



НАСЛЕДИЕ
Реставрационно-строительная компания

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
РСК «НАСЛЕДИЕ»**

СРО СОЮЗ «ГАПШ»
ГАП-СЧ-6452925362-324-17 от 21.06.2017г.
Свидетельство о допуске
№0324.01-2017-6452925362-П-038 от 21.06.2017г.

Ассоциация СРО «Нефтегазизыскания-Альянс»
СРО-И-025-280120
Регистрационный номер №357 от 02.07.2020г.

Лицензия №МКРФ 03115 от 28.12.2015г.

**Заказчик - Муниципальное бюджетное учреждение «Музей истории города
Обнинска»**

**«Проведение работ по приспособлению объекта культурного наследия
регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники
Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период
строительства атомной электростанции Курчатов Игорь Васильевич, 1901,1954
гг.» для современного использования (для размещения учреждения культуры)
по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1»**

НАУЧНО-ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 3 «Проект реставрации и приспособления»

Стадия 2 «Проект»

**Раздел 12 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными
законами»**

**Подраздел 12.1 «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприя-
тий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного
характера»**

0137200001220005158-ГОЧС

Том 3.2.12.1



НАСЛЕДИЕ
Реставрационно-строительная компания

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
РСК «НАСЛЕДИЕ»**

СРО СОЮЗ «ГАПШ»
ГАП-СЧ-6452925362-324-17 от 21.06.2017г.
Свидетельство о допуске
№0324.01-2017-6452925362-П-038 от 21.06.2017г.

Ассоциация СРО «Нефтегазизыскания-Альянс»
СРО-И-025-280120
Регистрационный номер №357 от 02.07.2020г.

Лицензия №МКРФ 03115 от 28.12.2015г.

Заказчик - Муниципальное бюджетное учреждение «Музей истории города Обнинска»

«Проведение работ по приспособлению объекта культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатов Игорь Васильевич, 1901,1954 гг.» для современного использования (для размещения учреждения культуры) по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1»

НАУЧНО-ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 3 «Проект реставрации и приспособления»

Стадия 2 «Проект»

Раздел 12 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами»

Подраздел 12.1 «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

0137200001220005158-ГОЧС

Том 3.2.12.1

Директор _____ Иванкин А.М.

Главный инженер проекта _____ Иванкин А.М.

Главный архитектор проекта _____ Леонтьева Е.Н.

Саратов 2020

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Стр.
013720000122000 5158 - СП	Состав научно-проектной документации	8
013720000122000 5158 - ГОЧС.ТЧ	Текстовая часть	11-36
	а) Список разработчиков подраздела "ГОЧС" с указанием сведений об их аттестации на выполнение работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства	11
	б) Заверение проектной организации о том, что проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства (в случае если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент), техническими регламентами, в т.ч. устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий	11
	в) Общие положения, включающие: 1) Данные об организации - разработчике подраздела "ГОЧС"; 2) Сведения о наличии у организации - разработчика подраздела "ГОЧС" свидетельства, выданного саморегулируемой организацией, осуществляющей саморегулирование в области архитектурно-строительного проектирования, и подтверждающего допуск организации - разработчика подраздела "ГОЧС" к выполнению таких видов работ, оказывающих влияние на безопасность объектов капитального строительства, как разработка мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;	11

Согласовано		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

0137200001220005158-ГОЧС-С					
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал	Савинова			<i>Савинова</i>	06.21
ГИП	Иванкин			<i>Иванкин</i>	06.21
Н. контр.	Лозгачёв			<i>Лозгачёв</i>	06.21
Содержание тома 3.2.12.1					
			Стадия	Лист	Листов
			П	1	6
ООО РСК «НАСЛЕДИЕ» г. Саратов, Вавилова 51Б (8452) 50-42-77, 77-55-29					

- 3) Исходные данные, полученные для разработки мероприятий ГОЧС;**
- 4) Краткая характеристика проектируемого объекта, его месторасположения и основных технологических процессов;**
- 5) Сведения о размерах и границах территории объекта, границах запретных, охранных и санитарно-защитных зон проектируемого объекта**

г) Перечень мероприятий по гражданской обороне:

- 1) Сведения об отнесении проектируемого объекта к категории по гражданской обороне;**
- 2) Сведения об удалении проектируемого объекта от городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности по гражданской обороне;**
- 3) Сведения о границах зон возможных опасностей, в которых может оказаться проектируемый объект при ведении военных действий или вследствие этих действий, в т.ч. зон возможных разрушений, возможного химического заражения, катастрофического затопления, радиоактивного загрязнения (заражения), зон возможного образования завалов, а также сведения о расположении проектируемого объекта относительно зоны световой маскировки;**
- 4) Сведения о продолжении функционирования проектируемого объекта в военное время или прекращении, или переносе деятельности объекта в другое место, а также о перепрофилировании проектируемого производства на выпуск иной продукции;**
- 5) Сведения о численности наибольшей работающей смены проектируемого объекта в военное время, а также численности дежурного и линейного персонала проектируемого объекта, обеспечивающего жизнедеятельность городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности в военное время;**

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС-С	Лист
							2
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Изм. № подл.

6) Сведения о соответствии степени огнестойкости проектируемых зданий (сооружений) требованиям, предъявляемым к зданиям (сооружениям) объектов, отнесенным к категориям по гражданской обороне;

7) Решения по управлению гражданской обороной проектируемого объекта, системам оповещения персонала об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;

8) Мероприятия по световой и другим видам маскировки проектируемого объекта;

9) Проектные решения по повышению устойчивости работы источников водоснабжения и их защите от радиоактивных и отравляющих веществ, разработанные с учетом требований ГОСТ Р 22.6.01 и ВСН ВК4 [6];

10) Обоснование введения режимов радиационной защиты на территории проектируемого объекта, подвергшейся радиоактивному загрязнению (заражению);

11) Проектные решения по обеспечению безаварийной остановки технологических процессов при угрозе воздействия или воздействию по проектируемому объекту поражающих факторов современных средств поражения;

12) Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения;

13) Мероприятия по приспособлению объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, обеззараживания одежды и специальной обработки техники;

14) Мероприятия по мониторингу состояния радиационной и химической обстановки на территории проектируемого объекта;

15) Мероприятия по инженерной защите (укрытию) персонала объекта в защитных сооружениях гражданской

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0137200001220005158-ГОЧС-С

Лист

3

обороны, разработанные с учетом положений
СНиП II-11, СНиП 2.01.54, СП 32-106

д) Перечень мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

1) Перечень и характеристики производств (технологического оборудования) проектируемого объекта, аварии на которых могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации техногенного характера как на территории проектируемого объекта, так и за его пределами;

2) Сведения об объектах производственного назначения, транспортных коммуникациях и линейных объектах, аварии на которых могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации техногенного характера на проектируемом объекте;

3) Сведения о природно-климатических условиях в районе строительства, результаты оценки частоты и интенсивности проявлений опасных природных процессов и явлений, которые могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации природного характера на проектируемом объекте;

4) Результаты определения (расчета) границ и характеристик зон воздействия поражающих факторов аварий, опасных природных процессов и явлений, которые могут привести к чрезвычайной ситуации техногенного или природного характера как на проектируемом объекте, так и за его пределами;

5) Сведения о численности и размещении персонала проектируемого объекта, объектов и/или организаций, населения на территориях, прилегающих к проектируемому объекту, которые могут оказаться в зоне возможных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

6) Результаты анализа риска чрезвычайных ситуаций для проектируемого объекта;

17

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0137200001220005158-ГОЧС-С

Лист

4

7) Мероприятия, направленные на уменьшение риска чрезвычайных ситуаций на проектируемом объекте;

8) Предусмотренные проектной документацией мероприятия по контролю радиационной, химической обстановки; обнаружению взрывоопасных концентраций; обнаружению предметов, снаряженных химически опасными, взрывоопасными и радиоактивными веществами; мониторингу стационарными автоматизированными системами состояния систем инженерно-технического обеспечения, строительных конструкций зданий (сооружений) проектируемого объекта, мониторингу технологических процессов, соответствующих функциональному назначению зданий и сооружений, опасных природных процессов и явлений;

9) Мероприятия по защите проектируемого объекта и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, вызванных авариями на рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах;

10) Предусмотренные проектной документацией мероприятия по инженерной защите проектируемого объекта от чрезвычайных ситуаций природного характера, вызванных опасными природными процессами и явлениями;

11) Решения по созданию и содержанию на проектируемом объекте запасов материальных средств, предназначенных для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий;

12) Предусмотренные проектной документацией технические решения по системам оповещения о чрезвычайных ситуациях (включая локальные системы оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов);

13) Мероприятия по обеспечению противоаварийной устойчивости пунктов и систем управления производственным процессом, обеспечению гарантированной, устойчивой радиосвязи и проводной связи при чрезвычай-

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0137200001220005158-ГОЧС-С

Лист

5

ных ситуациях и их ликвидации;

14) Мероприятия по обеспечению эвакуации населения (персонала проектируемого объекта) при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, мероприятия по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения на территории проектируемого объекта аварийно-спасательных сил для ликвидации чрезвычайных ситуаций

е) Перечень используемых сокращений и обозначений

23

ж) Перечень федеральных законов, нормативных правовых актов Российской Федерации и соответствующего субъекта Российской Федерации, нормативных документов, документов в области стандартизации и иных документов, использованных при разработке мероприятий ГОЧС

24

Приложения:

Приложение А. Письмо № ИВ-136-3878 от 07.05.2021г «Исходные данные и требования подлежащие учету при разработке мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе проектной документации объекта капитального строительства: «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954гг.» по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1»

25

Приложение Б. Приказ №65 от 18 марта 2020года «Об утверждении границ и режима использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954гг.», расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1»

29

013720000122000
5158 - ГОЧС.ГЧ

Графическая часть

Лист 1 Ситуационная карта-схема

37

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			0137200001220005158-ГОЧС-С						
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

Состав научно-проектной документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
Раздел 1 «Предварительные работы»			
1.1	0137200001220005 158 - ИРД	Подраздел 1 «Исходно-разрешительная документация»	
1.2	0137200001220005 158 - ПИ	Подраздел 2 «Предварительные исследования»	
Раздел 2 «Комплексные научные исследования»			
2.1	0137200001220005 158 - ИБИ	Подраздел 1 «Историко-архивные и библиографические исследования»	
		Подраздел 2 «Историко-архитектурные натурные исследования»	
2.2.1	0137200001220005 158 - ИНИ1	Часть 1 Текстовая часть	
2.2.2	0137200001220005 158 - ИНИ2	Часть 2 Графическая часть «Экстерьер»	
2.2.3	0137200001220005 158 - ИНИ3	Часть 3 Графическая часть «Интерьеры»	
		Подраздел 3 «Инженерно - технические исследования»	
2.3.1	0137200001220005 158 - ИТИ1	Часть 1 Текстовая часть	
2.3.2	0137200001220005 158 - ИТИ2	Часть 2 Графическая часть	
2.4	0137200001220005 158 - ИГДИ	Подраздел 4 «Инженерно - геодезические изыскания»	
2.5	0137200001220005 158 - ИГИ	Подраздел 5 «Инженерно - геологические изыскания»	
2.6	0137200001220005 158 - ИГМИ	Подраздел 6 «Инженерно - гидрометеорологические изыскания»	
2.7	0137200001220005 158 - ИЭИ	Подраздел 7 «Инженерно - экологические изыскания»	
2.8	0137200001220005 158 - АИ	Подраздел 8 «Археологические изыскания»	
2.9	0137200001220005 158 - ОКНИ	Подраздел 9 «Отчёт по комплексным научным исследованиям»	

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

0137200001220005158-СП					
Изм.	Колуч.	Лист	№доку.	Подпись	Дата
		Иванкин			12.20
		Иванкин			12.20
		Лозгачёв			12.20
Состав научно - проектной документации					
Стадия		Лист		Листов	
П		1		3	
ООО РСК «НАСЛЕДИЕ» г. Саратов, Вавилова 51Б (8452) 50-42-77, 77-55-29					

Раздел 3 «Проект реставрации и приспособления»

Стадия 1 «Эскизный проект»

3.1.1

0137200001220005
158 - ЭП.ПЗ**Подраздел 1 «Пояснительная записка с обоснованием проектных решений»****Подраздел 2 «Архитектурные решения»**

3.1.2.1

0137200001220005
158 - ЭП.АР1**Часть 1 Графическая часть «Экстерьер»**

3.1.2.2

0137200001220005
158 - ЭП.АР2**Часть 2 Графическая часть «Интерьеры»**

3.1.3

0137200001220005
158 - ЭП.КР**Подраздел 3 «Конструктивные и объемно-планировочные решения»**

3.1.4

0137200001220005
158 - ЭП.ПЗУ**Подраздел 4 «Схема планировочной организации земельного участка»**

Стадия 2 «Проект»

3.2.1

0137200001220005
158 - ПЗ**Раздел 1 «Пояснительная записка»**

3.2.2

0137200001220005
158 - ПЗУ**Раздел 2 «Схема планировочной организации земельного участка»****Раздел 3 «Архитектурные решения»**

3.2.3.1

0137200001220005
158 - АР1**Часть 1 Текстовая часть**

3.2.3.2

0137200001220005
158 - АР2**Часть 2 Графическая часть «Экстерьер»**

3.2.3.3

0137200001220005
158 - АР3**Часть 3 Графическая часть «Интерьеры»**

3.2.4

0137200001220005
158 - КР**Раздел 4 «Конструктивные и объемно планировочные решения»**

Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений»

3.2.5.1

0137200001220005
158 - ИОС1**Подраздел 1 «Система электроснабжения»**

3.2.5.2

0137200001220005
158 - ИОС2**Подраздел 2 «Система водоснабжения»**

3.2.5.3

0137200001220005
158 - ИОС3**Подраздел 3 «Система водоотведения»**

3.2.5.4

0137200001220005
158 - ИОС4**Подраздел 4 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, дымоудаление»**

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0137200001220005158-СП

Лист

2

а) Список разработчиков подраздела "ГОЧС" с указанием сведений об их аттестации на выполнение работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства

Список разработчиков подраздела «ГОЧС»

Фамилия, имя, отчество	Должность
Савинова О.В.	Инженер
Иванкин А.М.	Главный инженер проекта

б) Заверение проектной организации

Проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на сохранение объекта культурного наследия, техническим заданием на выполнение научно-проектной документации, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

ГИП  Иванкин А. М.

в) Общие положения:

1) Данные об организации - разработчике подраздела "ГОЧС"

ООО РСК «НАСЛЕДИЕ»

Юридический адрес: Саратовская обл., г. Саратов, ул. им. Вавилова, д. 51Б

Почтовый адрес: 410012, г. Саратов, ул. им. Вавилова, д. 51Б

Телефон: +7 (8452) 50-42-77

e-mail: rsknasledie@yandex.ru

2) Сведения о наличии у организации - разработчика подраздела "ГОЧС" свидетельства, выданного саморегулируемой организацией, осуществляющей саморегулирование в области архитектурно-строительного проектирования, и подтверждающего допуск организации - разработчика подраздела "ГОЧС" к выполнению таких видов работ, оказывающих влияние на безопасность объектов капитального строительства, как разработка мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
Разработал	Савинова				06.21	«Текстовая часть»	Стадия	Лист	Листов
							П	1	26
ГИП	Иванкин				06.21		ООО РСК «НАСЛЕДИЕ»		
Н. контр.	Лозгачёв				06.21		г. Саратов, Вавилова 51Б (8452) 50-42-77, 77-55-29		

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Саморегулируемая организация СОЮЗ
«Гильдия архитекторов и проектировщиков Поволжья»



СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ЧЛЕНСТВЕ В САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
в области архитектурно-строительного проектирования

Регистрационный номер

ГАП-СЧ-6452925362-324-17

**Общество с ограниченной ответственностью
РЕСТАВРАЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ
«НАСЛЕДИЕ»**
ОГРН 1086450129173

включен(о) в реестр членов
СРО СОЮЗа «ГАПП» на основании
решения Совета СОЮЗа.

Протокол № 21 от 21 июня 2017 г.

Член СРО СОЮЗа «ГАПП»
соблюдает интересы СОЮЗа, выполняет требования устава,
положений, стандартов, правил СОЮЗа

Генеральный директор



В.Г. Зими́на

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ

Лист

2

3) Исходные данные, полученные для разработки мероприятий ГОЧС

Письмо № ИВ-136-3878 от 07.05.2021г «Исходные данные и требования подлежащие учету при разработке мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе проектной документации объекта капитального строительства: «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954гг.» по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1» (Приложение А).

4) Краткая характеристика проектируемого объекта, его месторасположения и основных технологических процессов

Объект культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954 гг.», включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, или выявленного объекта культурного наследия от 14.09.2020 г. №14-Р по решению исполнительного комитета Калужского областного совета народных депутатов «О принятии на государственную охрану памятников истории и культуры» № 35 от 04.02.1991г.

Здание строилось и эксплуатировалось как жилой дом. В настоящее время здание переведено в статус нежилого, передано в пользование муниципального бюджетного учреждения «Музей истории города Обнинска», на данный момент не эксплуатируется.

Проектом предусматривается проведение работ по реставрации и приспособлению для современного использования объекта культурного наследия для размещения культурно-образовательного центра на базе Муниципального бюджетного учреждения «Музей истории города Обнинска».

Местоположение объекта по адресу: Калужская область, г.Обнинск, ул. Пирогова, д.1.

Здание расположено в лесопарковой зоне именуемой «Нижний парк». Рельеф местности характеризуется склоном с понижением высотных отметок в северном и северо-западном направлении к реке Протве и ее левому притоку Репинке. Площадка застройки имеет уклон в северном и северо-западном направлении с перепадом высотных отметок до 3,0м.

5) Сведения о размерах и границах территории объекта, границах запретных, охранных и санитарно-защитных зон проектируемого объекта

Границы территории объекта и режим ее использования приведены в Приказе №65 от 18 марта 2020года «Об утверждении границ и режима использования

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	Лист
							3
Ивв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

территории объекта культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатов Игорь Васильевич, 1901, 1954гг.», расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1» (Приложение Б).

г) Перечень мероприятий по гражданской обороне:

1) Сведения об отнесении проектируемого объекта к категории по гражданской обороне

Проектируемый объект не отнесен к категории по гражданской обороне в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.08.2016 №804дсп и приказом МЧС России от 28.11.2016 №632дсп.

2) Сведения об удалении проектируемого объекта от городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности по гражданской обороне

Территория г.Обнинска не отнесена к группе по гражданской обороне.

3) Сведения о границах зон возможных опасностей, в которых может оказаться проектируемый объект при ведении военных действий или вследствие этих действий, в т.ч. зон возможных разрушений, возможного химического заражения, катастрофического затопления, радиоактивного загрязнения (заражения), зон возможного образования завалов, а также сведения о расположении проектируемого объекта относительно зоны световой маскировки

Проектируемый объект, в соответствии СП 165.1325800.2014 расположен: вне зон возможных разрушений при воздействии обычных средств поражения;

вне зон возможного радиоактивного загрязнения и возможного химического заражения;

вне зон возможного катастрофического затопления.

4) Сведения о продолжении функционирования проектируемого объекта в военное время или прекращении, или переносе деятельности объекта в другое место, а также о перепрофилировании проектируемого производства на выпуск иной продукции

Объект непромышленного назначения

5) Сведения о численности наибольшей работающей смены проектируемого объекта в военное время, а также численности дежурного и линейного персонала проектируемого объекта, обеспечивающего жизнедеятельность городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности в военное время

Территория г.Обнинска не отнесена к группе по гражданской обороне.

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

							0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			4

6) Сведения о соответствии степени огнестойкости проектируемых зданий (сооружений) требованиям, предъявляемым к зданиям (сооружениям) объектов, отнесенным к категориям по гражданской обороне

Проектируемый объект не отнесен к категории по гражданской обороне.

7) Решения по управлению гражданской обороной проектируемого объекта, системам оповещения персонала об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий

Не требуется в соответствии Письма №ИВ-136-3878 от 07.05.2021г.

8) Мероприятия по световой и другим видам маскировки проектируемого объекта

Не требуется в соответствии Письма №ИВ-136-3878 от 07.05.2021г.

9) Проектные решения по повышению устойчивости работы источников водоснабжения и их защите от радиоактивных и отравляющих веществ, разработанные с учетом требований ГОСТ Р 22.6.01 и ВСН ВК4 [6]

Проектируемый объект расположен вне зон возможного радиоактивного загрязнения и возможного химического заражения.

10) Обоснование введения режимов радиационной защиты на территории проектируемого объекта, подвергшейся радиоактивному загрязнению (заражению)

Не требуется в соответствии Письма №ИВ-136-3878 от 07.05.2021г.

11) Проектные решения по обеспечению безаварийной остановки технологических процессов при угрозе воздействия или воздействии по проектируемому объекту поражающих факторов современных средств поражения

Действия персонала и последовательность срабатывания технических систем после сигнала ГО, обеспечивающие прекращение деятельности объекта в минимально возможные сроки без нарушения целостности технологического оборудования, а также исключение или уменьшение масштабов появления вторичных поражающих факторов разрабатываются в технологическом регламенте на объект после подготовки рабочего проекта.

Технологическим оборудованием музея являются специализированные выставочные стенды, витрины, стеллажи и шкафы вертикального и горизонтального хранения музейных фондов.

12) Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения

Специальные мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современ-

Изм.	№ док.	Лист	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ		Лист
										5

ных средств поражения не предусматриваются, так как для объекта культурного наследия не устанавливается категория по гражданской обороне. Вместе с тем к общим мероприятиям по подготовке к обеспечению защиты проектируемого объекта можно отнести:

- применение объёмно-планировочных решений, строительных конструкций и материалов с нормированными показателями пожарной опасности;
- повышение надежности систем электроснабжения, водоснабжения, теплоснабжения путём полного исполнения предусмотренных в настоящем проекте технических решений;
- защита устройствами, ограничивающими распространения пожара и обеспечивающих завершение эвакуации людей до наступления предельно допустимых значений опасных факторов пожара;
- применение первичных средств пожаротушения;
- исключение или ограничение поражения вторичными факторами;
- обеспечение надежной защиты персонала объекта;
- обеспечение надежности и оперативности управления производственным процессом;

Проектируемый объект культурного наследия не относится к объектам, подлежащие приоритетной защите от действия обычных средств поражения.

13) Мероприятия по приспособлению объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, обеззараживания одежды и специальной обработки техники

Не требуется в соответствии Письма №ИВ-136-3878 от 07.05.2021г.

14) Мероприятия по мониторингу состояния радиационной и химической обстановки на территории проектируемого объекта

Не требуется в соответствии Письма №ИВ-136-3878 от 07.05.2021г.

15) Мероприятия по инженерной защите (укрытию) персонала объекта в защитных сооружениях гражданской обороны, разработанные с учетом положений СНИП II-11, СНИП 2.01.54, СП 32-106

Не требуется в соответствии Письма №ИВ-136-3878 от 07.05.2021г.

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	

д) Перечень мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

1) Перечень и характеристики производств (технологического оборудования) проектируемого объекта, аварии на которых могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации техногенного характера как на территории проектируемого объекта, так и за его пределами

Здание непромышленного назначения. Технологического оборудования, аварии на котором может привести к ЧС техногенного характера на объекте культурного наследия нет.

2) Сведения об объектах производственного назначения, транспортных коммуникациях и линейных объектах, аварии на которых могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации техногенного характера на проектируемом объекте

В соответствии с перечнем потенциально опасных объектов Калужской области по классам опасности, утвержденным на заседании комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности при Правительстве Калужской области, вблизи территории проектируемого объекта не располагаются потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайной ситуации.

3) Сведения о природно-климатических условиях в районе строительства, результаты оценки частоты и интенсивности проявлений опасных природных процессов и явлений, которые могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации природного характера на проектируемом объекте

Участок работ в соответствии с климатическим районированием территории страны по условиям для строительства (СП 131.13330.2018) находится в районе II В.

Климат рассматриваемой территории умеренно континентальный, с холодной зимой и умеренно-теплым летом. Континентальность климата увеличивается с северо-запада на юго-восток. Основные климатические характеристики и их изменение по территории района определяются влиянием общих и местных факторов: солнечной радиации, циркуляции атмосферы, подстилающей поверхности.

Согласно СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия. Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*» район изысканий находится: по снеговым нагрузкам (по весу снегового покрова) – в III районе (1.5 кПа на 1 м² горизонтальной поверхности земли); по давлению ветра – в I районе (0.23 кПа); по толщине стенки гололеда – во II районе (не менее 5 мм).

Из опасных метеорологических процессов было установлено, что на участке изысканий наблюдаются: ветровые нагрузки (очень сильный ветер), значительные осадки (очень сильный дождь и снег), сильный туман, сильное гололёдно-изморозевое отложение, сильный мороз и аномально-холодная погода, сильная

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

жара и аномально-жаркая погода, резкое изменение температуры воздуха и погоды, чрезвычайная пожарная опасность. Согласно приложению Б и В на территории изысканий наблюдаются следующие опасные метеорологические процессы и явления: дождь, ливень. Селевые потоки, снежные лавины, смерчи в указанном районе не наблюдаются.

Объект изысканий расположен в западной части города, в лесном массиве («Нижний парк»), на большом покатом холме, спускающемся к р. Протве, при впадении в нее р. Репинки. Северная часть холма заканчивается глубоким Репинским оврагом. Однако опасности указанные водные объекты для участка изысканий не представляют в связи с наличием значительного перепада высот (более 10 м).

Ширина водоохранной зоны р. Протва составляет 200 м, р. Репинка – 50 м. Ширина прибрежной защитной полосы указанных водотоков равна 50 м. Таким образом, проектируемый объект находится за пределами водоохранных зон и прибрежной защитной полосы указанных водных объектов.

Кроме того, на территории наблюдаются такие атмосферные явления, как туманы, метели, грозы, град.

От ветрового воздействия территория не защищена, возникновение опасного явления «очень сильный ветер» возможно ежегодно в любое время года. Последствиями сильного ветра являются выход из строя воздушных линий электропередачи и связи, антенно-мачтовых и других подобных сооружений, повреждение крыш зданий. При низких температурах ветры способствуют возникновению гололёдно-изморозевых отложений.

Значительно число случаев опасных явлений, связанных с интенсивными осадками. Значительное количество осадков вызывает затопление пониженных участков рельефа.

Последствия опасного явления «очень сильный снег» – снегозаносы на дорогах, резкое возрастание высоты снежного покрова и, как следствие, снеговых нагрузок на горизонтальные конструкции сооружений.

Сравнительно высокая относительная влажность в холодное время года создаёт благоприятные условия для опасного явления «гололёдно-изморозевые отложения». Последствия – повреждение воздушных линий электропередачи и связи. Максимальное количество дней с обледенением всех видов характерно для декабря.

Сильный мороз и аномально-холодная погода при незначительной высоте снежного покрова на продуваемой территории усиливает воздействие опасных явлений, увеличивает промерзание грунта.

4) Результаты определения (расчета) границ и характеристик зон воздействия поражающих факторов аварий, опасных природных процессов и явлений

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

ний, которые могут привести к чрезвычайной ситуации техногенного или природного характера как на проектируемом объекте, так и за его пределами

На территории объекта, а также вблизи его границы отсутствуют зоны воздействия опасных поражающих факторов аварий, а также опасных природных процессов и явлений (в соответствии с ГОСТ Р 22.2.02.-2015), которые могут привести к чрезвычайным ситуациям техногенного или природного характера. В связи с выше изложенным расчет границ зон не производился.

5) Сведения о численности и размещении персонала проектируемого объекта, объектов и/или организаций, населения на территориях, прилегающих к проектируемому объекту, которые могут оказаться в зоне возможных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Служащие и технический персонал музея - 13 человек.

Данные по планируемой посещаемости музея:

Общее количество посетителей одновременно находящихся в выставочных залах нормативно рассчитывается исходя из показателя 3-4 м² на человека (согласно п 9.5 рекомендации по проектированию музеев). Общая площадь выставочных залов музея – 165 м². Общее количество посетителей - 40- 50 чел.

Планируемое количество педагогов для кружковой работы с детьми определяется в зависимости от плана мероприятий.

6) Результаты анализа риска чрезвычайных ситуаций для проектируемого объекта

Последствиями сильного ветра являются выход из строя воздушных линий электропередачи и связи, антенно-мачтовых и других подобных сооружений, повреждение крыши здания.

Последствия опасного явления «очень сильный снег» – снегозаносы на дорогах, резкое возрастание высоты снежного покрова и, как следствие, снеговых нагрузок на горизонтальные конструкции сооружения.

7) Мероприятия, направленные на уменьшение риска чрезвычайных ситуаций на проектируемом объекте

Своевременная уборка снега на территории объекта, расчистка дорожек и подъездных путей.

Своевременная уборка снега с крыши здания.

8) Предусмотренные проектной документацией мероприятия по контролю радиационной, химической обстановки; обнаружению взрывоопасных концентраций; обнаружению предметов, снаряженных химически опасными, взрывоопасными и радиоактивными веществами; мониторингу стационарными автоматизированными системами состояния систем инженерно-технического обеспечения, строительных конструкций зданий (сооружений)

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

проектируемого объекта, мониторингу технологических процессов, соответствующих функциональному назначению зданий и сооружений, опасных природных процессов и явлений

Не требуется в соответствии Письма №ИВ-136-3878 от 07.05.2021г.

9) Мероприятия по защите проектируемого объекта и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, вызванных авариями на рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах

В соответствии с перечнем потенциально опасных объектов Калужской области по классам опасности, утвержденным на заседании комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности при Правительстве Калужской области, вблизи территории проектируемого объекта не располагаются потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайной ситуации.

10) Предусмотренные проектной документацией мероприятия по инженерной защите проектируемого объекта от чрезвычайных ситуаций природного характера, вызванных опасными природными процессами и явлениями

Аналогично п. 3.7.

11) Решения по созданию и содержанию на проектируемом объекте запасов материальных средств, предназначенных для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий

Принципы создания резервов материально-технических средств определяются требованиями пункта «ж» ст.14 Федерального закона № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994г. и Постановления Правительства Российской Федерации от 11.10.96г. № 1340 «О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Резерв материальных и финансовых средств в целях экстренного привлечения необходимых средств в случае возникновения ЧС создается по решению руководителя эксплуатирующей организации.

12) Предусмотренные проектной документацией технические решения по системам оповещения о чрезвычайных ситуациях (включая локальные системы оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов)

Связь является основным средством, обеспечивающим непрерывность управления органами и силами гражданской обороны как в мирное, так и в военное время на всех уровнях управления. На каждом уровне управления заблаговременно создаются системы связи, которые развертываются по полной схеме при переводе гражданской обороны с мирного на военное положение.

Основными задачами системы связи являются:

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	Лист
							10
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

- обеспечение устойчивого управления подчиненными органами управления и силами;
- обеспечение передачи сигналов и информации оповещения органам управления, силам в установленные сроки;
- обеспечение различными видами связи оперативных групп всех уровней в районах чрезвычайных ситуаций и очагах поражения с целью организации взаимодействия и управления спасательными и аварийно-восстановительными работами;
- обеспечение обмена данными между стационарными, мобильными и подвижными пунктами управления, органами военного командования.

В соответствии с СП 165.1325800.2014, п. 6.38, системы оповещения предусматриваются:

- на объектах – объектовые системы оповещения;
- на потенциально опасных объектах
- локальные системы оповещения.

Сигнал оповещения по гражданской обороне осуществляется посредством передачи сигнала «Внимание всем!» с использованием региональных и местных систем централизованного оповещения населения, комплексной системы экстренного оповещения населения, в том числе оповещения персонала музея, локальных и других систем оповещения населения.

Подача сигнала «Внимание всем!» предусматривает автоматический запуск электрических сирен региональных и местных систем централизованного оповещения населения, в том числе оповещения персонала музея, на территориях, отнесенных к группам по гражданской обороне, с одновременным переключением телерадиотрансляционных узлов на программы гражданской обороны и передачи соответствующей голосовой информации по радио, телевидению и комплексной системе экстренного оповещения населения.

Для передачи сигналов оповещения ГО обслуживающему персоналу проектируемого объекта, в соответствии с совместным приказом МЧС России, Минсвязи России и Минкультуры России от 25 июля 2006 года № 422/90/376 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения» предусмотрено использовать систему оповещения и информирования населения г. Обнинска Калужской области, а также местную систему оповещения населения (МСОН). Система оповещения и информирования населения г. Обнинска Калужской области об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера представляет собой организационно-техническое объединение сил, средств оповещения и связи, сетей вещания, каналов сети связи общего пользования и организаций, обеспечивающих доведение сигналов оповещения и информации до населения, органов управления, сил, специально уполномо-

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	

моченных на решение задач в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Системы оповещения всех уровней технически и программно сопряжены. Для доведения сигналов оповещения и информирования населения задействуются телефонные сети общего пользования центрального узла электросвязи г. Обнинска Калужской области, операторов мобильной связи, организаций и учреждений, аппаратура дистанционного включения и оконечные устройства автоматизированной системы централизованного оповещения, локальных и объектовых систем оповещения, сети эфирного радиовещания FM-диапазона и проводного вещания. Оповещение руководящего состава и работников эксплуатирующей организации в рабочее время осуществляется по телефонной, мобильной связи, а в нерабочее время – по телефонным каналам связи, мобильной связи. Дополнительных мероприятий по модернизации системы оповещения ГО проектируемого объекта в данном проекте не предусматриваются.

13) Мероприятия по обеспечению противоаварийной устойчивости пунктов и систем управления производственным процессом, обеспечению гарантированной, устойчивой радиосвязи и проводной связи при чрезвычайных ситуациях и их ликвидации

Здание оснащено средствами проводной, сотовой и радиосвязи. Помещение охраны, отвечает требованиям пожарной безопасности, устойчивость при пожаре достигается соответствующей степенью огнестойкости, классом конструктивной пожарной опасности.

Оповещение руководящего состава и работников в рабочее время осуществляется по телефонной, мобильной связи, а в нерабочее время – по телефонным каналам связи, мобильной связи.

14) Мероприятия по обеспечению эвакуации населения (персонала проектируемого объекта) при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, мероприятия по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения на территории проектируемого объекта аварийно-спасательных сил для ликвидации чрезвычайных ситуаций

Эвакуация населения – комплекс мероприятий по организованному выводу и (или) вывозу населения из зон чрезвычайной ситуации или вероятной чрезвычайной ситуаций, а также жизнеобеспечение эвакуированных в районе размещения.

Эвакуация персонала и посетителей объекта культурного наследия предусматривается путём вывода людей на безопасную территорию. При возникновении опасности по сигналу Главного управления МЧС РФ по Калужской области обслуживающий персонал должен срочно эвакуироваться на всех имеющихся транспортных средствах на безопасные территории. Эвакуационные мероприятия

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	

обеспечиваются состоянием существующих улиц и дорог. При возникновении ЧС на проектируемом объекте и на рядом расположенных потенциально-опасных объектах экстренная эвакуация обслуживающего персонала и населения производится в направлении, перпендикулярном направлению ветра и указанном в передаваемом сигнале оповещения.

Эвакуация пострадавших производится в ближайшие лечебные учреждения.

Въезд автотранспорта для ликвидации последствий ЧС на территорию – с твердыми дорожными покрытиями. Структура имеющейся улично-дорожной сети позволяет своевременно прибыть к месту чрезвычайной ситуации пожарных машин, аварийных служб, спасательных отрядов и других организаций. С возникновением аварии немедленно перекрываются основные маршруты и дороги, прилегающие к объекту. Комендантскую службу и поддержание общественного порядка на маршрутах эвакуации организует служба ДПС, для чего привлекаются соответствующие силы и средства. Главным управлением МЧС РФ по Калужской области определяются объемы аварийно-спасательных работ и привлекаемые для проведения данных работ силы.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах чрезвычайных ситуаций следует проводить с целью срочного оказания помощи людям, которые подверглись непосредственному или косвенному воздействию разрушительных сил природы, техногенных аварий, а также ограничения масштабов, локализации и ликвидации возникших при чрезвычайных ситуациях. Комплексом аварийно-спасательных работ необходимо обеспечить поиск и удаление людей за пределы зон действия опасных для их жизни и здоровья факторов, оказание неотложной медицинской помощи пострадавшим и их эвакуацию в лечебные учреждения, создание для спасенных необходимых условий физиологически нормальных условий существования человеческого организма.

Основанием для принятия решения на проведение эвакуации является наличие угрозы жизни и здоровью людей, оцениваемой по заранее установленным для каждого вида опасности критериям.

е) Перечень используемых сокращений и обозначений

Аварийная ситуация - ситуация, характеризующаяся вероятностью возникновения аварии с возможностью дальнейшего ее развития.

ГО – гражданская оборона.

МЧС РФ – Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

ЧС – чрезвычайная ситуация.

МСОН - местная система оповещения населения.

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	

ж) Перечень федеральных законов, нормативных правовых актов Российской Федерации и соответствующего субъекта Российской Федерации, нормативных документов, документов в области стандартизации и иных документов, использованных при разработке мероприятий ГОЧС

- ГОСТ Р 55201-2012 «Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства»;
- Постановление Правительства РФ от 16.08.2016 №804 дсп «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения»;
- Приказ МЧС России от 28.11.2016 № 632дсп «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне»;
- СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне»;
- ГОСТ Р 22.3.03-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения»

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	

Приложения

Приложение А

Письмо № ИВ-136-3878 от 07.05.2021г «Исходные данные и требования подлежащие учету при разработке мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе проектной документации объекта капитального строительства: «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатов Игорь Васильевич, 1901, 1954гг.» по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1»



МЧС РОССИИ

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
(Главное управление МЧС России
по Калужской области)**

ул. Кирова,9а,г.Калуга, 248001
тел. (484-2) 57-48-41, факс (484-2) 718-210
e-mail:mchskaluga@yandex.ru

07.05.2021 № ИВ-136-3878

Директору
МБУ «Музей истории г. Обнинска»

А.А. Кащеевой

пр. Ленина, д. 128, г. Обнинск,
Калужская область, 249035

На № 01-09/39 от 27.04.2021

Исходные данные и требования

подлежащие учету при разработке мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе проектной документации объекта капитального строительства: **«Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатов Игорь Васильевич, 1901, 1954 гг.»** по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д. 1.

Заявитель: МБУ «Музей истории г. Обнинска».

1. Основания для выдачи исходных данных

- 1.1. Письмо: МБУ «Музей истории г. Обнинска».
- 1.2. Техническое задание на разработку проектной документации по объекту.
- 1.3. ГОСТ Р 55201-2012 «Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства».

2. Исходные данные о состоянии потенциальной опасности объекта капитального строительства и территории, на которой намечается строительство.

2.1. Проектируемый объект в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.08.2016 № 804дсп «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и приказом МЧС России от 28.11.2016 № 632дсп «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ						
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

обороне» (методические рекомендации по отнесению организаций к категориям по гражданской обороне от 11.11.2016 № 2-4-71-65-11дсп) не отнесен к категории по гражданской обороне.

2.2. Территория г. Обнинска не отнесена к группе по гражданской обороне.

2.3. Проектируемый объект, в соответствии СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» расположен:

вне зон возможных разрушений при воздействии обычных средств поражения;
вне зон возможного радиоактивного загрязнения и возможного химического заражения;

вне зон возможного катастрофического затопления.

2.4. В соответствии с перечнем потенциально опасных объектов Калужской области по классам опасности, утвержденным на заседании комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности при Правительстве Калужской области, вблизи территории проектируемого объекта не располагаются потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайной ситуации.

Возможны источники техногенных чрезвычайных ситуаций на транспортных коммуникациях, связанные с авариями при перевозке взрывопожароопасных грузов и АХОВ.

2.5. На территории г. Обнинска возможны следующие стихийные гидрометеорологические явления: сильные снегопады, морозы, налипания мокрого снега, наледи, ливневые дожди, грозы, ураганные и шквалистые ветры.

3. Для разработки мероприятий по гражданской обороне

При разработке мероприятий по гражданской обороне предусмотреть:

3.1. Решения по обеспечению безаварийной остановки технологических процессов при угрозе воздействия или воздействии по проектируемому объекту поражающих факторов современных средств поражения.

3.2. Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения.

3.3. Требования по строительству защитных сооружений гражданской обороны не предъявляются.

4. Для разработки мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

4.1. Для предупреждения чрезвычайных ситуаций, возникающих в результате возможных аварий на проектируемом объекте включить:

- перечень и характеристики технологического оборудования проектируемого объекта, аварии на которых могут привести к возникновению ЧС техногенного характера;
- результаты определения (расчета) границ и характеристик зон воздействия поражающих факторов аварий, которые могут привести к чрезвычайной ситуации;
- сведения о численности и размещении персонала проектируемого объекта, населения на территориях, прилегающих к проектируемому объекту, которые могут оказаться в зоне возможных чрезвычайных ситуаций;
- решения по исключению разгерметизации оборудования, предупреждению и

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

локализации аварийных выбросов опасных веществ;

- решения, направленные на уменьшение риска ЧС на проектируемом объекте;
- решения по системам оповещения о чрезвычайных ситуациях;
- решения по созданию и содержанию на проектируемом объекте запасов материальных средств, предназначенных для ликвидации ЧС и их последствий;
- решения по обеспечению эвакуации населения (персонала проектируемого объекта), а также по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения на территории проектируемого объекта аварийно-спасательных сил для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

4.2. Для предупреждения чрезвычайных ситуаций, возникающих в результате аварий на транспортных коммуникациях включить:

- сведения о транспортных коммуникациях, аварии на которых могут привести к возникновению ЧС техногенного характера на проектируемом объекте;
- результаты определения (расчета) границ и характеристик зон воздействия поражающих факторов аварий с указанием применяемых методик расчетов;
- сведения о численности и размещении персонала проектируемого объекта, населения на территориях, прилегающих к проектируемому объекту, которые могут оказаться в зоне возможных чрезвычайных ситуаций;
- решения по защите людей и территории объекта строительства от чрезвычайных ситуаций, вызванных авариями за его пределами.

4.3. Для разработки проектных решений по предупреждению чрезвычайных ситуаций, источниками которых являются опасные природные процессы, включить:

- сведения о природно-климатических условиях в районе строительства, результаты оценки частоты и интенсивности проявлений опасных природных процессов и явлений, которые могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации природного характера на проектируемом объекте;
- мероприятия по инженерной защите проектируемого объекта от чрезвычайных ситуаций природного характера.

5. Для разработки графической части

5.1. В графическую часть включить графические материалы в соответствии с требованиями ГОСТ Р 55201-2012.

5.2. Графические материалы оформить с учетом требований ГОСТ Р 42.0.03-2016.

6. Дополнительные сведения для разработки мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

6.1. Предусмотреть создание финансовых и материальных резервов для ликвидации последствий аварий на проектируемых объектах, при этом резерв финансовых средств может быть сформирован также в виде страхового полиса на страхование расходов по локализации и ликвидации ЧС и аварий.

6.2. Состав и содержание раздела должны соответствовать ГОСТ Р 55201-2012 «Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства».

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	Лист
										17

6.3. Разрабатывать мероприятия по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе проектной документации разрешается проектной организации, имеющей свидетельство СРО о допуске на выполнение проектных работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (виды работ в составе деятельности: согласно Приложения).

6.4. После утверждения в установленном порядке проектной документации один экземпляр раздела «ПМ ГОЧС» должен быть направлен в Главное управление МЧС России по Калужской области.

7. Экспертиза

Раздел «ПМ ГОЧС» подлежит экспертизе, осуществляемой в порядке, установленном законодательством о градостроительной деятельности и техническом регулировании.

Начальник Главного управления
генерал-майор внутренней службы

В.А. Блеснов



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 209400B5E378E8ADEB110649B243C305
Владелец: Блеснов Владислав Алексеевич
Действителен с 28.12.2020 по 28.03.2022

Прокошин Вадим Анатольевич
П 8 (4842) 56-37-75
✉ kaluga-ozn@yandex.ru

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ						
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

Приложение Б

Приказ №65 от 18 марта 2020 года «Об утверждении границ и режима использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954 гг.», расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1»

УПРАВЛЕНИЕ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 18 марта 2020 года N 65

Об утверждении границ и режима использования территории объекта культурного наследия регионального значения "Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954 г.", расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д. 1

Зарегистрировано в Администрации Губернатора Калужской обл. 30 марта 2020 г. N 9523

В соответствии с [Федеральным законом "Об объектах культурного наследия \(памятниках истории и культуры\) народов Российской Федерации"](#), [приказом Министерства культуры Российской Федерации от 04.06.2015 N 1745 "Об утверждении требований к составлению проектов границ территорий объектов культурного наследия"](#), [постановлением Правительства Калужской области от 26.08.2015 N 481 "О создании управления по охране объектов культурного наследия Калужской области"](#) (в ред. [постановлений Правительства Калужской области от 31.08.2017 N 499, от 29.01.2018 N 56, от 10.10.2018 N 624](#))

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить границы территории объекта культурного наследия регионального значения "Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954 г.", расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д. 1, согласно приложению N 1 к настоящему Приказу.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	Лист
							19
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

2. Утвердить режим использования территории объекта культурного наследия регионального значения "Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954 гг.", расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д. 1, согласно приложению N 2 к настоящему Приказу.

3. Настоящий Приказ вступает в силу по истечении десяти дней после его официального опубликования.

Начальник управления
Е.Е.Чудаков

Приложение N 1. Описание границ территории объекта культурного наследия регионального значения "Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции ..."

Приложение N 1
к Приказу
управления по охране объектов
культурного наследия
Калужской области
от 18 марта 2020 г. N 65

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ДОМ, В КОТОРОМ ЖИЛИ И РАБОТАЛИ ХУДОЖНИКИ ПОЛЕНОВ ВАСИЛИЙ ДМИТРИЕВИЧ И СЕРОВ ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ И В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ КУРЧАТОВА ИГОРЬ ВАСИЛЬЕВИЧ, 1901, 1954 ГГ.", РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ОБНИНСК, УЛ. ПИРОГОВА, Д. 1

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

Исходная точка 1 на границах территории объекта культурного наследия расположена на севере.

Северо-восточная граница. От точки 1 44,61 м в юго-восточном направлении, минуя точку 2, до точки 3.

Юго-восточная граница. От точки 3 38,58 м в юго-западном направлении, минуя точку 4, до точки 5.

Юго-западная граница. От точки 5 47,43 м в северо-западном направлении, минуя точку 6, до точки 7.

Северо-западная граница. От точки 7 33,92 м в северо-восточном направлении, минуя точку 8, до точки 1.

Координаты характерных точек (МСК) границы территории объекта культурного наследия регионального значения "Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954 гг.", расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д. 1

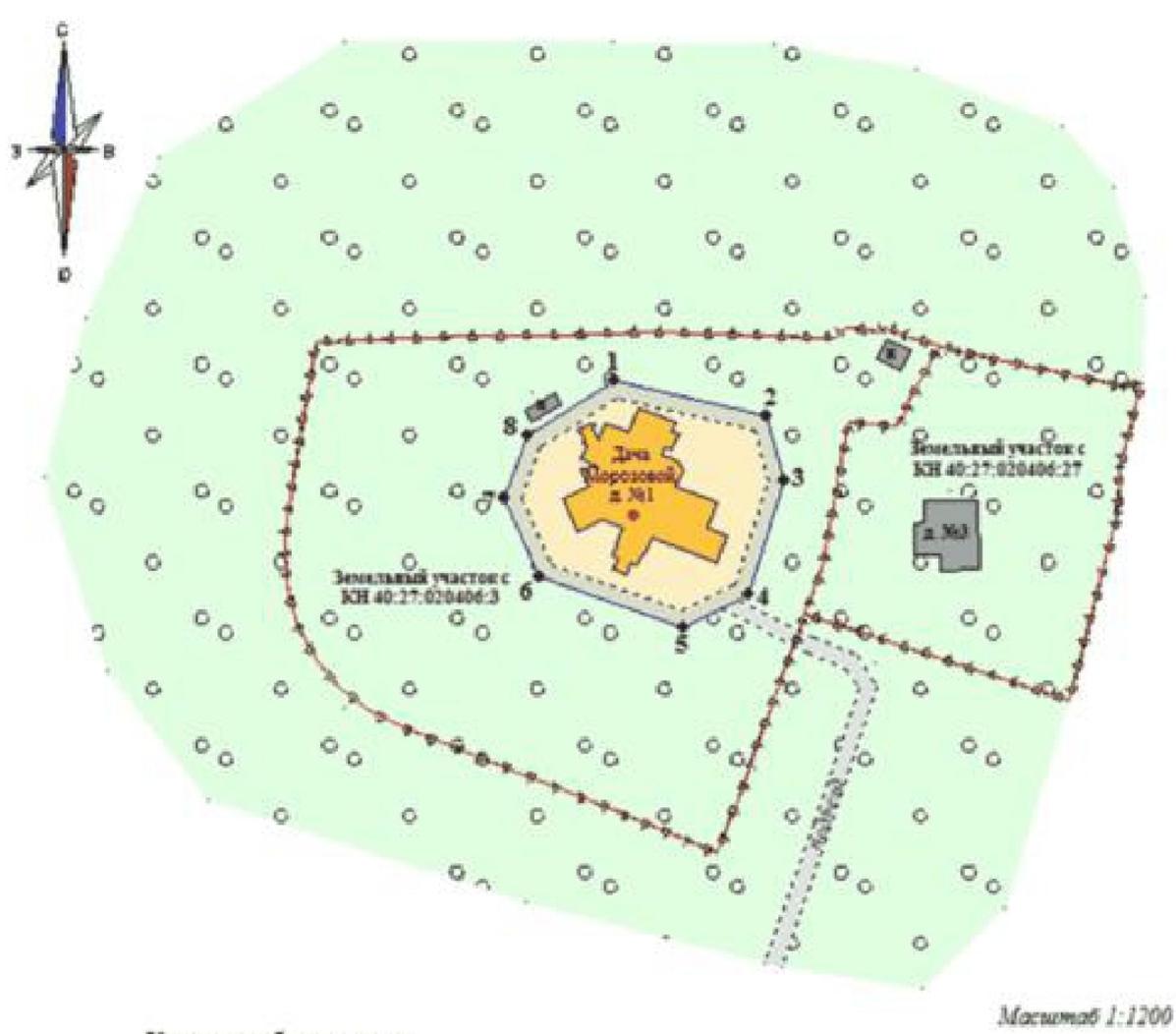
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

№ точек	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м
Площадь - 1984 кв. м				
1	495256.70	1320448.82	103.02175	31,30
2	495249.65	1320479.31	164.95100	13,31
3	495236.80	1320482.76	197.45461	24,02
4	495213.88	1320475.56	242.90964	14,56
5	495207.25	1320462.60	289.58462	30,35
6	495217.43	1320434.00	335.86226	17,08
7	495233.01	1320427.02	19.71621	13,35
8	495245.58	1320431.52	57.26282	20,57

План-схема границ территории объекта культурного наследия регионального значения "Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901, 1954 гг.", расположенного по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д. 1

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	22	

0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ



- Условные обозначения:**
- объект культурного наследия
 - граница территории объекта культурного наследия
 - объекты капитального строительства
 - проезжая часть, тротуары, замощения
 - ограждения
 - характерная точка объекта культурного наследия
 - земельный участок, сведения о котором содержатся в ЕГРН
 - газоны, клумбы (городское озеленение), огороды

Приложение N 2. Режим использования территории объекта культурного наследия регионального значения "Дом, в котором жили и работали художники Поленов"

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ

Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции ...

Приложение N 2
к Приказу
управления по охране объектов
культурного наследия
Калужской области
от 18 марта 2020 г. N 65

РЕЖИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ДОМ, В КОТОРОМ ЖИЛИ И РАБОТАЛИ ХУДОЖНИКИ ПОЛЕНОВ ВАСИЛИЙ ДМИТРИЕВИЧ И СЕРОВ ВАЛЕНТИН АЛЕКСАНДРОВИЧ И В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА АТОМНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ КУРЧАТОВ ИГОРЬ ВАСИЛЬЕВИЧ, 1901, 1954 ГГ.", РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ОБНИНСК, УЛ. ПИРОГОВА, Д. 1

1. Территория объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, относится к землям историко-культурного назначения.

2. На территории объекта культурного наследия разрешаются:

2.1. Реставрация, консервация, ремонт объекта культурного наследия;

2.2. Консервация и музеефикация объекта культурного наследия, объектов археологического наследия, а также культурного слоя на основании комплексных научно-исследовательских работ;

2.3. Ремонт, реконструкция существующих дорог и проездов;

2.4. Ремонт, реконструкция существующих инженерных сетей (коммуникаций) с последующей их прокладкой в подземные, с рекультивацией и благоустройством нарушенных земель;

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	Лист
							24
Индв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

2.5. Работы по сохранению и восстановлению элементов планировочной структуры территории объекта;

2.6. Благоустройство территории с применением традиционных материалов (дерево, камень, кирпич), металлических изделий и элементов, изготовленных с применениемковки и литья;

2.7. Проведение работ по восстановлению планировочной структуры, утраченных сооружений и зеленых насаждений;

2.8. Устройство современных сходов и ступеней, пандусов, подпорных стенок, откосов и ограждений для проведения работ по сохранению объекта культурного наследия;

2.9. Проведение земляных и строительных работ при условии получения разрешения органа охраны объектов культурного наследия о возможности проведения работ в случае, если данные работы являются работами по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

3. На территории объекта культурного наследия запрещаются:

3.1. Строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника объектов капитального строительства;

3.2. Проведение земляных, строительных и иных работ, не являющихся работами по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной и природной среды объекта культурного наследия;

3.3. Градостроительная, хозяйственная и иная деятельность, создающая угрозу повреждения, разрушения или уничтожения объекта культурного наследия;

3.4. Самовольная вырубка растительности, уничтожение травяного покрова;

Изм. № подл.	Изм. Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Взам. инв. №	Подпись и дата	0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ				Лист
						25

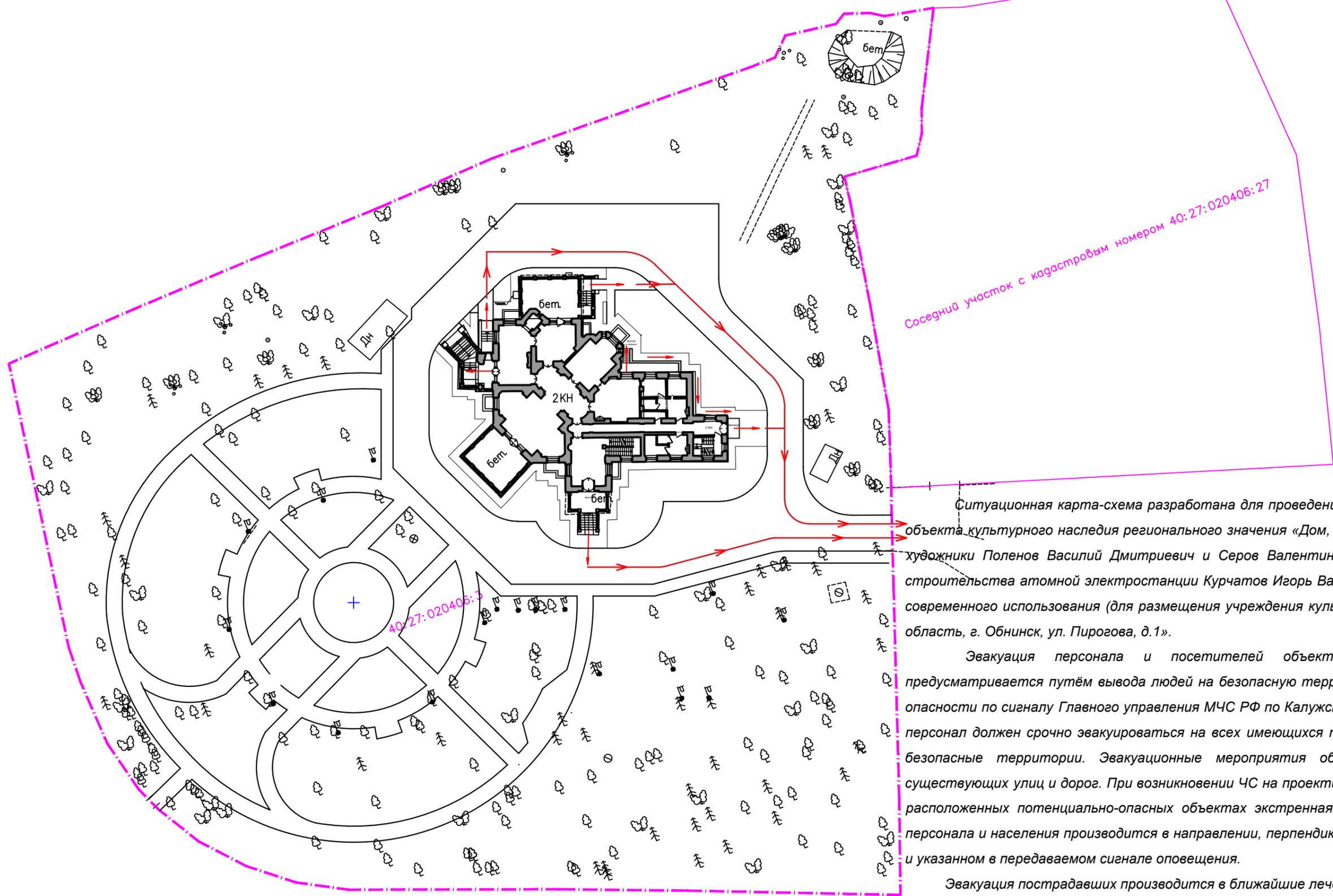
3.5. Прокладка наземных и воздушных инженерных сетей (коммуникаций);

3.6. Установка на фасадах, крышах объекта культурного наследия телеантенн, тарелок спутниковой связи и рекламных конструкций;

3.7. Размещение любых рекламных конструкций;

3.8. Создание разрушающих вибрационных нагрузок динамическим воздействием на грунты в зоне их взаимодействия с объектом культурного наследия.

Инв. № подл.	Подпись и дата					Взам. инв. №	
						0137200001220005158-ГОЧС.ТЧ	Лист
							26
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		



Соседний участок с кадастровым номером 40:27:020406:27

Ситуационная карта-схема разработана для проведения работ по приспособлению объекта культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901,1954 гг.» для современного использования (для размещения учреждения культуры) по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1».

Эвакуация персонала и посетителей объекта культурного наследия предусматривается путём вывода людей на безопасную территорию. При возникновении опасности по сигналу Главного управления МЧС РФ по Калужской области обслуживающий персонал должен срочно эвакуироваться на всех имеющихся транспортных средствах на безопасные территории. Эвакуационные мероприятия обеспечиваются состоянием существующих улиц и дорог. При возникновении ЧС на проектируемом объекте и на рядом расположенных потенциально-опасных объектах экстренная эвакуация обслуживающего персонала и населения производится в направлении, перпендикулярном направлению ветра и указанном в передаваемом сигнале оповещения.

Эвакуация пострадавших производится в ближайшие лечебные учреждения.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 2кн Существующие здания и сооружения
- Граница отвода земельного участка
- Направление движения эвакуации

						0137200001220005158-ГОЧС.ГЧ			
						Муниципальное бюджетное учреждение «Музей истории города Обнинска»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подпись	Дата	«Проведение работ по приспособлению объекта культурного наследия регионального значения «Дом, в котором жили и работали художники Поленов Василий Дмитриевич и Серов Валентин Александрович и в период строительства атомной электростанции Курчатова Игорь Васильевич, 1901,1954 гг.» для современного использования (для размещения учреждения культуры) по адресу: Калужская область, г. Обнинск, ул. Пирогова, д.1»	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Савинова			<i>[Signature]</i>	06.21		П	1	1
ГАП	Леонтьева			<i>[Signature]</i>	06.21				
	ГИП	Иванкин		<i>[Signature]</i>	06.21				
	Н.контр.	Лозгачёв		<i>[Signature]</i>	06.21	Ситуационная карта-схема		ООО РСК «НАСЛЕДИЕ» г. Саратов, Вавилова 51Б +7 (8452) 50-42-77, 77-55-29	

взам. инв. №	
подпись и дата	
инв. № подл.	