

**АКТ**

**государственной историко-культурной экспертизы раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия регионального значения и выявленных объектов культурного наследия расположенных на территории объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48, при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48**

Настоящий Акт составлен в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 № 73-ФЗ (в последней редакции) и Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (в последней редакции).

**1. Дата начала проведения экспертизы:** 07.12.2021 г.

**2. Дата окончания проведения экспертизы:** 29.12.2021 г.

**3. Место проведения экспертизы:** г. Белгород.

**4. Заказчик историко-культурной экспертизы –**  
ООО «СТРОЙРЕКОНСТРУКЦИЯ», 305040, г. Курск, пр. Дружбы, д. 18, кв 44;

**Заказчик научно-проектной документации -**

- Комитет городского хозяйства города Курска, расположенный по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Радищева, дом 5, офис 6.7.
- «Муниципальное казённое учреждение «Управление капитального строительства города Курска», расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Советская, д. 47, к. А (с 05.07.2021 г.).

**5. Сведения об эксперте:**

Дроздов Алексей Владимирович, образование - высшее, специальность – архитектор, стаж работы - 33 года, место работы и должность - главный архитектор ООО «Айстром» (г. Белгород), государственный эксперт РФ по проведению историко-культурной экспертизы (Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 25.12.2019 № 2032), объекты экспертизы:

- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;
- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
- **проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия;**
- документы обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объектов культурного наследия.

**6. Информация о том, что в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт (эксперты) несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении.**

Настоящим подтверждается, что государственный эксперт Российской Федерации Дроздов А.В., осуществляющий проведение экспертизы, несёт ответственность за достоверность информации, изложенной в заключении экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

Результаты исследования, проведенного в соответствии с требованиями статей 28, 29, 30, 32, 33, 34 Федерального Закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее по тексту – Закон № 73-ФЗ) и Постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, позволили эксперту сделать обоснованный вывод.

**7. Цель экспертизы:** Определение соответствия представленного для экспертизы раздела документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48, при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., (далее Мемориал) расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, требованиям государственной охраны объектов культурного наследия.

Необходимость разработки раздела вызвана выполнением научно-проектной документации для производства ремонтно-реставрационных работ на объектах культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г.

**8. Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы: не имеется.**

Эксперт не имеет родственных связей с Заказчиком, не имеют долговых или иных имущественных обязательств перед Заказчиком. Эксперты не заинтересованы в результатах исследований либо решении, вытекающем из заключения экспертизы, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц. Заказчик не имеет долговых или имущественных обязательств перед экспертом.

**9. Разработчик раздела документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия**

Общество с ограниченной ответственностью «СТРОЙРЕКОНСТРУКЦИЯ» (г. Курск, пр. Дружбы, д.18, кв. 44), имеющая действующую лицензию № МКРФ 04488 от 01.08.2017 г., переоформлена приказом Министерства культуры РФ № 946 от 19.07.2019 г. на деятельность по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выданную Министерством культуры Российской Федерации.

**10. Объект государственной историко-культурной экспертизы:** раздел «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия регионального значения и выявленных объектов культурного наследия расположенных на территории объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48, при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, выполнен в соответствии с п.11, ж) «Положения о государственной историко-культурной экспертизе», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации

Федерации от 15.07.2009 № 569 (в посл. ред.) и на основании требований п. 3 ст. 36 Федерального Закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Выписка из п. 11, ж) «Положения о государственной историко-культурной экспертизе», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (в посл. ред.):

*ж) 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 и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации 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.*

## **11. Перечень документов, представленных Заказчиком.**

### **Состав проектной документации:**

1. Раздел «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия регионального значения и выявленных объектов культурного наследия расположенных на территории объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII - XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48, при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, представлен в следующем составе:

2. Научно-проектная документация на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, представлена в следующем составе:

<i>Но-мер тома</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
<b>IV</b>	<b><i>Проект реставрации и приспособления</i></b>		
	<b><i>ПСД-007.2021-ПЗ</i></b>	<b><i>Раздел 1. Пояснительная записка</i></b>	
	<b><i>ПСД-007.2021-ПЗУ</i></b>	<b><i>Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка</i></b>	
	<b><i>ПСД-007.2021-АР</i></b>	<b><i>Раздел 3. Архитектурные решения</i></b>	
	<b><i>ПСД-007.2021-КР</i></b>	<b><i>Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения</i></b>	
		<b><i>Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений</i></b>	
	<b><i>ПСД-007.2021-ИОС1</i></b>	<b><i>Подраздел 1. Наружное электроснабжение</i></b>	
	<b><i>ПСД-007.2021-ИОС2.1</i></b>	<b><i>Подраздел 2. Система водоснабжения. Часть 1. Наружные сети водопровода</i></b>	
	<b><i>ПСД-007.2021-ИОС2.2</i></b>	<b><i>Подраздел 2. Система водоснабжения. Часть 2. Система автоматического полива</i></b>	
	<b><i>ПСД-007.2021-ИОС3.1</i></b>	<b><i>Подраздел 3. Система водоотведения. Часть 1. Хозяйственная канализация</i></b>	

<i>ПСД-007.2021-ИОС3.2</i>	<i>Подраздел 3. Система водоотведения. Часть 2. Дождевая канализация</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Подраздел 4. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети.</i>	
<i>ПСД-007.2021-ИОС5.1</i>	<i>Подраздел 5. Сети связи. Часть 1. Система видеонаблюдения</i>	
<i>ПСД-007.2021-ИОС5.2</i>	<i>Подраздел 5. Сети связи. Часть 2. Система фонового сопровождения</i>	
<i>ПСД-007.2021-ИОС5.3</i>	<i>Подраздел 5. Сети связи. Часть 3. Автоматизация</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Подраздел 6. Система газоснабжения</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Подраздел 7. Технологические решения</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Раздел 6. Проект организации строительства</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Раздел 7. Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности</i>	
<i>ПСД-007.2021-ОДИ</i>	<i>Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Раздел 10(1). Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов</i>	
<i>ПСД-007.2021-СМ</i>	<i>Раздел 11. Смета на строительство объектов капитального строительства</i>	
	<i>Раздел 12. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами</i>	
<i>Не разрабатывается</i>	<i>Подраздел 12_1. Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объекта капитального строительства</i>	
<i>ПСД-007.2021-ОС ОКН</i>	<i>Раздел 12_2. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия</i>	
<b>I</b>	<b>Предварительные работы</b>	
	<i>Подраздел 1. Исходно-разрешительная документация</i>	
	<i>Подраздел 2. Предварительные исследования</i>	
<b>II</b>	<b>Комплексные научные исследования</b>	
	<i>Подраздел 1. Историко-архивные и библиографические исследования</i>	
	<i>Подраздел 2. Натурные исследования</i>	
<i>НПД-007.2021-КНИ1</i>	<i>Подраздел 3. Инженерно-технологические исследования</i>	
	<i>Подраздел 4. Отчет по комплексным научным исследованиям</i>	
	<i>Подраздел 5. Фотофиксация</i>	

**В том числе:**

- копия Решения Исполнительного комитета Курского областного Совета народных депутатов № 382 от 14.06.1979 г. «Постановление Совета Министров СССР № 339 от 11.04.1979 г. «О дополнительных мерах по благоустройству и приведению в порядок военных кладбищ и могил Советских воинов и партизан»;
- копия Решения Исполнительного комитета Курского областного Совета народных депутатов № 77 от 15.03.1990 г. «Об отнесении памятников истории к категории памятников местного значения»;
- копия постановления Губернатора Курской области № 371 от 15.03.97 г. «Об отнесении к категории памятников местного значения Никитского кладбища г. Курска»;
- копия Приказа Министерства культуры Российской Федерации № 29308-р от 29.12.2015 г. «О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.», 1983 г. (Курская область) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- копия приказа от 29.11.2016 г. № 58182-р Министерства культуры Российской Федерации «О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв. далее памятник, расположенный по адресу (местонахождение): Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, д. 48, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- копия муниципального контракта № 020 от 19 апреля 2021 г. на выполнение проектно-изыскательских работ по реконструкции мемориального комплекса «Памяти павших в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 годов» в городе Курске (наименование, как в документе);
- копия дополнительного соглашения № 2 к муниципальному контракту от 19.04.2021 г. № 20, на основании постановления Администрации города Курска от 29.04.2021 № 269 «О передаче полномочий заказчика» и соглашения № 5 о перемене заказчика от 27.05.2021 г.
- копия технического задания (Приложение № 1 к контракту от 19.04.2021 г. № 020) на выполнение проектно-изыскательских работ по реконструкции мемориального комплекса «Памяти павших в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 годов» в городе Курске (наименование как в документе);
- копия задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включённого в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, или выявленного объекта культурного наследия выданного комитетом по охране объектов культурного наследия Курской области № 01.1-27/153 от 23.07.2021 г. «утверждённого» председателем комитета по охране объектов культурного наследия Курской области, «согласовано» и.о. председатель комитета городского хозяйства города Курска;
- копия лицензии № МКРФ 04488 от 01.08.2017 г. на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. Лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа - приказа: № 1277 от 01.08.2017. Переоформлена - приказом № 946 от 09.07.2019 г.;
- копия выписки из реестра членов саморегулируемой организации от 05.05.2020 № 1596, Ассоциации «Саморегулируемая организация «Белгородское общество проектных организаций», расположенной по адресу: РФ, 308000, г. Белгород, ул. Князя Трубецкого, 40;
- копия разрешения на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации № 01.1-28/30 от 16.08.2021 г., от комитета по охране объектов культурного наследия Администрации Курской области;
- копия технического паспорта сооружения «Мемориал Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны, скульптура воина и стела с мемориальными досками» (наименование, как в документе), составлен 11.11.2013 г., Курский филиал Государственного унитарного предприятия Белгородской области «Белтехинвентаризация» (наименование как в документе);

- копия распоряжения комитета по управлению муниципальным имуществом города Курска № 04/84 от 15.03.2021 г.;
- копия договора № 162968-ю от 31.05.2021 г. безвозмездного пользования участком;
- копия выписки из ЕГРН на мемориальный комплекс «Памяти павших в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 годов» в городе Курске, на земельный участок (наименование, как в документе);
- копия выписки из ЕГРН на мемориальный комплекс «Памяти павших в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 годов» в городе Курске, на объект недвижимости (наименование, как в документе);
- копия выписки из ЕГРН на мемориальный комплекс «Памяти павших в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 годов» в городе Курске (участок одиночных могил) (наименование как в документе);
- копия приказа управления администрации Курской области по охране объектов культурного наследия № 22-п от 05.10.2018 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., (Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, 48, Воинское кладбище) (наименование как в документе);
- копия паспорта объекта культурного наследия от 18.05.2021 г.
- копия приказа комитета по охране объектов культурного наследия Курской области от 16.09.2021 г. №01.1-08/423 «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48;
- копия приказа комитета по охране объектов культурного наследия Курской области от 30.09.2021 г. № 01.1-08/432 «Об утверждении границ и режима использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, 48, Воинское кладбище (наименование как в документе);
- акт технического состояния объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, от 19 августа 2021 г.

## **12. Основные законодательные и нормативно-правовые документы, использованные при проведении историко-культурной экспертизы:**

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

2. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07. 2009 № 569 (в последней редакции).

3. ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.08.2013 № 593-ст.

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

5. ГОСТ Р 56198-2014 «Мониторинг технического состояния объектов культурного наследия.

Недвижимые памятники. Общие требования», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.10.2014 № 1458-ст.

6. ГОСТ Р 56200-2014 «Научное руководство и авторский надзор при проведении работ по сохранению объектов культурного наследия. Основные положения», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.10.2014 № 1460-ст.

7. ГОСТ Р 56254-2014 «Технический надзор на объектах культурного наследия. Основные положения», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26.11.2014 № 1803-ст.

8. Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 24.03.2015 № 90-01-39-ГП «О порядке проведения и приемки работ по сохранению объекта культурного наследия».

9. 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».

10. Письмо министерства культуры Российской Федерации от 17.07.2017 № 207-01.1-39-ВА «Разъяснение о проведении работ по инженерным сетям на территории объекта культурного наследия».

11. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ (ред. от 31.07.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.08.2020).

12. Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 24.03.2015 г. № 90-01-39-ГП «О порядке проведения и приёмки работ по сохранению объекта культурного наследия».

### **13. Сведения о проведённых исследованиях с указанием применённых методов, объёма и характера выполненных работ и их результатов для выполнения историко-культурной экспертизы**

При проведении государственной историко-культурной экспертизы государственным экспертом выполнен следующий комплекс мероприятий:

- комплексный анализ представленной исходно-разрешительной документации и документов предварительных исследований в части соответствия действующему законодательству Российской Федерации в сфере сохранения объектов культурного наследия;

- комплексная оценка обоснованности принятых проектных решений по обследованию и по воссозданию объекта культурного наследия;

- анализ технического состояния элементов объекта культурного наследия, с целью обеспечения их максимальной сохранности;

- изучение проектных материалов для принятия решения о степени целесообразности проведения конкретных видов работ, предусмотренных проектом;

- изучение и анализ всей проектной документации, представленной Заказчиком, для определения её соответствия требованиям законодательства Российской Федерации в сфере государственной охраны объектов культурного наследия.

Результаты исследований, проведенных в соответствии с требованиями статей 28, 29, 30, 32, 40, 43-45 Федерального Закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и Постановления Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 18.05.2011 № 399, от 04.09.2012 № 880, от 09.06.2015 № 569, от 14.12.2016 № 1357, от 27.04.2017 № 501), позволили эксперту сделать обоснованный вывод.

Указанные исследования проведены в объёме, необходимом для принятия вывода государственной историко-культурной экспертизы и оценки соответствия представленной научно-проектной документации требованиям законодательства Российской Федерации в сфере сохранения объектов культурного наследия.

В процессе проведения историко-культурной экспертизы был выполнен анализ действующего законодательства в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия и представленной заказчиком научно-проектной документации в части её соответствия действующему законодательству в сфере охраны объектов культурного наследия. Указанные исследования проведены с применением методов историко-архивного, архитектурного и инженерно-технического анализа в объёме, достаточном для принятия вывода государственной историко-культурной экспертизы.

Государственным экспертом РФ проведена оценка обоснованности и оптимальности предлагаемых мер выполненного раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия регионального значения и выявленных объектов культурного наследия расположенных на территории объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48, при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48.

Результаты исследований, проведённых в рамках настоящей государственной историко-культурной экспертизы, оформлены в виде Акта государственной историко-культурной экспертизы, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью эксперта.

В рамках настоящей историко-культурной экспертизы не проводилась оценка соответствия научно-проектной документации требованиям технических регламентов на предмет надёжности и безопасности объекта, так как это не является предметом экспертизы и компетенцией экспертов. Дефектные ведомости и локальные сметы не являются объектом настоящей государственной историко-культурной экспертизы, экспертом не рассматривались и не оценивались.

#### **14. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведённых исследований**

Раздел по обеспечению сохранности объектов культурного наследия разработан для объектов культурного наследия и выявленных объектов культурного наследия, расположенных в непосредственной близости с объектом культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48. и граничит с юга-юга-востока с объектом культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48.

У границы территории Мемориала на юго-юго-востоке находится земельный участок Никитского кладбища, где расположены следующие объекты культурного наследия и выявленные объекты культурного наследия:

1. Никитская церковь, 1846 г., расположенное по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, 48.
2. Здание церковно-приходской школы, кон. XIX- нач. XX вв. Литер А1, (выявленный объект культурного наследия).
3. Дом жилой, кон. XIX- нач. XX вв. Литер А, расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, 46 (выявленный объект культурного наследия).
4. Никитское кладбище г. Курска, расположенное по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, 48.
5. Одиночные могилы, расположенные на территории Никитского кладбища (Приложение №1, к разделу мероприятий сохранения).
6. «Могила К.Д. Воробьёва», 1919-1975 гг. 1995 г. - перезахоронение, расположенного по адресу: Российская Федерация, Курская область, город Курск.

В том числе объект культурного наследия регионального значения - «Мемориал

«Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.», расположен в границе охранной зоны объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», утверждённой Постановлением губернатора Курской области от 15.03.1997 г. № 371, расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, 48. Воинское кладбище (схема охранной зоны не представлена).

Объекты, расположенные на земельном участке и территории объекта культурного наследия

регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., с кадастровым номером 46:29:102161:1181, общей площадью - 40 504 м<sup>2</sup>, в следующем составе:

- Входная группа со стороны ул. К. Маркса;
- Входная группа со стороны ул. Ломакина;
- 6-ть памятных знаков с барельефами;
- Памятник Неизвестного солдата;
- Памятник Воина-освободителя;
- Одиночные могилы павших в боях и умерших от ран офицеров Советской Армии в период Великой Отечественной войны (является ОКН регионального значения);
- Братские могилы павших в боях и умерших от ран воинов Советской Армии в период Великой Отечественной войны (является ОКН регионального значения);
- Могила Блинова Константина Минаевич (1912-1943 гг.) Героя Советского Союза (г. Курск, ул. Карла Маркса, 48, Офицерское кладбище) (является ОКН регионального значения);
- Могила Перекальского Степана Николаевича (1898-1943 гг.) (г. Курск, ул. Карла Маркса, 48, Офицерское кладбище) (является ОКН федерального значения);
- Мемориал «Морякам АПРК «КУРСК» погибшим в Баренцевом море 12.08.2000 г.»;
- Научно-проектной документацией учтены работы по благоустройству территории Мемориала и инженерных сетей, в том числе:
  - наружное освещение;
  - видеонаблюдение;
  - сети водоснабжения;
  - сети ливневой канализации;
  - сети электроснабжения;
  - ограждение территории;
  - озеленение территории;
  - твёрдые покрытия территории.

Авторы раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., ООО «СТРОЙРЕКОНСТРУКЦИЯ», перед началом проектирования обозначили цель работы и основные задачи:

***Цель работы:***

- разработка мероприятий по сохранению объектов культурного наследия, зарегистрированных в государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и выявленных объектов культурного наследия;
- выработка ряда конкретных мер, позволяющих исключить негативное воздействие на объекты культурного наследия, при производстве работ на Мемориальном комплексе;
- оценка влияния проводимых работ на объекты культурного наследия.

***Основные задачи:***

- полная и качественная разработка мероприятий по охране объектов культурного наследия с задачей физического сохранения;
- выявление угроз и факторов негативного воздействия на объекты культурного наследия, которые могут возникнуть при проведении реконструкции мемориального комплекса.
- **сведения о постановке на государственную охрану** - Постановление губернатора Курской

- области от 15.03.1997 г. № 371;
- **категория** - регионального значения;
- **основная типология** - памятник истории;
- **номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации** - 461610556930005 (на основании приказа от 29.11.2016 г. № 58182-р Министерства культуры Российской Федерации «О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв. далее памятник, расположенный по адресу (местонахождение): Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, д. 48, в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;
- **сведения о дате создания** - XVIII-XX вв.;
- **зоны охраны** - «Проект зон охраны памятников истории и культуры г. Курска» - утверждён Решением исполнительного комитета Курского областного Совета народных депутатов № 78 от 15.03.1990 г.;
- **предмет охраны** - не представлен;
- **границы территории** - не представлен.

#### 14.1. Краткие исторические сведения об объекте культурного наследия.

В 60-х годах прошлого XX-го века, при строительстве жилого дома на Красной площади города Курска было обнаружено древнее захоронение курян, по предположению историков относящееся к годам татаро-монгольского нашествия. Это самое древнее по времени захоронение жителей города, известное в литературе.

Несколько позже, при производстве строительных работ, были обнаружены останки людей в районе ул. Красной Армии и парка им. Дзержинского, относящиеся к XVI-XVII вв.

Среди всех закрытых кладбищ следует выделить два: Никитское (ранее Московское) и Всех святых (ранее Херсонское).

На кладбищах сосредоточены мемориальные сооружения разных эпох, архитектурно-художественных стилей и форм, своеобразные произведения монументального искусства пошлого. Они отражают дух той или иной эпохи.

Никитское кладбище располагается в северной части города Курска на пересечении улиц Карла Маркса и Красный Октябрь (бывшей Кладбищенской). Погост был устроен в 1771 году на основании указа Правительствующего сената о том, что кладбища должны размещаться на расстоянии не менее 200 метров от жилья и 80 метров от питейных заведений. Это было связано со случившейся незадолго до этого эпидемией чумы. Таким образом, за Московскими воротами и было устроено Никитское кладбище.

В старину Никитской кладбище было отделено рвом, на нём хоронили жителей ближайших улиц и жителей Пушкарной слободы.

Вход со стороны улицы Карла Маркса на Никитском кладбище возможен только через Храм Успения Божией Матери и великомученика Никиты, который в народе называется Никитским храмом. Церковь была построена в 1846 году по типовому проекту архитектора К.А. Тона. Храм возник на месте деревянной церкви, которая была построена в 1788 году и сгорела в 1846-ом.

Постепенно Никитский храм видоизменился. В 1902 году епархиальным архитектором Слесарёвым был разработан проект пристройки северного и южного приделов, но к 1914 году была произведена пристройка только южного придела.

В годы борьбы с православием в 1939 году храм был закрыт, а в помещениях были устроены склады. Но уже в конце 1941 года Никитская церковь вновь была открыта и того момента уже не закрывалась. До сегодняшнего дня в храме сохранился четырёхрядный иконостас с масляной росписью по трафарету начала XX века.

## 14.2. Характеристика объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв.

В ходе проведения проектных работ по сохранению мемориального комплекса, расположенного по адресу: г. Курск, ул. Карла Маркса установлено, что в непосредственной близости от земельного участка, на котором располагается мемориальный комплекс расположены объекты культурного наследия:

1. Никитская церковь, 1846 г., расположенное по адресу: г. Курск, ул. К.Маркса, 48.
2. Здание церковно-приходской школы, кон. XIX – нач. XX вв. Литер А1, расположенное по адресу: г. Курск, ул. К.Маркса, 48 (выявленный объект культурного наследия).
3. Дом жилой, кон. XIX – нач. XX вв. Литер А, расположенное по адресу: г. Курск, ул. К.Маркса, 46 (выявленный объект культурного наследия).
4. Никитское кладбище г. Курска, расположенное по адресу: г. Курск, ул. К.Маркса, 48.
5. Одиночные могилы, расположенные на территории Никитского кладбища (перечень одиночных могил находится в Приложении 1).
6. «Могила К.Д. Воробьева», 1919-1975 гг.; 1995 г. - перезахоронение, расположенного по адресу (местоположение): Российская Федерация, Курская область, город Курск, Никитское кладбище

Так как одиночные могилы, являющиеся объектами культурного наследия, находятся на территории Никитского кладбища и являются его составной частью, а Никитское кладбище также является объектом культурного наследия, обеспечение сохранности которого рассматривается в данном разделе, то условно принимаем по тексту, что упоминание Никитского кладбища уже включает в себя одиночные могилы, указанные в перечне Приложения 1, а также мероприятия, описанные для сохранности Никитского кладбища, относятся к сохранности одиночных могил.

Расположение объектов культурного наследия на схеме показано в Приложении 2.

До утверждения в 1782 году первого в Курске градостроительного плана вокруг его обветшавшей крепости были хаотично разбросаны слободки и слободы. Почти у каждой из них была своя церковь.

С утверждением градостроительного плана г. Курска места для городских кладбищ были отведены за Московскими и Херсонскими воротами, то есть за городской чертой. Первое время после отведения новых земельных участков под кладбища на них не сразу стали производить захоронения - об этом доносил губернский землемер И.Ф. Башилов, прося местническое правление заставить курских священников и церковных ктиторов совершать погребение умерших на новых кладбищах. Так как ранее в Курске кладбищенских церквей не было, надо было их построить на созданных кладбищах для отпевания покойников.

В 1786 году на данном Северном кладбище («Никитское кладбище г. Курска») города Курска была построена деревянная церковь в честь Успения Божией Матери, которая через 60 лет, т.е. в 1846 г. сгорела. И в этом же году была заложена и выстроена новая каменная церковь с приделом в честь великомученика Никиты («Никитская церковь, 1846 г.»). Храм был построен на купеческие средства. По времени построения в 1786 г. храма следует, что захоронения на кладбище начались гораздо раньше, приблизительно 220 лет тому назад, о чем свидетельствуют могилы и склепы на территории нового храма, а также свидетельства архивных данных.

Церковные здания вокруг храма появились гораздо позже, когда поселения стали приближаться к храму, и появилась необходимость в приходской школе. Одноэтажное здание («Здание церковно-приходской школы, кон. XIX – нач. XX вв. Литер А1») было выстроено для школы, а двухэтажное угловое здание («Дом жилой, кон. XIX – нач. XX вв. Литер А») на перекрестке между бывшими улицами Московской и Никитской, теперь ул. К. Маркса и Красный Октябрь до революции было выстроено под жилье для священнослужителей.

Во время советской власти в 1939 году храм был закрыт, с него были сняты только колокола и кресты. В нем был размещён склад. Храм был открыт во время войны в 1942 г. в числе шести действующих в Курске храмов и больше не закрывался.

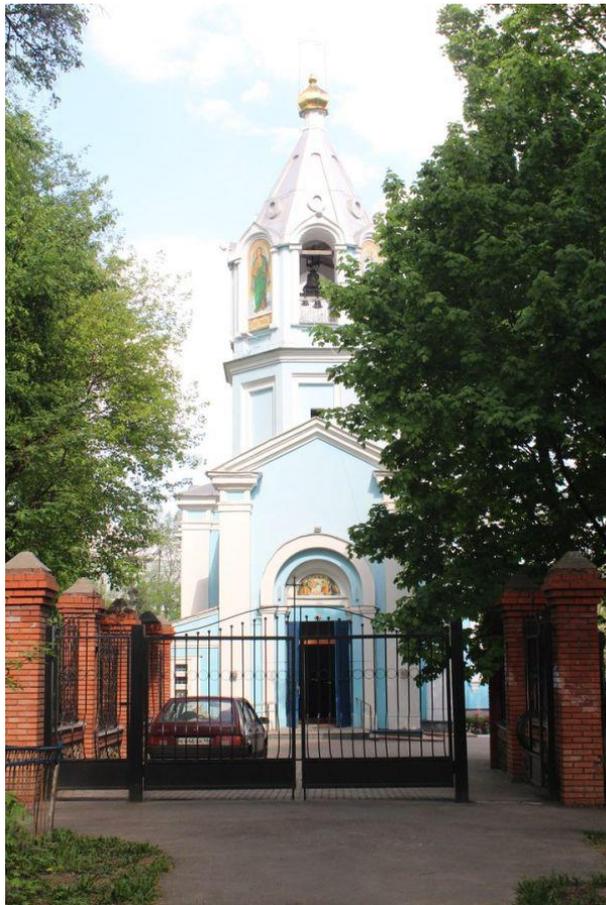
Ввиду того, что в Курске было три Успенских храма, этот кладбищенский храм стали называть по приделу в честь вмч. Никиты.

**«Никитское кладбище г. Курска»** возникло после утверждения императрицей Екатериной II генерального плана Курска (1782 г.). В 1792 г. начались первые захоронения умерших. По генеральному плану 1782 г. выбор места кладбища был вполне закономерен. Оно было за чертой города.

Самые старые могилы, сохранившиеся на Никитском кладбище, относятся к первой трети XIX в. Старейшей является могила курского купца из известного купеческого клана Гладковых (27 апреля 1827г.). Нынешняя чёткая планировка кладбища является результатом более позднего действия и восходит к началу XX века. Подтверждение тому, могила Ф.А. Семенова. Могила находится на центральной аллее кладбища, а не в распланированных прямоугольниках. Очень большое количество могил утеряно.

Кладбища несут с себе информацию о прошлом, они являются мемориальными памятниками истории города. На Никитском кладбище нашли покой многие поколения курян. На данный момент Никитское кладбище является закрытым.

**«Никитская церковь, 1846 г.»** возведена в 1846 году по типовому проекту К. А. Тона в русско-византийском стиле на Московском кладбище на месте более ранней деревянной церкви, сгоревшей в 1846 году. Кирпичный, одноглавый храм с колокольной, основной объём которого составляет бесстолпный храм типа восьмерик на четверике с большой луковичной главой. Небольших размеров трапезная соединяет храм с трёхъярусной шатровой колокольной. С восточной стороны к церкви примыкают две полукруглые апсиды, с западной - прямоугольный притвор. Входы в храм с запада и юга в виде крутых папертей. Сохранился четырёхрядный иконостас с аслярной росписью по трафарету начала XX века. В 1902 году епархиальный архитектор Слесарёв разработал проект пристройки северного и южного приделов, однако к 1914 году этот проект был осуществлён лишь наполовину: произведена пристройка только южного придела.



«Дом жилой, кон. XIX – нач. XX вв. Литер А» представляет собой двухэтажной кирпичное здание, в плане имеет прямоугольную форму с пристройкой. Первый этаж от второго отделен междуэтажным поясом. Венчающий здание карниз украшен дентикулами. Вертикально здание разделено пилястрами. Окна обрамлены кирпичным наличником, оштукатуренным и окрашенным. Окна второго этажа имеют лучковые перемычки.

Здание оштукатурено и окрашено в голубой цвет. Декоративные элементы выделены белым цветом. Цоколь окрашен в темный серый цвет. Крыша сложной формы.

«Здание церковно-приходской школы, кон. XIX – нач. XX вв. Литер А1» представляет собой одноэтажное кирпичное здание прямоугольной формы. Окна имеют лучковые перемычки, обрамлены кирпичным наличником, венчающим замковым камнем. Сверху и снизу окон проходят пояски из кирпича. По вертикали здание разделяют кирпичные рустованные пилястры. Венчающий карниз украшен дентикулами. Крыша вальмовая.

Цоколь темно серого цвета. Стены окрашены в голубой цвет. Декоративные элементы выделены белым цветом.

Все три здания представляют собой единый архитектурный ансамбль Никитской церкви.

**«Могила К.Д. Воробьева», 1919-1975 гг.; 1995 г.** - перезахоронение, расположенного по адресу (местоположение): Российская Федерация, Курская область, город Курск, Никитское кладбище располагается в квартале г. Курска, ограниченном улицами Карла Маркса, Красный Октябрь, 1-я Пушкарная и Ломакина, на территории с ровным рельефом, в окружении захоронений воинов, погибших в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг., других захоронений и захоронений Никитского гражданского кладбища, мемориальных объектов.

Границы территории памятника утверждены Приказом Комитета по охране объектов культурного наследия № 01.1-08/336 от 09.08.2021 г.

Предмет охраны объекта культурного наследия утверждён Приказом Комитета по охране объектов культурного наследия № 01.1-08/302 от 05.08.2021 г. Предметом охраны является захоронение Константина Дмитриевича Воробьева (1919-1975) в полном объеме ниже уровня поверхности земли.

Перезахоронение праха писателя Константина Дмитриевича Воробьева состоялось на Никитском кладбище Курска 1 октября 1995 г. На территории захоронения похоронена жена писателя Вера Викторовна Воробьева (1926-2000).

Территория захоронения находится в северной части мемориальной площади и представляет собой захоронение, оформленное надгробным памятным знаком установленным в августе 2013 г. к 70-летию Победы в Курской битве. В центре композиции гранитного надгробия - герои рассказов писателя «Седой тополь» и «У кого поселяются аисты», символы жизни и стойкости. Дерево тополя, как бы пробивает плиты и тянется вверх. Автор памятника скульптор Владимир Иванович Бартенев.

Территория благоустроена мощением тротуарной плитой и обнесена по периметру невысокой металлической оградой.

## **15. Архитектурно-конструктивная и техническая характеристика сооружений объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г.**

1. Одиночные могилы павших в боях и умерших от ран офицеров Советской Армии в период Великой Отечественной войны.
2. Одиночные могилы павших в боях и умерших от ран офицеров Советской Армии в период Великой отечественной войны – участок 2.

3. Центральная стела (за обелиском) выполнена из сборных бетонных блоков на растворе М100. Поверхность стен облицована красным полированным гранитом на цементном растворе М100. Гранитные плиты размером 1400x400(h) мм закреплены к закладным металлическим деталям к сетке. Скульптурная орнаментика выполнена из бронзы и крепится металлическими штырями к лицевой поверхности стелы. Основные размеры стелы 22,77x4,21 м. Высота стелы 2,9 м. Стелла имеет уклон. Ширина по верху 1000 мм, по низу – 1400 мм. Размеры выступов 2,8x2,9(h) м. Центральный парапет с барельефом имеет размер 2,8x2,9(h) м, толщиной 1300 мм. Фундамент монолитный ленточный.

4. Две боковые стелы № 2 и № 3 выполнены из бетонных блоков, в углах пересечения соединены монолитными вставками, опирается на монолитный фундамент. Фасад бетонных стен отделан красными гранитными плитами. Сзади оштукатурены и окрашены, а также частично облицованы гранитной плиткой. Стелы имеют Г-образную форму с размерами 6,5x6 м. На стеле No 2 имеется надпись «НИКТО НЕ ЗАБЫТ». На стеле No 3 имеется надпись «НИЧТО НЕ ЗАБЫТО».

5. Обелиск «Славы» имеет четырёхгранную форму и облицован черными гранитными плитами «Лабрадорит». Размеры у основания 1,89x1,8 м, размеры у вершины – 1,0x1,0 м. Высота 22,0 м. Обелиск венчает Звезда Победы с лавровыми венками. Надпись на обелиске «1941-1945».

6. Стилобат перед стелой № 1 покрыт черными гранитными плитами «Лабрадорит» на бетонном основании. Размеры площадки 24,2x15,9 м. На площадке устроен цветник с размером 18,6x2,3 м. С площадки устроены выходы в виде ступеней из бортового камня. Перед обелиском расположен вечный огонь в обрамлении Знамени Победы. К Вечному огню осуществляется подвод газопровода.

7. На главной аллее мемориала расположено 6-ть бетонных стел, облицованных гранитной плиткой. На каждой стеле установлен бронзовый символ одного из 3-х родов войск (пехота, танкисты, летчики). В нижнюю часть стелы устанавливается громкоговоритель. Основная часть облицована красным гранитом. Цоколь облицован черным гранитом. Отделение для громкоговорителя закрыто металлической решеткой. Основные размеры стел 4,6x2,1 м. Высота 1,3 м. Размеры основания 5,06x3,08, высота – 0,64 м.

8. Ограждения с парапетом для надписей № 1 и № 2 по ул. К. Маркса выполнены из кирпича, облицованного мрамором белого цвета и цоколя – гранита красного цвета. На ограждении предусмотрен парапет для надписей. Надписи выполнены из ПВХ с покрытием. Длина ограждения 29,35 м, высота до цоколя – 1,6 м. Толщина 780 мм. Размеры парапета 12,55x1,59(h). На ограждении № 1 (слева) нанесена надпись: «ВЕЧЕН ВАШ ПОДВИГ В СЕРДЦАХ ПОКОЛЕНИЙ». На ограждении № 2 (справа) нанесена надпись: «ЖИЗНЬЮ СВОЕЮ ПОТОМКИ ОБЯЗАНЫ ВАМ».

9. Входная группа со стороны ул. Ломакина с чугунным ограждением и кирпичными пилонами выполнена из кирпича, оштукатуренного и окрашенного. Верх облицован белым мрамором. Пилоны выполнены из кирпича оштукатурены и окрашены. Основная часть окрашена белой краской, цоколь – черной. Между пилонами установлено чугунное ограждение с решеткой в виде штыков со звездой в центре. Металлические ограждения окрашены черной краской; звезда – красной. Основной размер стел 2,77x5,1(h), толщина 1,0 м. Размеры парапет входной группы 7,84x1,45(h), толщина 620 мм. Основные размеры пилона 0,92x0,7x1,38 м (ДxШxВ). По краям входа установлены 2 вазона в форме пятиугольника.

10. Памятник погибшим морякам АПРК «Курск»:

В 2003 году здесь был открыт памятный знак, автором которого является скульптор Н. П. Криволапов. Также на данном участке были захоронены 12 членов экипажа атомного подводного ракетного крейсера «Курск».

В центре установлен памятный знак в виде глыбы с высеченными на ней именами 12-ти подводников. Перед памятником установлена скульптура ангела из белого мрамора. Слева от памятника установлен якорь.

Территория захоронения обособлена от основной территории цепочным ограждением с черными гранитными столбиками. Покрытие выполнено из бетонной плитки, размером 200x100x80 мм серого цвета.

Могилы оформлены в виде гробниц из черного гранита размером 0,7x1,8 м. У изголовья установлены таблички с из черного гранита с фотографией, званием, ФИО, годом рождения и памятной надписью. Каркас для крепления таблички выполнен из уголка в виде «гарпуна с цепью».

К площадке устроен металлический пандус, покрытый террасной доской, с ограждением из нержавеющей стали.

11. Две пропилеи с колоннадами № 1 и № 2 по обе стороны входа по ул. К. Маркса представляют из себя здания с трапециевидного профиля с колоннадами (по 5 колонн). Задняя стена имеет уклон под 6°. Здания имеют эксплуатируемые внутренние технические помещения. Левая пропилея – сторожка; правая – техническое помещение с водомерным узлом.

Несущие стены выполнены из бетонных блоков, в том числе и наклонная стенка. Колонны кирпичные. Перекрытие сборное из железобетонных многопустотных плит толщиной 220 мм. Фундамент – монолитная железобетонная плита.

Пропилеи облицованы белым мрамором. Площадка также облицована белым мрамором. Цоколь облицован черным гранитом. На левой пропилеи нанесена надпись «1941»; на правой – «1945».

Внутренние помещения оштукатурены и окрашены, дверные блоки стальные. Напольное покрытие из керамогранитных плит.

Размеры пропилей 9,35x5,9 м. Высота 6 м. Размер колонны 520x520 мм. Площадь внутреннего помещения 9 м<sup>2</sup>.

12. Памятный знак Курским народным ополченцам, павшим в годы Великой Отечественной войны, представляет из себя столб, облицованный красным гранитом с установленными с четырех сторон табличками и звездой с тремя штыками, венчающими столб. Памятник установлен на стилобате, облицованном черным гранитом. На табличке нанесены наименования соединений и дивизий, а также имена погибших ополченцев. Звезда со штыками отлита из бронзы. Размеры площадки 1,6x1,4 м. Высота 240 мм. Размеры основания столба 740x740 мм. Размер центральной части с табличками 920x920 мм. Размер звезды 810 мм.

13. Памятный знак жертвам фашистских концлагерей 1941-1945 гг. Курской области представляет из себя вертикальную мемориальную доску из черного гранита, установленную на гранитном основании. Размеры доски 1080x610x90(ВхДхШ) мм. Размеры основания 1010x260 мм.

14. Пешеходная зона центральной аллеи выполнена из бетонной плитки, размером 200x100x80 мм красного и желтого цвета;

- бордюр из бетонных плит, размером 500x200x85 мм.

- вдоль аллеи устроены клумбы размером 22,8x2,25 м, 47,5x2,25 м и 24,1x2,25 м. Клумбы расположены по обе стороны аллеи.

- между 6-ю стелами с символами родов войск устроены клумбы с высаженными голубыми елями.

- основная ширина главной аллеи с учетом клумб - 35,9 м; центральная пешеходная зона - 0,7 м.

- вдоль центральной аллеи по бокам проложены тротуары с асфальтобетонным покрытием шириной 2,5 м.

- центральная площадь, покрытая тротуарной плиткой, имеет размеры 46x55 м и имеет трапециевидную форму.

- площадка, примыкающая к обелиску и вечному огню, покрытая тротуарной плиткой, имеет ступени высотой 30 см. Размеры площадки 28x20 м. На площадке разбиты 2 клумбы по обе стороны с размерами 12x1,8 м.
- на центральной площади по краям установлено по 5 бетонных вазонов в форме пятиугольника.
- на территории установлены чугунные скамейки и урны.
- территория со стороны ул. Красный Октябрь огорожена кирпичным забором с проходом в нем.

### **15.1. Техническое состояние сооружений Мемориала**

1. Надгробия - ограниченно-работоспособное.
2. Стела № 1 - ограниченно-работоспособное.
3. Стела № 2 и № 3 - ограниченно-работоспособное.
4. Обелиск «Славы» - ограниченно-работоспособное.
5. Стилобат - ограниченно-работоспособное.
6. Шесть стел с символами родов войск - ограниченно-работоспособное.
7. Ограждения с парапетом для надписей № 1 и № 2 - ограниченно-работоспособное
8. Входная группа - удовлетворительное состояние.
9. Памятник погибшим морякам АПРК «Курск» - ограниченно-работоспособное.
10. Пропилея с колоннадой № 1 и № 2 - ограниченно-работоспособное.
11. Памятный знак Курским народным ополченцам - ограниченно-работоспособное.
12. Памятный знак жертвам фашистских концлагерей 1941-1945 гг. Курской области - работоспособное состояние.
13. Пешеходная зона Мемориала, дорожки и тротуары - ограниченно-работоспособное состояние
14. Могила К.Д. Воробьева - ограниченно-работоспособное состояние.
15. Могила С.Н. Перекальского - ограниченно-работоспособное.
16. Могила К.М. Блинова - ограниченно-работоспособное.
17. Памятник Неизвестному солдату.
18. Памятник Воину освободителю.

### **Инженерные системы**

1. Система электрического освещения - ограниченно-работоспособное состояние.
2. Система поливочного водоснабжения - аварийное состояние.
3. Система дренажа и ливневой канализации - аварийное состояние.
4. Система видеонаблюдения - ограниченно-работоспособное состояние.
5. Система фонового сопровождения - аварийное состояние.

## **16. Описание научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г.**

Проект разработан ООО «Стройреконструкция».

Объект культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г. (согласно контракта - мемориальный комплекс «Памяти павших в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 годов») в городе Курске располагается на земельном участке с кадастровым номером 46:29:102161:1181 площадью 40 504,0 м.кв. Участок проектирования расположен на территории исторической застройки центральной части города Курска, ограниченный улицами Димитрова и Золотая. Согласно «Проекта зон охраны памятников истории и культуры г. Курска» (утвержденного Решением исполкома Курского областного Совета народных депутатов от 15.03.1990 г.) данный объект входит в зону регулирования застройки (2-3 этажа).

Характеристика земельного участка:

Проектируемый участок граничит:

- с севера – автодорога по ул. Ломакина;
- с юга – Никитское кладбище;
- с запада – гаражи;
- с востока – автодорога по ул. Карла Маркса.

Большая часть земельного участка имеет твердое покрытие, а также частично занята травяной и древесной растительностью, расположены сооружения.

Технико-экономические показатели проектируемого участка:

- площадь участка – 40504,0 м.кв.;
- площадь участка в границах благоустройства – 40879,7 м.кв.;
- площадь застройки – 1867,2 м.кв.;
- площадь покрытий – 21983,9 м.кв.;
- площадь озеленения – 20763,0 м.кв.;
- площадь покрытий за границей участка, в границах благоустройства – 716,3 м.кв.

План организации рельефа выполнен с учетом общего водостока и обеспечивает отведение поверхностных осадков от проектируемого здания по проездам в существующую сеть ливневой канализации. Уклоны пешеходных дорожек и тротуаров, которые предназначаются для использования инвалидами на креслах-колясках и престарелых, не превышают: продольные -5%, поперечные – 2 %

Планом благоустройства территории предусмотрены следующие конструкции дорожных одежд:

#### Тротуары

- тротуарная плитка – 80 мм;
- цементно-песчаная смесь – 40 мм;
- геотекстиль Д-300 - 1 слой;
- щебень М600 фр. 40-70 ГОСТ 25607-94\*(с расклиновкой) – 150 мм;
- существующее основание.

#### Тротуары

- тротуарная плитка – 80 мм;
- цементно-песчаная смесь – 40 мм;
- геотекстиль Д-300 - 1 слой;
- щебень М600 фр. 40-70 ГОСТ 25607-94\*(с расклиновкой) – 250 мм;
- песок ср. фракции ГОСТ 8736-2014 – 300 мм;
- уплотненный грунт  $K_{уп}=0,95$ .

#### Отмостка

- брусчатка с заполнением швов цементно-песчаная смесью – 80 мм;
- цементно-песчаная смесь – 40 мм;
- геотекстиль Геоком Д-160 - 1 слой;
- щебень М600 фр. 10-20 ГОСТ 25607-94\*(с расклиновкой) – 100 мм;

- песок крупной или средней фракции ГОСТ 8736-2014,  $K_{уп}=0,93$ – 100 мм;
- засыпка фундаментов непучинистым грунтом.

#### Бетонная газонная решетка

- бетонная газонная решетка – 80 мм;
- песок ГОСТ 8736-2014– 40 мм;
- геотекстиль Д-300 - 1 слой;
- щебень М600 фр. 40-70 ГОСТ 25607-94\*(с расклинцовкой) – 250 мм;
- песок средней фракции ГОСТ 8736-2014 – 300 мм;
- уплотненный грунт.

Проектом предусмотрено озеленение участка высадкой цветников по плодородному слою земли высотой 0,20м, выстил рулонных газонов, посадка кустарников и деревьев.

Въезд/выезд на территорию осуществляется в северной части участка с ул. Ломакина.

## **17. Анализ градостроительной ситуации**

Объект культурного наследия регионального значения - «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.», 1983 г. расположен в границе охранной зоны объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», утверждённой Постановлением губернатора Курской области от 15.03.1997 г. № 371, расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, 48. Воинское кладбище, расположено в квартале г. Курска, ограниченном улицами Карла Маркса, Красный Октябрь, 1-я Пушкарная и Ломакина, на территории с ровным рельефом, в окружении захоронений воинов, погибших в годы Великой отечественной войны 1941-1945 гг., других захоронений и захоронений Никитского гражданского кладбища, мемориальных объектов, а также общественных зданий.

Мемориал представляет собой озеленённую и благоустроенную территорию с газонами, площадками, вымощенными дорожками с фонарями уличного освещения и скамьями; 20 метровым обелиском «Славы», облицованным чёрным полированным гранитом у подножия которого горит Вечный огонь; мемориальными досками, скульптурами воинов, одиночными и братскими захоронениями, оформленными разнообразными надгробиями с памятной информацией.

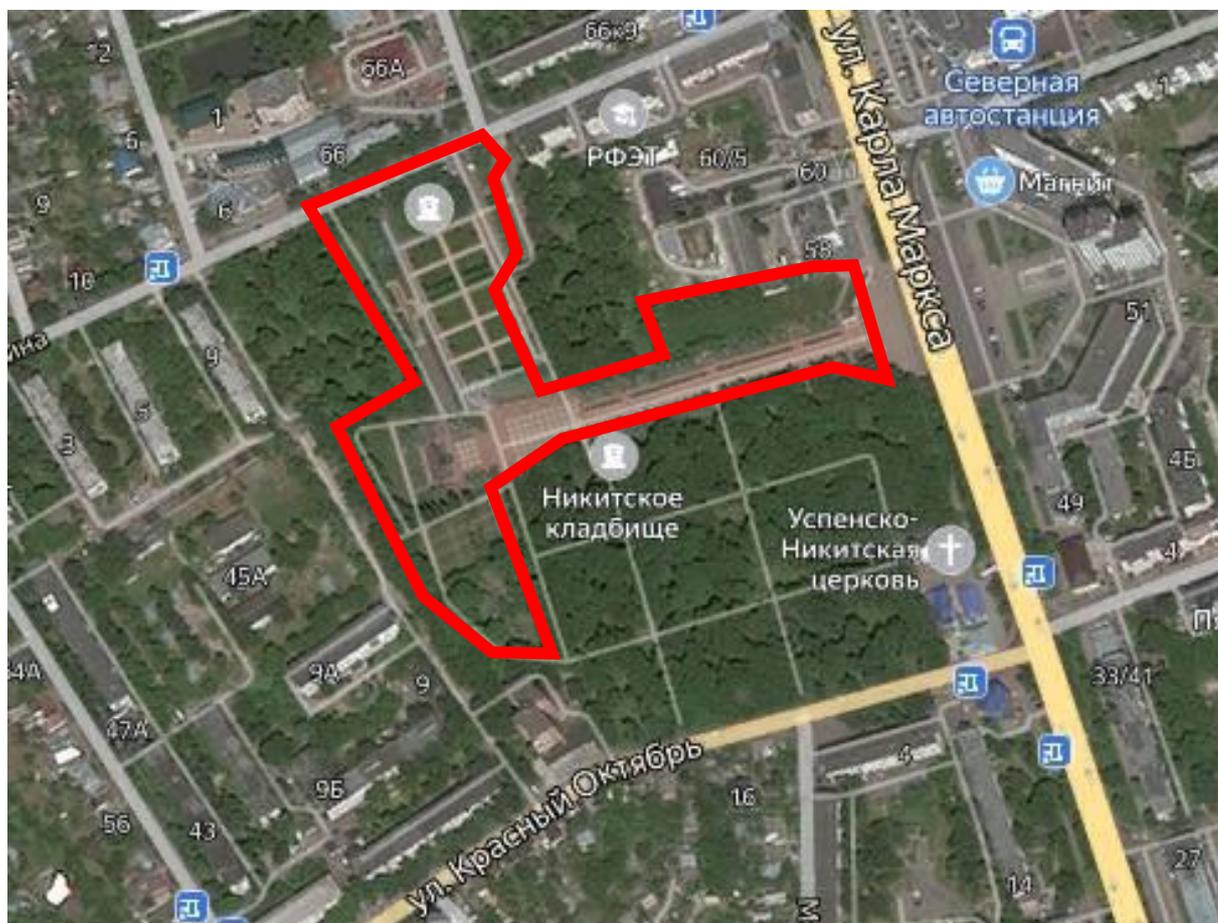
Участок располагается к северу от центральной части г. Курска. Он занимает территорию высокого водораздела р. Тускарь (правый приток р. Сейм) и её правого притока р. Кур, в 1,12 км к западу-юго-западу от русла р. Тускарь. Землеотвод находится в границах Никитского кладбища города Курска.

Восточную часть землеотвода занимает широкая входная аллея, ведущая от улицы Карла Маркса до центрального элемента мемориала - обелиска «Славы», рядом с которой зажжён Вечный огонь. У входа в мемориал расположены две стелы «Вечен ваш подвиг в сердцах поколений» и «Жизнью своею потомки обязаны Вам». Около второй стелы установлен памятник «Ветерану», а к северу от неё находится Выставочный центр «Курск - город воинской славы» (ул. Карла Маркса, 58). По пути входной аллеи к обелиску «Славы» также установлены 6 стел, на которых изображены каски и шлемы участников Курской битвы. С юго-востока к мемориалу примыкает территория старой части Никитского кладбища, в юго-восточном углу которого находится Храм Успения Божией Матери и Великомученика Никиты (ул. Карла Маркса, 48).

Территория землеотвода к северо-северо-западу от входной аллеи пустует. Северная часть участка обследования выходит на ул. Ломакина. С запада-юго-запада и востока-северо-востока к ней примыкают участки Никитского кладбища, которые формировались уже в советское время. Центральным элементом этой части мемориала являются «Братские могилы павших в боях и

умерших от ран воинов Советской Армии в период Великой Отечественной войны», представленные в виде 10-ти курганов.

В них захоронено более 2900 солдат и офицеров Красной Армии. Рядом с курганами установлен памятник «Героям, павшим за свободу и независимость нашей Родины». К северу от них также находятся одиночные воинские захоронения. К югу от братских могил расположены захоронения подводников, погибших на АПЛ «Курск», рядом с которыми также установлен памятник.



*Схема расположения рассматриваемого объекта. Красным выделена граница Мемориала.*

Территория мемориала к югу от обелиска «Славы», занята одиночными воинскими захоронениями, среди которых помимо могил фронтовиков, присутствуют захоронения курян, погибших в локальных конфликтах XX века. В центре южной части мемориала располагается могила полковника С.Н. Перекальского, Героя Советского Союза (объект культурного наследия федерального значения) погибшего при освобождении города Курска от фашистов. С юга и запада-юго-запада

землеотвод огорожен кирпичным забором, за которым расположены жилой многоэтажный дом (ул. Красный Октябрь, 7), гаражи и территория детского сада № 18 (ул. 1-я Пушкарная, 45А).

Территория имеет сложившуюся высотную организацию. Рельеф участка характеризуется абсолютной отметкой 246.0, понижается в восточном направлении. Поверхностные воды отводятся на рельеф. Ливневая канализация на территории отсутствует.

- **основная типология** - памятник;
- **номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации** - 461510387350005;
- **сведения о дате создания** - построен в 1943 году, расширен в 1943-1949 гг. и реконструирован в 1983-1988 гг.
- **зоны охраны** - «Проект зон охраны памятников истории и культуры г. Курска» - утверждён

Решением исполнительного комитета Курского областного Совета народных депутатов № 78 от 15.03.1990 г.;

- **предмет охраны** - утверждён приказом комитета по охране объектов культурного наследия Курской области от 16.09.2021 г. №01.1-08/423 «Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия регионального значения «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48;

**17.1. Предметом охраны** объекта культурного наследия Мемориала являются:

**Мемориальное значение объекта:**

причастность к событиям Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.;

историко-культурная ценность воинских захоронений, расположенных на территории Мемориала.

**Местоположение и габариты объектов, расположенных на территории Мемориала, участвующих в формировании пространственно-композиционной структуры Мемориала:**

главный вход со стороны улицы Карла Маркса, второстепенный вход со стороны ул. Ломакина;

центральная аллея к обелиску «Славы» с шестью декоративными стелами с символами родов войск, являющихся ударной силой в Курской битве, расположенными по обеим сторонам аллеи;

obelisk «Славы» с Вечным огнём и площадью перед ними;

стела с рельефным изображением приспущенных знамён и лаврового венка, с надписями по обе стороны «Никто не забыт» и «ничто не забыто», расположенная позади обелиска «Славы»;

единый стилобат, являющийся основанием для обелиска «Славы» и стелы с изображением, приспущенных знамён и лаврового венка;

памятник «Воину-освободителю» и стела с надписью «ваш подвиг Отчизну славит», «награда ему-бессмертие»;

объекты культурного наследия, расположенные на территории Мемориала:

- объект культурного наследия федерального значения «Могила Перекальского Степана Николаевича (1898-1943)», 1943 г. (Курская область, город Курск, Офицерское кладбище);

- объект культурного наследия регионального значения «Одиночные могилы павших в боях умерших от ран офицеров Советской Армии в период Великой Отечественной войны. Всего 261 могила. На кладбище в 1952 году установлена скульптура воина», 1941-1945 гг. (Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48);

- объект культурного наследия регионального значения «Солдатское кладбище. Братские могилы павших и умерших от ран воинов Советской Армии в период Великой Отечественной войны. Всего 179 братских могил, в которых захоронено 2413 человек. На кладбище в 1952 году установлена скульптура воина и стела с мемориальными досками», 1941-1945 гг., 1952 г. (Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48);

- объект культурного наследия регионального значения «Могила Блинова Константина Минаевича (1912-1943 гг.) Героя Советского Союза», 1943 г. (Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, 48, Офицерское кладбище);

- объект культурного наследия регионального значения «Могила К.Д. Воробьёва», но согласно приказу Министерства культуры РФ от 09.11.2016 г. № 49320-р «О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Могила К.Д. Воробьёва», 1919-1975 гг.; 1995 г. - перезахоронение (Курская область) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, данный объект числится по адресу: Курская область, г. Курск, Никитское кладбище.

**Территория Мемориала с входящими в неё объектами, её конфигурация, местоположение и визуальные связи:**

существующее местоположение в структуре г. Курска (на ул. Карла Маркса, д. 48) Курской области, с воинскими захоронениями и мемориальными объектами.

Планировочная структура Мемориала.

Захоронения, расположенные на территории Мемориала в полном объёме ниже уровня

поверхности земли.

### **18. Архитектурные решения мемориала**

При реконструкции мемориального комплекса, архитектурными решениями предусмотрены ремонт существующих сооружений комплекса.

Для производства ремонтных работ стел и оснований памятников, будет необходимо демонтировать скульптуры и символические элементы с последующим монтажом, с помощью автокрана.

К ремонтно-реставрационным работам относится:

- демонтаж гранитной плитки;
- демонтаж старого бетона;
- восстановление исторической геометрии памятников;
- монтаж гранитных плит на каркас с помощью кляммеров;
- восстановление бетонных скульптур с последующей окраской;
- очистка элементов из меди.

### **19. Конструктивные и объёмно-планировочные решения**

Проектом предусмотрен ремонтно-реставрационные работы по стелам и памятникам. Работы включают в себя:

- демонтаж верхнего слоя бетона стел и памятников толщиной 60 мм под установку профилей;
- восстановления верхнего слоя стел и памятников бетоном В20 толщиной 50 мм с установкой сетки 50x50x3 и арматурных глухарей;
- установка металлического каркаса из профильной трубы под монтаж гранитных плит толщиной 30 мм;

Во входных пропилеях с колоннадами производится замена стальной лестницы на 2-ой этаж. Устройство плоской кровли выполняет их 2-х слоев кровельного материала с разуклонкой по стяжке толщиной 60 мм. Под стяжкой укладывается утеплитель толщиной 150 мм,  $\rho=130$  кг/м<sup>3</sup> и укладывается пароизоляционная пленка. Отвод дождевой воды производится с помощью внутренней водосточной системы.

Со стороны ул. Красный Октябрь и части Никитского кладбища устанавливается ограждение из габионов со звездой и без, с устройством железобетонных фундаментов на глубину 0,5 м. Стойки ограждения выполняются из профильной трубы с облицовкой заборными блоками. Под стойки устраивается фундамент глубиной 1,0 м. Цоколь ограждения железобетонный с облицовкой заборными блоками.

Проект разработан для следующих климатических и местных условий:

- климатический район – II;
- расчетная зимняя температура наружного воздуха  $-24^{\circ}\text{C}$  по СП 131.13330.2018;
- зона влажности – нормальная по СП 131.13330.2018; – нормативный скоростной напор ветра – 30 кгс/м<sup>2</sup> по СП 20.13330.2016;
- расчетное значение веса снегового покрова – 125 кгс/м<sup>2</sup> по прил. К СП20.13330.2016.

### **20. Системы водоснабжения и водоотведения**

Основные показатели определены на основании СП 30.13330.2016:

- расход холодной воды на хоз-питьевые нужды составляет 0,800 м<sup>3</sup>/сут, 0,410 м<sup>3</sup>/час;
- расход на полив зелени по территории – 60,4 м<sup>3</sup>/сут;
- расход на полив покрытий по территории – 7,23 м<sup>3</sup>/сут;
- расход дождевых стоков с территории -184,7 л/сек;

Проектом предусматривается строительство хоз-питьевого-противопожарного водопровода (туалет модульный, пожарные гидранты на сети); строительство дождевой канализации по территории и сбор стоков в накопительных резервуарах; строительство системы автоматического полива, предусмотренного дождевыми стоками из накопительных резервуаров.

Проектом предусматривается установка пяти накопительных резервуаров по 200 м<sup>3</sup>.

## 21. Система электроснабжения

Проектом предусмотрена установка опор уличного освещения, различного исполнения, установка стоек с прожекторами для акцентного освещения стелы, установка местных подсветок памятников, а также подключение дизайнерских светильников в тротуарной плитке.

Электроснабжение всех осветительных приборов осуществляется посредством кабельных линий, прокладываемых в земле в траншеях. Управление системой освещения централизованное, с местного поста охраны.

## 22. Сети связи

Проектом предусмотрены следующие виды работ:

1. Для видеонаблюдения - прокладка кабеля подземным групповым способом от центральной стойки видеонаблюдения до камер. Монтаж камер на проектируемые опоры, подключение и настройка камер.
2. Для системы оповещения – прокладка кабеля подземным групповым способом от ввода до опор: сигнал ГО и ЧС, центральный сигнал для системы фоновой музыки. Подключение оповещателей к усилителям, подключение к усилителю сигнала ГО и ЧС и сигнала источника фоновой музыки.
3. Для системы звуковой коммутации – прокладка кабеля подземным групповым способом линии связи между опорами. Разделка кабелей на разъемы с запасом в проектируемых нишах.
4. Для автоматизации полива – установка центральных блоков в непосредственной близости от насосов. Размещение на опоре/стене датчика уровня осадков. Прокладка кабеля подземным групповым способом и подключение насосов и клапанов системы полива.

## 23. Проект организации строительства

До начала основных работ подрядчик должен выполнить следующие основные мероприятия:

- выполнить устройство временных бытовых помещений, в соответствии с требованиями СП 2.2.3670-20. Санитарно-бытовое помещение должно быть укомплектовано местом для размещения аптечек с медикаментами, фиксирующих шин и других средств для оказания первой помощи пострадавшим.
- обеспечить объект к началу работ необходимыми материалами, а также машинами и механизмами;
- выполнить оборудование специально отведенного места со средствами первичного пожаротушения.

Все работы производить в соответствии с техническими регламентами, устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий.

Приказом по организации назначить лиц, ответственных за безопасное производство работ. Все ремонтные работы необходимо производить в соответствии с требованиями СРП-2007, СП 45.13330.2017, СП 70.13330.2012, СП 71.13330.2017. К началу ремонтных работ должны быть выполнены все работы подготовительного периода. Предполагаемая последовательность выполнения ремонтных работ:

- Подготовительные работы;
- Разборка дорожек и тротуаров;
- Спил деревьев и корчевка пней;
- Демонтаж систем электроснабжения и освещения;
- Демонтаж системы видеонаблюдения;
- Демонтаж ограждений;
- Демонтаж отделки памятников и стел;
- Демонтаж надгробий;
- Демонтаж отделки потолков, полов и стен пропилей;
- Демонтаж дверных блоков пропилей;
- Отбивка бетонного слоя памятников и стел;

Устройство подпорных стен и ограждений;  
 Монтаж подземных сетей дождевой канализации;  
 Устройство фундаментов под резервуары дождевой канализации;  
 Монтаж подземных сетей водоснабжения, водоотведения и поливочного оборудования;  
 Монтаж подземных электросетей;  
 Планировка и организация рельефа местности;  
 Устройство дополнительного кургана;  
 Устройство фундаментов под ступени;  
 Устройство фундаментов под надгробия и памятники;  
 Устройство фундаментов под мемориальные доски;  
 Бетонные работы по памятникам и стелам;  
 Монтаж кровли на пропилеях;  
 Внутренняя отделка пропиблей;  
 Установка столбов наружного освещения и видеонаблюдения;  
 Монтаж покрытий дорожек и тротуаров;  
 Оформление клумб и газонов;  
 Наружные отделочные работы по стелам и памятникам;  
 Установка надгробий и памятников;  
 Озеленение территории;  
 Установка малых архитектурных форм;  
 Пусконаладочные работы;  
 Сдача объекта.

Сроки проведения работ: 23,5 месяца.

Окончательную последовательность выполнения и организацию строительно-монтажных работ, сроки выполнения отдельных этапов работ, методы ведения монтажных работ и основные механизмы определить при разработке проекта производства работ (ППР). ППР разработать до начала ремонтных работ и согласовать с заказчиком и со всеми заинтересованными организациями.

Рабочая документация, разрабатываемая на основании Задания на проектирование и принятых технических решений, должна соответствовать ГОСТ и СМК-РИ-03-01-08. Запрещается осуществление строительно-монтажных работ без утвержденных проекта организации строительства и проекта производства работ. Не допускаются отступления от решений проектов организации строительства и проектов производства работ без согласования с организациями, разработавшими и утвердившими их.

Работы выполнять в соответствии с требованиями СНиП 12.03.01 «Безопасность труда в строительстве» часть I и СНиП 12.04.02 «Безопасность труда в строительстве» часть II, СП 45.13330.2017 «Земляные сооружения, основания и фундаменты», СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции», «Правил по охране труда в строительстве», утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ №336н от 01.06.2015 г.

Строительные материалы завозятся на строительную площадку по мере необходимости в объеме суточной выработки без складирования.

## **24. Мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия**

Основные направления по обеспечению сохранности объектов культурного наследия – это проектные решения, исключающие влияние производимых работ при реконструкции мемориального комплекса на объекты культурного наследия.

При производстве ремонтно-реставрационных работ на мемориальном комплексе обеспечивается благоприятная для сохранения ОКН обстановка, чистота воздушного бассейна, пожарная безопасность и защита от динамических воздействий.

Проектом предусмотрена пожарная безопасность на строительной площадке, участках работ и рабочих местах. Пожарная безопасность обеспечивается в соответствии с требованиями действующих нормативных документов во время строительства, а также после сдачи объекта в эксплуатацию.

Производство работ не затрагивает подъездные пути к объектам культурного наследия, расположенным в непосредственной близости от места производства работ.

В связи с тем, что вблизи территории земельного участка, расположены объект культурного наследия федерального, регионального значения и выявленные объекты культурного наследия, ответственным за строительство должностным лицам, необходимо указать на особо ответственное отношение к процессу реконструкции объекта.

Перед началом производства работ предусмотреть комиссионный (представитель заказчика, подрядчика, генпроектировщика) осмотр объектов культурного наследия входящих в состав Никитского кладбища. Необходимо организовать работы по мониторингу за техническим состоянием объектов культурного наследия, расположенных в непосредственной близости от реконструируемого объекта.

В процессе мониторинга необходимо:

- определять возникновение и неравномерность осадки фундаментов объектов культурного наследия;
- фиксировать существующие, вновь образованные трещины и другие повреждения конструкций объектов культурного наследия;
- фиксировать наличие и величину трещин в местах опирания элементов перекрытия и перемычек (путем визуального осмотра и при необходимости инструментального контроля);
- производить фотофиксацию объектов культурного наследия, не реже двух раз в месяц при визуальном наблюдении.

Результаты наблюдений заносятся в журнал. При обнаружении отклонений целостности конструкций объектов культурного наследия, необходимо остановить ремонтные работы. Возобновление работ возможно только после выявления причин деформаций и их устранения.

В течение всего срока производства ремонтных работ должно производиться периодическое визуальное, а при необходимости, инструментальное обследование фундаментов, несущих конструкций объектов культурного наследия.

До начала всех земляных и ремонтных работ, на основании проектной документации генподрядной организацией выполняется Проект производства работ (ППР), в котором разрабатываются решения по организации и технологии всех планируемых работ. Разработанные в данном разделе мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия обязательны к применению при ведении земляных и ремонтных работ по данному объекту.

При производстве земляных работ запрещается применять ударные и взрывные способы разработки грунта.

Копание котлованов для установки накопительных резервуаров, траншей для инженерных систем и фундаментов под вновь устанавливаемый забор производится с помощью экскаватора, доработка производится вручную.

При разработке ППР в зависимости от соотношения глубин проектируемого котлована, заложения подошвы существующих фундаментов и уровня подземных вод требуется учитывать следующие условия: разработку котлована в пределах полосы шириной 5 м, считая от края существующего фундамента, следует производить захватками не более 1,5м по длине примыкания.

Период, на который котлован остается открытым, должен быть предельно сокращен, поскольку прочность, а, следовательно, и устойчивость грунтов при вскрытии уменьшается в связи с их набуханием, размоканием, разуплотнением, развитием в них суффозии и других явлений.

Способ разработки котлована должен выбираться с учетом заглубления котлована по отношению к существующим фундаментам объекта культурного наследия, размера захваток, уровня подземных вод, вида и состояния грунтов, времени года и других факторов. При производстве работ динамическое воздействие на основание и фундаменты объекта культурного наследия должно быть минимальным, поэтому в пределах полосы, примыкающей непосредственно к постройкам, рекомендуется использовать экскаваторы с малой емкостью ковша, а при необходимости, в случаях осадки фундаментов и образования трещин объекта культурного наследия, грунт разрабатывается вручную, без привлечения тяжелой строительной техники. При выполнении данных работ влияние на объекты культурного наследия минимально.

Чтобы предотвратить осыпание грунта следует еще на стадии проектирования правильно рассчитать согласно СП 45.13330.2017 крутизну откосов создаваемой выемки. Так как глубина котлована превышает 1,25 метра, то необходимо укрепить стенки с целью предотвращения возможных обрушений, земляных оползней.

Грунт из котлована сразу же должен быть вывезен.

Подготовка строительной площадки выполняется на основании Проекта производства работ в составе, которого разрабатывается Стройгенплан.

Для демонтажных - монтажных работ выбран автомобильный кран КС-65713-1.

Основное силовое оборудование автокранов - двигатель автомобиля. При включении трансмиссии крановых механизмов трансмиссия автомобиля отключается. Управление крановыми механизмами осуществляется из кабины оператора, расположенной на поворотной платформе, управление передвижением крана - из кабины автошасси.

#### Требования к монтажному крану:

оснащение монтажного крана системой координатной защиты (принудительное ограничение действия крана: ограничение движения крана, угла поворота стрелы, вылета стрелы, высоты подъёма);

максимальная высота перемещения груза должна быть не менее чем на 0,5 м, а высота защитного ограждения должна быть не менее 1 м от уровня монтажного горизонта;

ограничение скорости поворота стрелы крана в сторону границы рабочей зоны и скорости перемещения грузов в монтажной зоне до минимальной при расстоянии от перемещаемого груза до границы зоны менее 7м;

зоны работы грузоподъемных механизмов (кранов) должны быть ограничены, не допускается перемещение грузов над объектом культурного наследия.

Выбранный в проекте кран соответствует этим требованиям.

Все работы, связанные с работой крана, вести под непосредственным наблюдением производителя работ и руководителя службы главного механика. Предусмотрено, что ремонт строительных машин и автотранспорта профилактика, замена масел и т.п. будут производиться на базах механизации.

В ходе производства работ будут использованы такие механизмы, как: вибротрамбовка, гидромолот и отбойный молоток. Значение создаваемой оборудованием вибрации важно, но гораздо большее значение имеет воздействие амплитуды вибрации на различные объекты. В качестве точки расчёта берётся место работы оператора и различные конструкции, терпящие разрушительное влияние вследствие воздействия вибрации. При установке оборудования задачей специалистов является максимально погасить уровень вибрации, чтобы по достижении точки расчёта она принимала минимальные значения. Во время расчётов точность расстояния учитывается до одного сантиметра.

Необходимо учесть, какие претерпевает изменения амплитуда вибрации при прохождении данного расстояния. Если специальные устройства для гашения вибрации отсутствуют, определённые типы конструкций могут перенять часть подобных функций. Практическая оценка уровня вибрации может отличаться от теоретических расчётов, поэтому рекомендуется проводить подобную проверку в производственных условиях. Это важно, так как требуется выполнять требования нормативных документов по соответствию амплитуды вибрации принятым значениям. Если присутствуют технические возможности для понижения уровня вибрации, ими необходимо воспользоваться.

Для достижения оптимальных значений лучшими решениями являются использование отдельного фундамента для установки оборудования и применение виброгасителей. Вторые представлены на рынке зарубежными моделями, их высокая стоимость по карману далеко не каждой организации. Не всегда имеется возможность использования отечественных аналогов, такой выбор редко приводит к желанной экономии. Производство точных расчётов способно помочь принять оптимальное решение относительно затрачиваемых средств и получаемой эффективности.

В разных местах на предприятии допустимые значения вибрации могут существенно различаться, поэтому для выполнения расчётов выбирается несколько точек. Наиболее распространёнными точками являются административные помещения, ближайшие несущие конструкции, рабочие места, находящиеся неподалёку жилые дома. Чем больше выбирается точек для проведения расчётов, тем выше точность получаемых данных. Итогом выполнения работ станет решение о необходимости использования тех или иных способов снижения текущей амплитуды вибрации.

Для предотвращения шумового и механического воздействия на объект культурного наследия, он должен быть отгорожен от строительной площадки защитными экранами, щитами, забором. Время и продолжительность работы механизмов должны быть строго регламентированы в технологических картах и ППР, разрабатываемых подрядной организацией.

Для уменьшения пылеобразования при строительстве новых зданий рекомендуется применять соответствующие приемы выполнения строительно-монтажных работ, а также механизмы и оборудование для минимального сокращения выделения пыли в процессе работы. Также для уменьшения и подавления очагов пылевыделения рекомендуется регулярно выполнять уборку прилегающей территории, перекрытия этажей, смачивать водой. Это также относится к сыпучим

открытым складам грунтового массива (щебень, мелкий песок). Особенно это актуально при работе с пылящими строительными материалами, такими, как цемент, сухие смеси и штукатурки и т.п. Сыпучие материалы для предотвращения их раздувания ветром должны смачиваться водой и укрываться брезентом. Не допускается выполнения работ с сыпучими легкими материалами при сильном или порывистом ветре. Места производства работ с легко раздуваемыми, пылящими материалами должны ограждаться защитными экранами, укрываться пленкой или брезентом

Также при производстве работ необходимо учесть следующие требования.

Во время строительства не допускается эксплуатация машин при наличии течи в топливных и масляных системах, слив отработанных масел на площадке.

Не допускается производить поджоги мусора, розлив нефтепродуктов.

Во время всего срока строительства предполагается регулярно и в полном объеме производить сбор и транспортировку отходов производства.

Автосамосвалы, вывозящие строительный мусор, должны быть оборудованы специальными защитными тентами.

Производство работ вблизи существующих инженерных коммуникаций осуществлять под наблюдением представителя организаций, эксплуатирующих инженерные сети.

Ограничить передвижение любых видов машин и механизмов в непосредственной близости от объектов культурного наследия.

Выполнение вышеуказанных мероприятий исключает вероятность повреждения конструкций объекта культурного наследия.

## **25. Описание инженерных решений, обеспечивающих защиту территории объекта культурного наследия**

Экспертируемой проектной документацией учтено, что при осуществлении ремонтно-реставрационных работ на объектах Мемориала, и в период эксплуатации (по окончании ремонта) необходимо руководствоваться требованиями об улучшении охраны окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов.

Существенное воздействие на окружающую среду оказывает загрязнение атмосферы дорожной техникой, следует предусмотреть переход на газовое оборудование, а стационарного оборудования - на электропривод.

Для сокращения загрязнения стоков с территории строительной площадки следует принимать следующие меры:

- локализация стоянок и мест заправки машин с автономным сбором и очисткой стоков;
- запрещение хранения открытым способом сыпучих, растворимых и размываемых материалов;
- организация регулярной уборки территории.

В целях сохранения зелёных насаждений в зоне производства работ не допускается:

- забивать в стволы деревьев гвозди, штыри для крепления знаков, ограждений, проводов и кабелей и т.д.
- привязывать к стволам и ветвям деревьев проволоку для различных креплений;
- закапывать или забивать столбы, колья в зоне активного развития деревьев;
- складывать под кроной дерева материалы, конструкции, парковать строительные машины и механизмы;

В зоне радиусом 10 м от ствола дерева запрещается: сливать нефтепродукты, устанавливать работающие машины, складировать на земле химически активные вещества (соли, удобрения, ядохимикаты).

Ремонтно-реставрационные работы будут сопровождаться образованием видов отходов: бетона, растворов, кирпича, древесины, ТБО (5 класс опасности); лакокрасочных материалов, грунтовок (3 класс опасности). Отходы необходимо временно хранить в специально оборудованных местах, вывозить по договору со специализированными организациями на утилизацию. Отходы, образующиеся в процессе капитального ремонта, вывозятся непосредственно в темпе производства строительно-монтажных работ для содержания территории в надлежащем санитарно-экологическом состоянии.

## **26. Проектные решения по демонтажным работам**

Демонтажные работы выполнять с максимальным привлечением средств малой механизации. Предусматривается использовать типовую монтажную оснастку, позволяющую осуществлять подъём, временное крепление и выверку элементов.

Демонтируемые материалы и мусор отправлять на открытую площадку складирования с последующим вывозом на оборудованных самосвалах.

## **27. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия при производстве земляных и строительно-монтажных работ**

Как установлено специалистами, основными факторами и источниками негативных воздействий на объекты культурного наследия при строительных работах являются: расчистка и подготовка стройплощадки и трасс; рытье котлована; рытье траншей и отсыпка вынутого грунта с помощью тяжелой строительной техники; прокладка подъездных дорог и инженерных коммуникаций; движение тяжелой строительной техники по бездорожью; монтаж конструкций надземной части здания с помощью машинного крана в условиях близости к ОКН; сбор подъёмного археологического материала строителями. В экспертируемом разделе проанализирован каждый из вышеуказанных факторов и предложен следующий комплекс мероприятий по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48,

До начала всех земляных и строительных работ, на основании проектной документации генподрядной организацией выполняется Проект производства работ (ППР), в котором разрабатываются решения по организации и технологии всех планируемых работ.

В составе проекта разработана общая схема организации строительной площадки на стадии производства работ, схемы основных временных коммуникаций, места расположения временных зданий, сооружений и временных автомобильных дорог (стройгенплан).

### **27.1 Предварительные мероприятия:**

- до начала всех работ информировать рабочих и прорабов о культурной ценности объектов культурного наследия регионального значения;
- до начала всех работ информировать рабочих и прорабов о необходимости обращать внимание на возможные признаки артефактов, которые могут быть выявлены в ходе строительства: фрагменты керамики, художественных изделий, расписной штукатурки, предметы декоративного убранства, монеты и т.п. В случае обнаружения таких признаков необходимо остановить все работы на данном участке и вызвать представителя управления государственной охраны объектов культурного наследия Воронежской области;
- подготовку строительной площадки выполнить с обязательной вертикальной планировкой участка для организации отвода поверхностных вод от объектов культурного наследия, что позволит избежать подтапливания существующих фундаментов;
- временные дороги на строительной площадке должны быть выполнены с твердым покрытием, не допускающим вынос грязи автотранспортом на территорию города. На площадке должно быть место для мойки колес транспорта;
- строительные материалы завозить автотранспортом по существующей дороге (со стороны Курортного проспекта);
- для сбора сточных вод от бытовки и площадки для мойки колес предусмотреть установку накопительной емкости с исключением фильтрации в подземные горизонты;
- предусмотреть использование строительных машин и механизмов, которые обеспечивают уровень шума на строительной площадке 75 дБА (при нормативном показателе – 80 дБА);
- не допускается при уборке отходов и мусора сбрасывать их со здания и сооружений. Для этого необходимо применять закрытые лотки и бункеры- накопители;
- площадка для мусорных контейнеров должна быть бетонной;

- во время всего срока производства работ регулярно и в полном объеме производить сбор и транспортировку отходов производства и продуктов потребления на объекты их размещения (городской полигон ТБО) специализированными предприятиями, имеющими лицензию на данный вид деятельности. Автосамосвалы, вывозящие строительный мусор, должны быть оборудованы защитными тентами;
- стрела автокрана не должна проходить над объектами культурного наследия;
- не должны оставаться на строительной площадке не уложенные в дело остатки раствора, бетона, битого кирпича и т.п.;
- не допускается производить поджоги мусора, розлив нефтепродуктов, захламление территории.

В зимний период не допускается оттаивание грунта путем поджогов;

- ремонт строительных машин и автотранспорта, профилактика, замена масел должны производиться на базах механизации;
- при разборке и демонтаже инженерных сетей и сооружений в земле и на участке разборки не должны оставаться куски трубопроводов, лотков, металлических и других конструкций;
- при устройстве котлована грунт должен быть увезен. Разработанный грунт не должен оставаться на наклонных участках и склонах. Котлован не должен находиться в открытом состоянии более одного месяца;
- площадки для складирования материалов должны иметь твердое покрытие;
- необходимо выполнить ограждение из сетки рабицы вокруг памятника, с размещением информационных табличек из пластика, размером 1х1м со следующим текстом:

**ВНИМАНИЕ!** Объект культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48,

Уничтожение или повреждение объектов культурного наследия наказываются штрафом в размере до трех миллионов рублей, либо принудительными работами на срок до трех лет, либо лишением свободы на тот же срок. (Статья 243 Уголовного кодекса Российской Федерации).

Таблички необходимо разместить на торцевых фасадах зданий, обращенных к строительной площадке, на высоте 2 м. от уровня земли.

Все работы вести таким образом, чтобы уровень динамического воздействия на конструкции прилегающих зданий не превышал величины предельно допустимого ускорения вертикальных колебаний 0,15 м/сек.

При организации демонтажных работ предусматривать комплексный поток, охватывающий: инженерную подготовку территории, демонтаж оконных заполнений и инженерных сетей, демонтаж кровли, демонтаж перекрытий, разборку несущих стен и перегородок, фундаментов, утилизация строительного мусора, сдачу выполненных работ заказчику.

Технологические решения производства работ должны предусматривать недопущение причинения ущерба окружающей природной среде и сохранение устойчивого природного баланса при выполнении работ, нарушение которых может вызвать изменение геологических или экологических условий.

- при разборке и демонтаже инженерных сетей и сооружений в земле и на участке разборки не должны оставаться куски трубопроводов, лотков, металлических и других конструкций;
- при устройстве котлована грунт должен быть увезен. Разработанный грунт не должен оставаться на наклонных участках и склонах. Котлован не должен находиться в открытом состоянии более одного месяца;
- не допускается повреждение дерново-растительного покрова, выполнение планировочных работ за пределами территорий, отведенных для строительства дороги. Повреждения, нанесенные природной среде в зоне временного отвода в результате работ. Демонтажные работы вести в соответствии с российскими нормами и правилами, указанными в перечне нормативных документов. Применяемые строительные машины и оборудование должны иметь технический паспорт, сертификат на соответствие российским нормам и стандартам. Все работы исполнять под

руководством мастера или прораба. Опасные зоны оградить сигнальными ограждениями и на них должны быть вывешены предупредительные знаки. Подрядчики должны иметь допуск СРО на производство соответствующих видов работ. При демонтажных и монтажных работах стрела крана не должна проходить над объектами культурного наследия.

В течение всего срока работ выполнять мониторинг технического состояния объектов культурного наследия. В процессе мониторинга проводить освидетельствование состояния их фундаментов и несущих конструкций.

Повреждения, нанесённые природной среде в зоне временного отвода в результате строительства, проезда строительного транспорта, стоянки машин, складирования материалов и т.п., должны быть устранены к моменту сдачи объекта в эксплуатацию. Применяемые строительные машины и оборудование должны иметь технический паспорт, сертификат на соответствие российским нормам и стандартам. Все работы исполнять под руководством мастера или прораба.

На производство земляных работ получить письменное разрешение заинтересованных эксплуатирующих организаций. Разработку котлована под фундаменты производить экскаватором ЭО-3323 (ёмкость ковша 0,5-0,65м<sup>3</sup>; обратная лопата). Добор грунта после экскавации на 0,15 м выполнять вручную. Земляное основание выровнять путем зачистки или подсыпки песка, толщина подсыпки 5-15мм. Зачистку дна котлована до проектной отметки производить непосредственно перед устройством подготовки под фундаменты. Лишний грунт погружать экскаватором на автосамосвалы КАМАЗ-6520 и вывозить с территории строительства согласно разрешению местных органов самоуправления.

Технологически разные работы выполнять с максимально возможным совмещением. Выполнение работ осуществлять по захватнойрусной системе. Размеры захваток и монтажных участков уточнить при разработке ППР с учетом объемно-планировочного и конструктивного решения здания, а также технических характеристик применяемого кранового оборудования. Места стоянок крана определены с учетом условий эффективности ведения строительства и требованиям норм по ведению данных видов работ и работы кранов, уточнение произвести в ППР. Автокран использовать для подачи тяжеловесных элементов к месту монтажа и их транспортировки при разгрузке. Подъем и перемещение грузов краном осуществлять в радиусе его действия и согласно грузовой характеристике крана.

Подвоз материалов и конструкций осуществлять автотранспортом в зону действия монтажного крана на площадку под разгрузку. Площадку временного складирования использовать для необходимого технологического запаса конструкций на рабочую смену.

## **28. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия по завершении строительно-монтажных работ:**

- после всех строительных работ необходимо выполнить благоустройство территории в соответствии с проектом;
- при работах по благоустройству запрещено применение механизмов типа пневмотрамбовок, виброкатков и т.п. – для исключения динамических и вибрационных воздействий на объекты культурного наследия.

Таким образом, выполнение работ должно быть в строгом соответствии с проектом и данным разделом обеспечит сохранность элементов объекта культурного наследия регионального значения.

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

При разработке раздела проектной документации соблюдены требования Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 № 73-ФЗ (в посл.редакции).

Согласно контракта и задания на проектирование авторы научно-проектной документации предусматривают: при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945

гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия регионального значения и выявленных объектов культурного наследия расположенных на территории объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48.

Необходимость разработки раздела вызвана выполнением научно-проектной документации для производства ремонтно-реставрационных работ на объектах Мемориала в целом.

Авторами научно-проектной документации ООО «СТРОЙРЕКОНСТРУКЦИЯ», при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, в том числе экспертируемого раздела «Мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия регионального значения

«Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48, учтены требования действующего законодательства Российской Федерации, и законодательства в области сохранения объектов культурного наследия.

Архитектурные и технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектной документацией мероприятий.

Экспртируемый раздел разработан на основании объективных данных, полученных в результате историко-архивных и натурных исследований, а предложенные меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, согласуются с вышеуказанным законом.

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

1. Представленная на экспертизу документация даёт достаточное представление о намечаемых работах и их обосновании. В связи с этим, необходимости в сборе дополнительных документов и материалов по рассматриваемому объекту не было.
2. Все проектные решения, принятые в проектной документации, направлены на обеспечение физической сохранности объекта культурного наследия, его архитектурно-художественной и исторической ценности, сохранение исторической территории и ландшафта, физический ущерб памятнику не наносится.

Все эти материалы изучены, приняты к сведению и использованы в работе эксперта.

### **31. Вывод экспертизы**

Государственный эксперт РФ считает, что раздел документации «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия регионального значения и выявленных объектов культурного наследия расположенных на территории объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 48, при выполнении работ по сохранению объекта культурного наследия «Мемориал «Советским воинам, погибшим в годы Великой Отечественной войны 1941- 1945 гг.», 1983 г., расположенного по адресу: Курская область, г. Курск, улица Карла Маркса, д. 48, выполненный ООО «СТРОЙРЕКОНСТРУКЦИЯ», разработан на основании объективных данных, полученных в результате историко-архивных и натурных исследований с соблюдением норм Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».

Мероприятия, предложенные разделом, являющимся объектом настоящей государственной историко-культурной экспертизы, обеспечивают сохранность (*положительное заключение*) объекта культурного наследия регионального значения «Никитское кладбище г. Курска», XVIII-XX вв., при проведении земляных и ремонтно-реставрационных работ.

Проектная документация рекомендуется к согласованию государственным органом охраны объектов культурного наследия Администрации Курской области в установленном порядке.

### **32. Дата оформления Акта историко-культурной экспертизы – 29.12.2021 г.**

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в электронном виде. В соответствии с постановлением Правительства РФ от 27.04.2017 г. № 501 «О внесении изменений в Положение о государственной историко-культурной экспертизе» акт подписан усиленной квалифицированной электронной подписью каждого эксперта.

**Государственный эксперт**

**А.В. Дроздов**