сохранению Объекта.

- Раздел 3. «Проект ремонта и реставрации».

Содержит стадию «Проект», включающие пояснительную записку с обоснованием проектных решений, технологией выполнения реставрационных работ, разработанной на основе «Методики реставрации памятника монументальной скульптуры», архитектурные решения, схему планировочной организации земельного участка, сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, необходимые для организации декоративной подсветки памятника, проект организации реставрации.

Архитектурно-строительная часть раздела включает графические материалы и предложения по ремонтно-реставрационным работам Объекта.

Раздел документации содержит достаточный объем обоснований принятых в Проекте решений, технологические рекомендации по ремонтно-реставрационным мероприятиям, а также предложения по организации работ и последовательности их выполнения.

Проектные решения полностью учли рекомендации, изложенные в выводах по итогам проведенного инженерно-технического обследования Объекта. Соблюдение методики и последовательности работ, изложенных в Проектной документации, позволит выполнить предлагаемые работы при сохранении исторического облика Объекта, культурно-исторической информации, определяющей его подлинность.

В реализации замыслов Разработчика по ремонту и реставрации Объекта, прослеживается желание максимально сохранить исторический облик с устранением более поздних наслоений и восполнением утрат. Эксперты, поддерживают данное проектное предложение и считают, что его реализация отвечает назначению памятника и благоприятно отразится на его восприятии.

В результате изучения представленной Заказчиком экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.), экспертная комиссия пришла к следующим выводам:

1. Проектная документация разработана в соответствии нормами федерального законодательства:

- организацией, имеющей лицензию на осуществление деятельности по сохранению

объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

- физическим лицом, аттестованным федеральным органом охраны объектов культурного наследия в установленном им порядке;

- на основании разрешения и задания на проведение указанных работ, выданных государственным органом охраны объектов культурного наследия Свердловской области.

2. Проектная документация соответствует требованиям задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия от 30.12.2020 № 38-05-23/24, выданного Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области.

3. При проектировании учтена имеющаяся исходно-разрешительная документация. Визуальному обследованию подверглись все элементы Объекта, расположенные в габаритах проектирования в пределах видимости и доступности.

4. Предусмотренные в Проектной документации работы выполнены на основе комплексных научных исследований и соответствуют нормам ст. 42 и 43 Федерального закона № 73-ФЗ.

5. Характер работ, предусмотренных Проектной документацией, позволяет сделать вывод о том, что предмет охраны Объекта, утвержденный приказом Управления государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области от 28.08.2018 № 291 «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», сохраняется.

6. Работы, указанные в Проектной документации, не оказывают влияние на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности Объекта.

7. Проектная документация разработана на основе принципов научной обоснованности, достоверности, полноты информации и объективности, и содержит необходимый комплект графических и текстовых материалов, гарантирующих сохранность Объекта при выполнении работ по его ремонту и приспособлению для современного использования, и отвечает требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия.

### **ВЫВОД ЭКСПЕРТИЗЫ.**

Представленная на государственную историко-культурную экспертизу проектная документация на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.) – «Объект культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», расположенный по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.», шифр 09.06-2021, разработанная в 2021 году обществом с ограниченной ответственностью «СТРОЙКА» (лицензия Министерства культуры Российской Федерации на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации от 29.04.2020 № МКРФ 20258), соответствует **(ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)** требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия.

**Мы, аттестованные эксперты Веретёхин Андрей Геннадьевич, Малышева Анна Вячеславовна, Муштаков-Лентовский Сергей Евгеньевич, несем ответственность за достоверность и обоснованность сведений и выводов, изложенных в настоящем акте, а также за соблюдение принципов проведения государственной историко-культурной экспертизы, установленных статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».**

**В соответствии с подпунктами «б» и «в» пункта 26 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, к настоящему заключению прилагаются:**

**К настоящему заключению прилагаются:**

1. Протокол № 1 организационного заседания экспертной комиссии по вопросу рассмотрения проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.).

2. Протокол № 2 итогового заседания экспертной комиссии по вопросу рассмотрения проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу» (Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.).

3. Научно-проектная документация «Объект культурного наследия федерального значения «Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу», расположенный по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, Привокзальная пл.», шифр 09.06-2021, в электронном виде.

*Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен на электронном носителе в формате переносимого документа (PDF) с документами, прилагаемыми к настоящему акту, и подписан усиленными квалифицированными электронными подписями.*

Председатель Экспертной  
комиссии:

А.В. Малышева

Ответственный секретарь  
Экспертной комиссии:

А.Г. Веретёхин

Член Экспертной комиссии:

С.Е. Муштаков-Лентовский

*Дата оформления заключения экспертизы: 05.10.2021 г.*