



**Общество с ограниченной ответственностью
«Равелин»**

Юр. адрес: 115093 г. Москва, ул. Б. Серпуховская, 44 оф. 19, ИНН 7705700205, КПП 7705001001, ОГРН 1057749152075 от 21.11.2005 выдан: Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №46 по г. Москве р/с 4070281003383250011194 в Московском банке Сбербанка России ПАО г. Москва кор./с 30101810400000000225 БИК 044525225

Объект: объект культурного наследия регионального значения
«Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888 г.

Адрес: Калужская область, Жуковский район, с. Покров, д. 30

Научно-проектная документация

**Проект реставрации и приспособление
для современного использования объекта культурного наследия.**



Раздел III. Проект реставрации и приспособления.

Стадия Проект

Подраздел 8. Проект организации реставрации.

Часть 2. Проект организации работ по демонтажу иконостасов.

Шифр: 11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Арх. №11
Инв. №11/2020

Москва 2020г



**Общество с ограниченной ответственностью
«Равелин»**

Юр. адрес: 115093 г. Москва, ул. Б. Серпуховская, 44 оф. 19, ИНН 7705700205, КПП 7705001001, ОГРН 1057749152075 от 21.11.2005 выдан: Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №46 по г. Москве р/с 4070281003383250011194 в Московском банке Сбербанка России ПАО г. Москва кор./с 30101810400000000225 БИК 044525225

Объект: объект культурного наследия регионального значения
«Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888 г.
Адрес: Калужская область, Жуковский район, с. Покров, д.30

**Научно-проектная документация
Проект реставрации и приспособление
для современного использования объекта культурного наследия.**

**Раздел III. Проект реставрации и приспособления.
Стадия Проект
Подраздел 8. Проект организации реставрации.
Часть 2. Проект организации работ по демонтажу иконостасов.**

Генеральный директор ООО «Равелин»

Линник В.В.

Главный архитектор проекта

Волкова Е.А.

Шифр: 11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Арх. №11
Инв. №11/2020

Москва 2020

Объект культурного наследия регионального значения:
«Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888г
 Адрес: Калужская Область, Жуковский Район, с. Покров д.30

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
1	Содержание.	3
2	Лист согласований.	4
3	Состав авторского коллектива	5
4	Состав научно-проектной документации.	6
5	Лицензия № МК РФ.	9
6	Выписка из реестра членов СО № ЛИ-1815/20	13
7	Задание на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия.	18
8	Введение	25
9	Основание и исходные данные для разработки проекта организации работ по демонтажу элементов убранства интерьера	25
10	Перечень элементов убранства интерьера подлежащих демонтажу	26
11	Перечень мероприятий по выведению из эксплуатации элементов убранства интерьера	26
12	Перечень мероприятий по обеспечению защиты демонтируемых элементов убранства интерьера от проникновения людей и животных в опасную зону	27
13	Продолжительность демонтажных работ	27
14	Описание и обоснование принятого метода демонтажа иконостасов	27
15	Описание и обоснование решений по безопасным методам ведения работ демонтажу	28
16	Перечень мероприятий по обеспечению безопасности населения, в том числе его оповещения и эвакуации	29
17	Описание решений по вывозу и утилизации отходов	30
18	Перечень нормативно - технической документации	32
19	Графическая часть	33

Взам. инв. №	
Подп. И дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

3

Объект культурного наследия регионального значения:
«Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888г
 Адрес: Калужская Область, Жуковский Район, с. Покров д.30

Лист согласования

№ п/п	Наименование организации	Должность	Ф.И.О.	Подпись

Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ



Лист
4

Копировал:

Формат А4

Объект культурного наследия регионального значения:
«Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888г
 Адрес: Калужская Область, Жуковский Район, с. Покров д.30

Состав авторского коллектива

Фамилия И.О.	Должность	Участие	Подпись
Волкова Е.А.	Ведущий архитектор	Главный архитектор проекта Автор раздела	
Шацкова О.В.	архитектор	Автор раздела	

Главный архитектор проекта



Волкова Е.А.

Име. № подл.	Взам. инв. №
Подп. И дата	

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

5

Объект: объект культурного наследия регионального значения:
«Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888г
Адрес: Калужская Область, Жуковский Район, с. Покров д.30
Шифр 11/ЦП-2020

Состав научно-проектной документации

Обозначение	Наименование комплекта	Примечания
1	2	3
Раздел I Предварительные работы		
Подраздел 1	Исходно-разрешительная документация	11/ЦП-2020-ПР
Подраздел 2	Предварительные исследования	
Раздел II Комплексные научные исследования		
Подраздел 1	Историко-архивные и библиографические исследования. Историческая записка.	11/ЦП-2020-НИ-ИА
Подраздел 2	Историко-архитектурные натурные исследования	
Часть 1	Архитектурно-археологические обмеры	11/ЦП-2020-НИ-ОЧ-1
Часть 2	Зондажи.	11/ЦП-2020-НИ-ОЧ-2
Часть 3	Обмеры иконостасов	11/ЦП-2020-НИ-ОЧ-3
Подраздел 3	Инженерно-технические исследования	
Часть 1	Инженерно-геологические изыскания	11/ЦП-2020-НИ-ИГИ
Часть 2	Инженерно-экологические изыскания	11/ЦП-2020-НИ-ЭИ
Часть 3	Инженерно-геодезические изыскания	11/ЦП-2020-НИ-ГИ
Часть 4	Инженерные исследования надземных конструкций. Технический отчет.	11/ЦП-2020-НИ-ИИ
Часть 5	Обследование фундаментов и грунтов основания	11/ЦП-2020-НИ-ИОФ
Часть 6	Инженерно-технологические исследования строительных и отделочных материалов. Рекомендации по ведению работ.	
Книга 1	Исследование материалов	11/ЦП-2020-НИ-ТИ-1
Книга 2	Исследование материалов монументальной живописи	11/ЦП-2020-НИ-ТИ-2
Книга 3	Фотофиксация монументальной живописи	11/ЦП-2020-НИ-ТИ-3
Книга 4	Исследование материалов отобранных образцов иконостасов	11/ЦП-2020-НИ-ТИ-4
Подраздел 4	Отчет о проведенных археологических исследованиях	
Часть 1	Археологические разведки	11/ЦП-2020-НИ-АХИ-1
Часть 2	Определение границ некрополя	11/ЦП-2020-НИ-АХИ-2
Подраздел 5	Отчет по результатам комплексных научных исследований	11/ЦП-2020-НИ-О
Подраздел 6	Проект предмета охраны	11/ЦП-2020-ППО

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

							11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			6

Обозначение	Наименование комплекта	Примечания
1	2	3
Раздел III Проект реставрации и приспособления		
Стадия: Эскизный проект		
Подраздел 1	Пояснительная записка	11/ЦП-2020- ЭП-ПЗ
Подраздел 2	Архитектурные решения	11/ЦП-2020-ЭП-АР
Подраздел 3	Конструктивные и объемно-планировочные решения	11/ЦП-2020 -ЭП-КР
Подраздел 4	Архитектурные решения по иконостасам	11/ЦП-2020 -ЭП-АРИ
Стадия: Проект		
Подраздел 1	Пояснительная записка	11/ЦП-2020 -П-ПЗ
Подраздел 2	Схема планировочной организации земельного участка	
Часть 1	Схема планировочной организации земельного участка	11/ЦП-2020 -П-ПЗУ-1
Часть 2	Проект объекта некапитального строительства «Дом для работы с детьми и прихожанами»	11/ЦП-2020 -П-ПЗУ-2
Подраздел 3	Архитектурные решения	11/ЦП-2020 -П-АР
Подраздел 4	Конструктивные решения	11/ЦП-2020 -П-КР
Подраздел 5	Инженерное оборудование, сети инженерно-технологического обеспечения, инженерно-технические мероприятия, технологические решения	
Часть 1	Система электроснабжения. Молниезащита	11/ЦП-2020 -П-ЭОМ
Часть 2	Водоснабжение и водоотведение	11/ЦП-2020 -П-ВК
Часть 3	Отопление и вентиляция	11/ЦП-2020 -П-ОВ
Часть 4	Сети связи	11/ЦП-2020 -П-СУ
Часть 5	Технологические решения	11/ЦП-2020 -П-ТХ
Подраздел 6	Проект реставрации и воссоздания иконостасов.	
Часть 1	Архитектурно-конструктивные решения по иконостасам	11/ЦП-2020 -П-РВИ
Часть 2	Методика по реставрации и воссозданию иконостасов	11/ЦП-2020 -П-РВИМ
Подраздел 7	Проект реставрации и воссоздания монументальной живописи.	
Часть 1	Проект реставрации и воссоздания монументальной живописи	11/ЦП-2020 -П-РВЖ
Часть 2	Методика реставрации и воссоздания монументальной живописи.	11/ЦП-2020 -П-РВЖМ
Подраздел 8	Проект организации реставрации	
Часть 1	Проект организации реставрации	11/ЦП-2020 -П-ПОР
Часть 2	Проект организации работ по демонтажу иконостасов	11/ЦП-2020 -П-ПОРИ
Подраздел 9	Перечень мероприятий по охране окружающей среды	11/ЦП-2020 -П-ООС

Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

						11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		7

Обозначение	Наименование комплекта	Примечания
1	2	3
Подраздел 10	Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	11/ЦП-2020 П-ПБ
Подраздел 11	Перечень мероприятий по обеспечению доступа инвалидов и малоподвижных групп населения	11/ЦП-2020 -П-МПБ
Подраздел 12	Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	11/ЦП-2020 -П-ГОЧС
Подраздел 13	Мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия	11/ЦП-2020 -П-СОКН
Подраздел 14	Сметная документация	11/ЦП-2020 -П-СМ
Раздел IV Рабочая проектно-сметная документация		
Подраздел 1	Архитектурно-строительная часть	11/ЦП-2020 -Р-АС
Подраздел 2	Инженерно-конструкторская часть	11/ЦП-2020 -Р-КС
Подраздел 3	Инженерное оборудование, сети инженерно-технологического обеспечения, инженерно-технические мероприятия, технологические решения	
Часть 1	Система электроснабжения. Молниезащита	11/ЦП-2020 -Р- ЭОМ
Часть 2	Водоснабжение и водоотведение	11/ЦП-2020 -Р-ВК
Часть 3	Отопление и вентиляция	11/ЦП-2020 -Р-ОВ
Часть 4	Сети связи	11/ЦП-2020 -Р СУ
Часть 5	Технологические решения	11/ЦП-2020 -Р- ТХ
Подраздел 4	Генеральный план	
Часть 1	Генеральный план	11/ЦП-2020 -Р- ГП-1
Часть 2	Проект объекта некапитального строительства «Дом для работы с детьми и прихожанами»	11/ЦП-2020 -Р- ГП-2

Примечание: Состав проекта в процессе разработки научно-проектной документации подлежит уточнению и дополнению

Составил



Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №							Лист
			11/ЦП-2020 -П-ПОРИ						8
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				



Министерство культуры
Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 03506 от 30 мая 2016 г.

На осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

(указывается конкретный вид лицензируемой деятельности)

Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

согласно приложению № 1 к лицензии

(указываются в соответствии с перечнем работ, установленным положением о лицензировании соответствующего вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена:

Обществу с ограниченной ответственностью «Равелин»

ООО «Равелин»

(указывается полное и (в случае, если имеется), сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица (фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, данные документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) **1057749152075**

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) **7705700205**

008107

Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

9

Копировал:

Формат А4

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

115093, г. Москва, ул. Б. Серпуховская, д. 44, оф. 19

(указываются адрес места нахождения (место жительства – для индивидуального предпринимателя), и адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок бессрочно

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа: **№1210 от 30 мая 2016 г.**

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа: **№1689 от 1 октября 2018 г.**
№640 от 22 мая 2019 г.

Настоящая лицензия имеет 1 приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 1 листе.

Заместитель Министра
(должность уполномоченного лица)

(подпись уполномоченного лица)

С.Г.Обрывалин
(ф.и.о. уполномоченного лица)



Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

10

Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № МКРФ 03506 от 30 мая 2016 г.

виды выполняемых работ:
разработка проектной документации по консервации, реставрации и воссозданию объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;
разработка проектной документации по ремонту и приспособлению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;
реставрация, консервация и воссоздание оснований, фундаментов, кладок, ограждающих конструкций и распорных систем;
реставрация, консервация и воссоздание металлических конструкций и деталей;
реставрация, консервация и воссоздание деревянных конструкций и деталей;
реставрация, консервация и воссоздание декоративно-художественных покрасок, штукатурной отделки и архитектурно-лепного декора;
реставрация, консервация и воссоздание конструкций и деталей из естественного и искусственного камня;
реставрация, консервация и воссоздание произведений скульптуры и декоративно-прикладного искусства;
реставрация, консервация и воссоздание живописи (монументальной, станковой);
реставрация, консервация и воссоздание исторического ландшафта и произведений садово-паркового искусства;
ремонт и приспособление объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Заместитель Министра
(должность уполномоченного лица)



(подпись уполномоченного лица)

С.Г.Обрывалин
(ф.и.о. уполномоченного лица)

008071

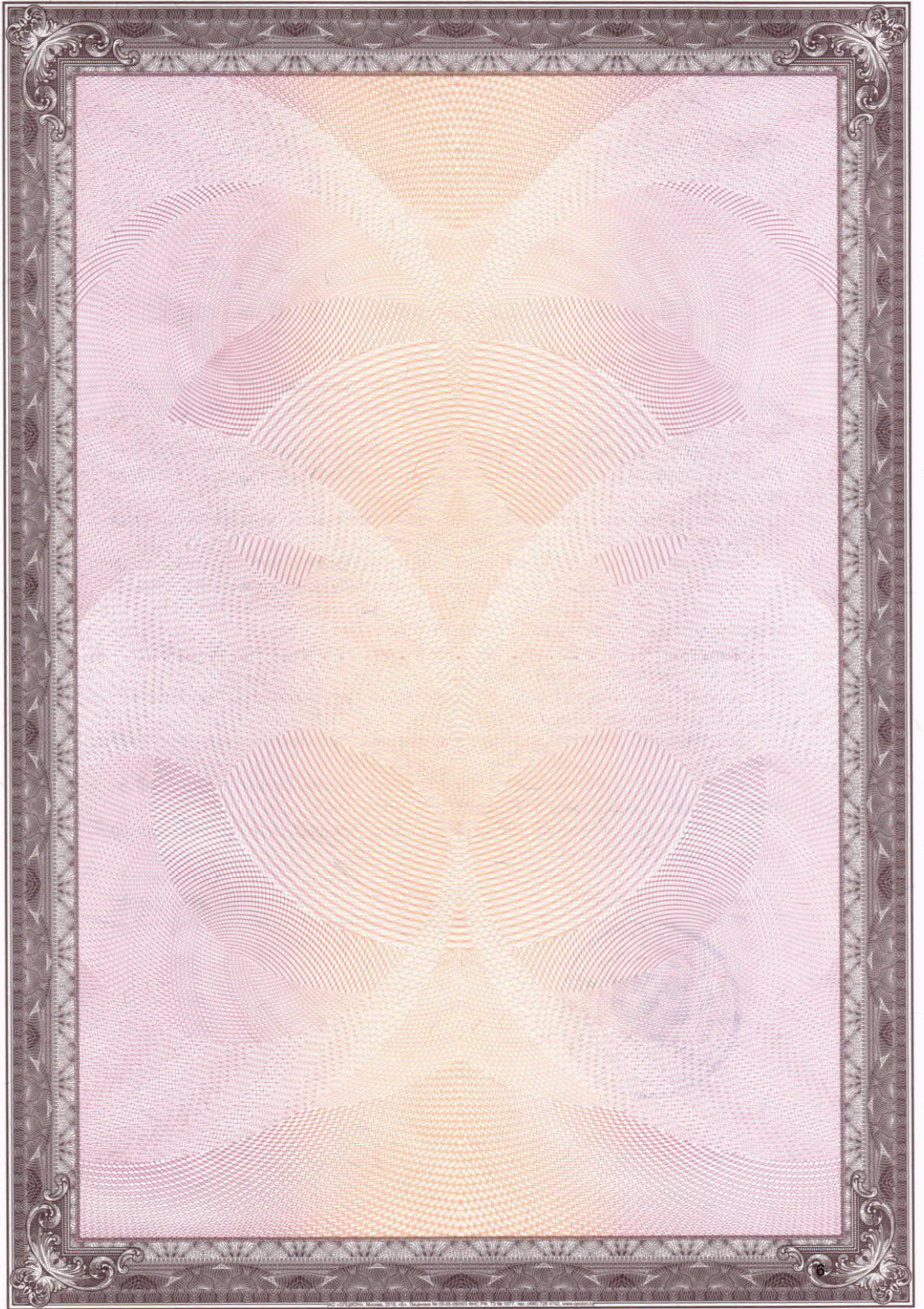
Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

11



Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

12

Копировал:

Формат А4

Форма выписки утверждена
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 04 марта 2019 г. N 86

**ВЫПИСКА
ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

23.06.2020

(дата)

221

(номер)

**Ассоциация «Саморегулируемая организация «Тверское объединение проектировщиков»
(ассоциация «СРО «ТОП»)**

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

**Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку
проектной документации**

(вид саморегулируемой организации)

Российская Федерация, Тверская область, г. Тверь, www.top-sro69.ru, np-top@mail.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", адрес электронной почты)

СРО-П-058-19112009

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана **Обществу с ограниченной ответственностью «Равелин»**

(фамилия, имя (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица или полное наименование заявителя – юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1 Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Равелин» ООО «Равелин»
1.2 Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	7705700205
1.3 Основной государственный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1057749152075
1.4 Адрес местонахождения юридического лица	115093, г. Москва, ул. Серпуховская Б, д.44 офис 19

1

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

13

Копировал:

Формат А4

Наименование	Сведения	
1.5 место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	----	
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:		
2.1 Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	124	
2.2 Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	06.02.2012	
2.3 Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Протокол правления № 2 от 06.02.2012	
2.4 Дата вступление в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	06.02.2012	
2.5 Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	----	
2.6 Основания прекращения членство в саморегулируемой организации	----	
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:		
3.1 Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить)		
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	В отношении объектов использования атомной энергии
06.02.2012	----	----

2



Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Наименование	Сведения												
<p>3.2 Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерный изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (<i>нужное выделить</i>):</p> <table border="1"> <tr> <td>а) первый</td> <td></td> </tr> <tr> <td>б) второй</td> <td>х не более 50 млн. руб. (по одному договору)</td> </tr> <tr> <td>в) третий</td> <td></td> </tr> <tr> <td>г) четвертый</td> <td></td> </tr> <tr> <td>д) пятый*</td> <td></td> </tr> <tr> <td>е) простой*</td> <td></td> </tr> </table> <p><i>*заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство</i></p>		а) первый		б) второй	х не более 50 млн. руб. (по одному договору)	в) третий		г) четвертый		д) пятый*		е) простой*	
а) первый													
б) второй	х не более 50 млн. руб. (по одному договору)												
в) третий													
г) четвертый													
д) пятый*													
е) простой*													
<p>3.3 Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерный изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенных с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (<i>нужное выделить</i>):</p> <table border="1"> <tr> <td>а) первый</td> <td></td> </tr> <tr> <td>б) второй</td> <td>х не более 50 млн. руб. (по всем текущим договорам)</td> </tr> <tr> <td>в) третий</td> <td></td> </tr> <tr> <td>г) четвертый</td> <td></td> </tr> <tr> <td>д) пятый*</td> <td></td> </tr> </table> <p><i>*заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство</i></p>		а) первый		б) второй	х не более 50 млн. руб. (по всем текущим договорам)	в) третий		г) четвертый		д) пятый*			
а) первый													
б) второй	х не более 50 млн. руб. (по всем текущим договорам)												
в) третий													
г) четвертый													
д) пятый*													
<p>4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:</p>													
4.1 Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (<i>число, месяц, год</i>)	нет												
4.1 Срок, на который приостановлено право выполнения работ* <i>*указывается только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия</i>	нет												

Директор

М.П.



А.А. Байдаков

3

Взам. инв. №	
Подп. И дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата



**ЛИГА
ИЗЫСКАТЕЛЕЙ**

Ассоциация в области инженерных изысканий
«Саморегулируемая организация
«ЛИГА ИЗЫСКАТЕЛЕЙ»

ОГРН 1097799006326 ИНН 7725256098 КПП 772501001
Р/счет 40703810402200000189 в АО «АЛЬФА-БАНК» г. Москва
109548, г. Москва, Проектируемый проезд №4062,
д. 6, стр.16, 5 этаж, комн.27, БЦ «ПОРТ ПЛАЗА».
Тел.: (495) 411-94-53; www.li-sro.ru; info@li-sro.ru

УТВЕРЖДЕНА
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 04 марта 2019г. №85

ВЫПИСКА из реестра членов саморегулируемой организации

23.06.2020
(дата)

№ ЛИ-1815/20
(номер)

Ассоциация в области инженерных изысканий «Саморегулируемая организация «ЛИГА ИЗЫСКАТЕЛЕЙ»
(Ассоциация «СРО «ЛИГА ИЗЫСКАТЕЛЕЙ»)

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания

(вид саморегулируемой организации)

109548, г. Москва, Проектируемый проезд №4062, д. 6, стр. 16, 5 этаж, комн.27, www.li-sro.ru; info@li-sro.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", адрес электронной почты)

СРО-И-013-25122009

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана **Обществу с ограниченной ответственностью "Равелин"**

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя - физического лица или полное наименование заявителя - юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью "Равелин" (ООО "Равелин")
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	7705700205
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1057749152075
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	Российская Федерация, 115093, г. Москва, ул. Серпуховская Б., д. 44, офис 19
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	----
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	831
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	23.10.2019
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	23.10.2019 Протокол Президиума № 534
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	23.10.2019
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	----
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	----

1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

16

Копировал:

Формат А4

Наименование	Сведения	
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:		
3.1. <u>Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужно выделить):</u>		
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
23.10.2019	----	----
3.2. <u>Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужно выделить):</u>		
а) первый	50 000 рублей	стоимость работ по одному договору не превышает двадцать пять миллионов рублей
б) второй	----	----
в) третий	----	----
г) четвертый	----	----
д) пятый <*>	----	----
е) простой <*>	----	----
<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство		
3.3. <u>Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужно выделить):</u>		
а) первый	----	----
б) второй	----	----
в) третий	----	----
г) четвертый	----	----
д) пятый <*>	----	----
<*> заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство		
4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:		
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	----	
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ <*>	----	
<*> указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия		

Директор
(должность руководителя)



Е.В. Жучкова
(ФИО руководителя)

Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
(должность)

Начальник
(должность)

Государственное автономное учреждение культуры Калужской области «Научно-производственный центр по сохранению и использованию объектов культурного наследия» (ГАУК КО «Центр Наследия»)
(наименование организации)

Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области

(наименование органа охраны объектов культурного наследия)


(подпись) Бабиченко Т.Н.
(Ф.И.О.)
"17" сентября 2020 г.
М.П.


(подпись) Чудаков Е.Е.
(Ф.И.О.)
"17" сентября 2020 г.
М.П.

ЗАДАНИЕ

на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, или выявленного объекта культурного наследия

от 17.09.2020 № 15-Р

1. Наименование и категория историко-культурного значения объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – реестр), или наименование выявленного объекта культурного наследия:

«Церковь Покрова Пресвятой Богородицы», 1888 г. - объект культурного наследия регионального значения (приказ Управления по охране объектов культурного наследия Калужской области от 28.07.2020 № 179)

2. Адрес места нахождения объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия по данным органов технической инвентаризации:

Калужская область
(субъект Российской Федерации)

Жуковский район, село. Покров
(населенный пункт)

ул. - д. 30 стр. - офис/кв. -

3. Виды и наименования работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия, на которые выдается задание:

Реставрация и приспособление для современного использования

4. Сведения о собственнике либо ином законном владельце объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия:
Собственник (законный владелец):

Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Государственное автономное учреждение культуры Калужской области «Научно-производственный центр по сохранению и использованию объектов культурного наследия» (ГАУК КО «Центр Наследия»)

Договор безвозмездного пользования объектов недвижимого имущества № 43 от 14.07.2020

(указать полное наименование, организационно-правовую форму юридического лица в соответствии с учредительными документами; фамилию, имя, отчество (при наличии) – для физического лица)

Адрес места нахождения:

Калужская область

(субъект Российской Федерации)

г. Калуга

(населенный пункт)

ул. Тульская д. 78 стр. а пом. -

СНИЛС

ОГРН/ОГРНИП 1 0 2 4 0 0 1 1 7 9 4 2 1 - -

Ответственный представитель: Настюхина Светлана Евгеньевна

(фамилия, имя, отчество (при наличии))

Контактный телефон: 8 (4842) 54-24-88

Адрес электронной почты: ctr_nasledie@adm.kaluga.ru

5. Сведения об охранном обязательстве собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия:

Дата и номер	-
Орган охраны объектов культурного наследия, выдавший документ	-

6. Реквизиты документов об утверждении границы территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия:

Границы территории объекта культурного наследия утверждены приказом управления по охране объектов культурного наследия Калужской области от 28.07.2020 № 179

7. Реквизиты документов об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия, включенного в реестр, или выявленного объекта культурного наследия, описание предмета охраны:

Предмет охраны объекта культурного наследия утвержден приказом управления по охране объектов культурного наследия Калужской области от 28.07.2020 № 179 в составе:

- ландшафтно-градостроительная характеристика здания, расположенного на возвышенности в окружении 1-2-этажной застройки с. Покров и являющегося доминантой и организующей формой обширного ландшафта;

- симметричная объемная композиция церкви, которую образуют: храм типа «восьмерик на четверике», расширенный пониженными объемами и завершенный граненым куполом, увенчанным небольшой луковичей на граненой трибуне; полукруглая в плане апсида; трапезная чуть меньшей ширины, чем храм, перекрытая на 4 ската; 3-ярусная колокольня с 8-гранными

Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

верхними ярусами, увенчанная маковицей на широком круглом барабане; переход, связывающий колокольню с трапезной, перекрытый на 2 ската; подвал под юго-западной частью здания; высотные отметки объемов здания;

- количество, расположение, габариты и арочная форма оконных проемов, а также входных проемов с лучковыми перемычками;

- материал капитальных стен – красный кирпич; материал деталей фасадов (облицовочные плиты цоколя с профилировкой по верху цоколя, плиты в карнизах на углах объемов и лопаток, подоконники, архивольты со ступенчатыми импостами, включая килевидные архивольты, и замковые камни) – белый камень;

- композиционные решения и оформление фасадов:

- фасады храма: симметричная организация; выделяющиеся на 3-осных южном и северном фасадах пониженных объемов, расширяющих четверик, композиции с большой арочной нишей, которая обрамлена филенчатыми лопатками и перспективным архивольтом, прерывает нижний, полный и высокий антаблемент, переходящий с более низких апсиды и трапезной, а также венчающий полный антаблемент; помещенные в нишу входной проем с лучковой перемычкой, над ним, подобно флорентийскому окну, пара арочных окон и в полукружии ниши – круглое окошко; у нижних окон – профилированные подоконники на сухарях, простые наличники и килевидные архивольты на ступенчатых импостах; на восьмерике – профилированные подоконники, пояска между ними, обрамляющие окна стилизованные пилястры и килевидные архивольты, а также венчающий антаблемент с фризом, обработанным ширинками;

- фасады трапезной: асимметричная 2-частная структура южного и северного фасадов, образованная лопатками, которые фланкируют и членят фасады на 1-осные прясла придельных алтарей и 3-осные прясла с поднимающимися над средними окнами фигурными аттиками с круглой нишей в тимпане; оформление окон профилированными подоконниками на сухарях, простыми наличниками, замками и килевидными архивольтами на ступенчатых импостах; ложные окна на западном фасаде; низкие парапеты над западными углами трапезной; круглая печная труба с карнизом над юго-западным углом трапезной;

- фасады колокольни: на четверике – фланговые лопатки, выложенные между лопатками ниши с висячей аркатурой в завершении, а над ней во фризе антаблемента, тянущегося с трапезной и перехода к колокольне – ширинки; на восьмериках – лопатки, огибающие углы объемов; в нижнем восьмерике – проемы по сторонам света с замками, лежащие филенки под проемами, профилированные пояски на уровне подоконников на глухих гранях, венчающий антаблемент, включающий фризы, обработанные филенками с накладками; в верхнем восьмерике – проемы на всех гранях с замками, лежащие филенки под проемами и во фризе; на барабане – круглые нишки и венчающий карниз на сухариках;

- фасады перехода от колокольни к трапезной: большие арочные входные проемы с килевидными архивольтами, которые опираются на сухарики;

- цоколь здания: лежащие нишки с парами квадратных продухов;

- заполнения проемов: в окнах – металлические решетки простого рисунка, состоящие из стоек и перекладин, а в полукружии проемов – из «лучей» и концентрической дуги; во входах – внешние простые металлические полотна с накладными крестами и внутренние деревянные полотна с резными филенками и фрамугами;

- поверхности наружных стен: штукатурка и окраска стен и деталей декора в белый цвет или близкие к белому цвета;

- пространственно-планировочная структура и оформление интерьера: внутри храма – большие арочные проемы в стенах четверика, связывающие его с алтарем, боковыми пониженными объемами и трапезной; трюмпы в углах четверика; лепные фризы и карнизы на сухариках в завершении стен восьмерика; перекрытия восьмерика – 8-лотковым сводом,

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

20

апсиды – конхой, 3-частной трапезной – парусными сводами, придельных алтарей – сомкнутыми сводами, перехода между колокольной и трапезной – коробовым сводом, нижнего яруса колокольни – 8-лотковым сводом, подвала – сводами Монье; иконостасы, солеи с амвонами, фрагменты настенных росписей, напольная метлахская плитка в трапезной;

- иконостасы: 5-ярусный главный и 2-ярусные придельные иконостасы, выполненные в эклектичных формах в духе барокко и имеющие в составе сложные внеордерные капители, иконы с многолопастными и 3-лопастными завершениями и 4-лепестковые иконы;

- росписи: состав росписей, выполненных по библейским сюжетам с учетом освящения главного престола во имя Покрова Пресвятой Богородицы, и орнаментальных росписей; очертания заключенных в рамы сюжетных композиций – прямоугольные с полукруглыми завершениями или имеющие форму лежащих овалов; изображения архитектурных элементов декора – архивольтов, наличников, фризов, карнизов;

- южная и северная стены храма: рядом со входами – изображения событий из жизни Пресвятой Богородицы «Рождество» и «Введение», имеющие прямоугольные очертания с полукруглыми завершениями; архивольты, огибающие эти изображения и оконные проемы и смыкающиеся в единый ряд; орнаментальные композиции, расположенные между архивольтами; карнизы, членящие стены на 2 яруса; в верхних ярусах – фрагменты композиций по сторонам пар окон 2-го света;

- стены восьмерика: карниз на уровне подоконников, членящий стены на 2 яруса; в нижнем ярусе – овалы изображения святителей - творцов литургии и орнаментальные композиции между этими изображениями; в верхнем ярусе на восточной стене – композиция «Вознесение Господня» в прямоугольной раме с лучковым подвышением, на других стенах по сторонам окон – фигуры апостолов в композициях с полукруглыми завершениями;

- стены и подпружные арки трапезной: на западной стене к югу от входа в трапезную – фрагменты композиции «Явление Воскресшего Христа Марии Магдалине»; по сторонам от входа, на разделяющих 3 части трапезной подпружных арках и их опорах – орнаментальные композиции; на своде средней части трапезной – фрагменты композиции «Лучи правды».

8. Реквизиты документов о согласовании органом охраны объектов культурного наследия ранее выполненной проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, возможность ее использования при проведении работ по сохранению объекта культурного наследия:

Сведения о ранее согласованной проектной документации отсутствуют

9. Состав и содержание проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия:

Раздел 1. Предварительные работы:

В необходимом объеме в соответствии с ГОСТ Р 55528-2013

- Исходно-разрешительная документация;
- Предварительные исследования, в том числе:
- план мероприятий, обеспечивающих проведение комплексных научных исследований объекта культурного наследия;
- программа научно-исследовательских работ;
- фотофиксация существующего состояния памятника;
- заключение о возможности приспособления объекта культурного наследия для современного использования;
- акт определения влияния предполагаемых к проведению видов работ на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации (в соответствии с письмом МК РФ от

Изн. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

24.03.2015 № 90-01-39-ГП);

Раздел 2. Комплексные научные исследования:

В необходимом объеме в соответствии с ГОСТ Р 55528-2013 и др. нормативными актами

1. Этап до начала производства работ	2. Этап в процессе производства работ
<ul style="list-style-type: none"> - Историко-архивные и библиографические исследования; - Историко-архитектурные натурные исследования, в том числе архитектурно-археологические обмеры, зондажи, шурфы; - Инженерные химико-технологические исследования по строительным и отделочным материалам; - Инженерные исследования надземных конструкций; - Обследование фундаментов и грунтов основания; - Исследование температурно-влажностного режима; - Исследования монументальной живописи и предметов внутреннего убранства (иконостасы) - Инженерные изыскания, в том числе: <ul style="list-style-type: none"> - инженерно-геодезические изыскания - инженерно-геологические изыскания; - инженерно-экологические изыскания; - Отчет по комплексным научным исследованиям. 	<ul style="list-style-type: none"> - Дополнительные натурные исследования (при необходимости) - Фотофиксация в процессе исследований

Раздел 3. Проект реставрации и приспособления

(в случае проведения работ по сохранению объекта культурного наследия, при которых затрагиваются конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта, разработка проектной документации и проведение работ осуществляется в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации):

1. Эскизный проект (архитектурные и конструктивные решения проекта)	2. Проект
<ul style="list-style-type: none"> - Пояснительная записка с обоснованием проектных решений; - Архитектурные решения; - Конструктивные и объемно-планировочные решения. 	<ul style="list-style-type: none"> - Пояснительная записка - Схема планировочной организации земельного участка - Архитектурные решения - Конструктивные решения - Инженерное оборудование, сети инженерно-технологического обеспечения, инженерно-технические мероприятия, технологические решения: <ol style="list-style-type: none"> 1. Система электроснабжения. Внутренние сети, в т.ч. молниезащита здания ; 2. Система водоснабжения. Внутренние сети; 3. Система водоотведения. Внутренние сети; 4. Отопление и вентиляция; 5. Сети связи: <ul style="list-style-type: none"> - видеонаблюдение, охранная и пожарная сигнализация; - иное, по заданию пользователя. 6. Технологические решения; - Проект реставрации иконостаса;

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

22

	<ul style="list-style-type: none"> - Проект реставрации живописи; - Проект организации реставрации (строительства); - Перечень мероприятий по охране окружающей среды; - Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности; - Перечень мероприятий по обеспечению доступа инвалидов и малоподвижных групп населения; - Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета, используемых энергетических ресурсов; - Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (при необходимости); - Мероприятия по обеспечению сохранности объекта культурного наследия (разработать при необходимости); <p>15. Сметная документация</p> <p>Проект представить на согласование в управление по охране объектов культурного наследия Калужской области с Актом государственной историко-культурной экспертизы</p>
Раздел 4. Рабочая проектно-сметная документация:	
1. Этап до начала производства работ	2. Этап в процессе производства работ
Разработать рабочую проектно-сметную документацию в необходимом объеме в соответствии с ГОСТ 21.501.	- по мере необходимости
Раздел 5. Отчетная документация:	
<ul style="list-style-type: none"> - Научный отчет о выполненных работах; - Опись рабочей документации; - Опись актов на скрытые работы с указанием их реквизитов; - Опись исполнительной документации; - Альбом фотографических материалов; - Копия журнала авторского надзора. <p>Отчетную документацию выполнить в течение 90 рабочих дней со дня завершения работ по сохранению объекта культурного наследия и представить на утверждение в Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области (на объем выполненных работ). Отчетную документацию выполнить в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации от 25 июня 2015 г. № 1840.</p>	

10. Порядок и условия согласования проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия:

Обеспечить согласование проектной документации в установленном законодательством об объектах культурного наследия порядке

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11. Требования по научному руководству, авторскому и техническому надзору:

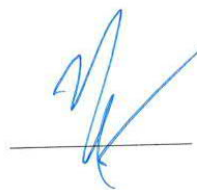
В соответствии с законодательством обеспечить осуществление авторского и технического надзора за проведением работ на объекте культурного наследия и научного руководства проведением работ. На протяжении всего периода производства работ на объекте обеспечить ведение журнала научного руководства и авторского надзора, журнала технического надзора. Требования по техническому надзору определяются в соответствии с ГОСТ-Р 56254-2014; Требования по научному руководству и авторскому надзору определяются в соответствии с ГОСТ-Р 56200-2014

12. Дополнительные требования и условия:

- До проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ обеспечить проведение государственной историко-культурной экспертизы земельного участка на предмет наличия (отсутствия) объектов археологического наследия в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 5.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
- После заключения государственного контракта (договора) необходимо уведомить Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области об организации, являющейся разработчиком проектной документации, имеющей лицензию на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия.
- Обоснованное решение о влиянии видов работ на конструктивную надёжность и безопасность объекта культурного наследия принимает государственный (технический) заказчик, по представлению проектной организации, осуществляющей подготовку проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, в виде Акта определения влияния видов работ на конструктивные и другие характеристики надёжности и безопасности объекта.
- Проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, при которых затрагиваются конструктивные и другие характеристики надёжности и безопасности объекта, осуществляется в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации
- Все работы проводить на основании разрешений Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области. Все работы должны проводиться специалистами, аттестованными федеральным органом охраны объектов культурного наследия в порядке, устанавливаемом в соответствии с п. 29 ст. 9 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Задание подготовлено:

Главный специалист отдела
сохранения, государственного
учета и популяризации
объектов культурного наследия



Чайкова Екатерина
Александровна

Взам. инв. №	
Подп. И дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

24

Введение

Целью настоящей работы является подготовка научно-проектной документации для проведения работ по сохранению деревянных резных позолоченных иконостасов объекта культурного наследия регионального значения «Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888 гг. по адресу: Калужская область, Жуковский район, село Покров д.30.

Результаты данной работы необходимы при разработке проектной документации для реставрации сохранившихся иконостасов.

Научно-проектная документация по объекту культурного наследия регионального значения «Церковь Покрова Пресвятой Богородицы» 1888 гг., иконостасы 5-ярусный главный и 2-ярусные придельные, разрабатывается ООО «Равелин»

Основание и исходные данные для разработки проекта организации работ по демонтажу элементов убранства интерьера

1. Задание на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов российской Федерации или выявленного объекта культурного наследия от 17.09.20 №15-Р.

2. Комплексные научные исследования. Инженерно-технологические исследования строительных и отделочных материалов. Рекомендации по ведению работ. Исследование материалов отобранных образцов иконостасов.
Шифр: 11/ЦП-2020-НИ-ТИ-4

3. Акт утрат первоначального облика объекта культурного наследия.
Главный иконостас и клирос

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

							11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			25

Перечень элементов убранства интерьера подлежащих демонтажу

Проектом предусмотрен:

- демонтаж и перемещение в мастерскую двух ярусов правой части примыкающей к стене главного иконостаса в четверике.
- демонтаж и перемещение в мастерскую двух ярусов левой части примыкающей к стене главного иконостаса в четверике.
- демонтаж и перемещение в мастерскую иконостаса северного придела.
- демонтаж и перемещение в мастерскую иконостаса южного придела.

План демонтируемых элементов убранства интерьера представлен на чертежах 11/ЦП-2020 -П-ПОРИ л33

Перечень мероприятий по выведению из эксплуатации элементов убранства интерьера

К организационно-техническим мероприятиям подготовки по выведению из эксплуатации иконостасов относятся:

оформление документов для получения разрешений и допусков на производство работ;

разработка ППР на демонтажные работы;

укомплектование стройплощадки материально-техническими ресурсами;

ИТР и рабочими в соответствии с ППР.

В состав подготовительных работ по выведению объекта входят: устройство площадки для временного при объектного хранения демонтируемых материалов и конструкций;

перебазировка техники и приспособлений для производства демонтажных работ;

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №					

Все работы по демонтажу на объекте должны выполняться в соответствии с разработанным проектом производства работ (выполняется подрядной строительной организацией).

К мероприятиям по демонтажу могут быть допущены работники, имеющие профессиональную подготовку, соответствующую характеру работы.

Для персонала, допущенного к работам по демонтажу должны быть проведены внеочередная проверка знаний и инструктаж по безопасности труда и пожарной безопасности.

**Перечень мероприятий по обеспечению защиты демонтируемых,
элементов убранства интерьера от проникновения людей и животных в
опасную зону**

При выполнении демонтажных работ необходимо исключить допуск посторонних лиц в зону демонтажных работ для этого необходимо предусмотреть

следующие мероприятия:

- ограждение участков производства работ и мест, представляющих наибольшую опасность;
- устроить защитные козырьки (при необходимости), безопасные проходы;
- организовать круглосуточной охраны объекта и приобъектной территории;
- устройство информационных знаков и плакатов.

За соблюдением безопасности проведения работ необходимо назначить ответственного наблюдателя.

Продолжительность демонтажных работ

Продолжительность работ определена расчетом на основании трудоемкости при выполнении работ поточным.

Трудоемкость демонтажных работ составляет 15 чел.-дн.

Взам. инв. №							Лист
Подп. И дата							11/ЦП-2020 -П-ПОРИ
Инв. № подл.	Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Формат А4

Описание и обоснование принятого метода демонтажа

Производство работ по демонтажу должно осуществляться по разработанному плану.

Последовательность выполнения демонтажных работ:

- фотофиксация иконостаса.
- маркировка частей иконостаса и составление схемы сборки.
- демонтаж иконостаса по частям порядно начиная с верху в низ.
- упаковка частей каркаса и декоративных деталей в мягкую упаковку для предотвращения повреждений частей и элементов иконостаса.
- временное складирование изделий на подготовленной площадке.

Демонтируемые материалы и конструкции, предназначенные для дальнейшего использования, вывозятся на хранение. Остальные материалы вывозятся на утилизацию сразу или временно складировуются на специальных площадках.

Все работы, связанные с перемещением не утилизируемых материалов и конструкций, выполнять при температуре не ниже -5° С.

Описание и обоснование решений по безопасным методам ведения работ по демонтажу

Все демонтажные работы должны выполняться в соответствии с:

- СП49.13330.2010 «СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;
- ГОСТ 12.1004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования»;
- «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;

Взам. инв. №	Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
								28
Подп. И дата								
Ине. № подл.								

– «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»,
утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от
25.04.2012

№390 «О противопожарном режиме»;

Все работы следует производить в строгом соответствии с правилами охраны
труда при непрерывном инженерно-техническом контроле.

При выполнении демонтажных работ необходимо исключить допуск
посторонних лиц в демонтажную зону.

Работы на высоте :

Для выполнения работы на высоте необходимо предусмотреть наличие ис-
правных ограждающих средств и защитных приспособлений. Работами на
высоте, в соответствии с приказом Минздравмедпрома России № 180/88 от
05.10.1995 и № 180/90 от 14.03.1996, считаются все работы, которые
выполняются на высоте 1,3 м от поверхности грунта или настила.

При работах на высоте все работники, находящиеся в этой зоне, должны
быть обеспечены касками ГОСТ 12.4.087-84 «Система стандартов
безопасности труда.

Строительство. Каски строительные. Технические условия». Основными
средствами предохранения работников от падения с высоты во время работы
является его страховка предохранительными поясами ГОСТ Р ЕН 363-2007
ССБТ «Средства индивидуальной защиты от падения с высоты.

Страховочные системы. Общие технические требования».

Погрузочно-разгрузочные работы следует выполнять под руководством
мастера, имеющего удостоверение на право производства работ и
отвечающего за безопасное перемещение грузов грузоподъемными
машинами. Запрещается участвовать в погрузочно-разгрузочных работах
шоферам или другим лицам, не входящим в состав бригады.

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Име. № подл.	Подп. И дата	Взам. инв. №					

При выполнении погрузочно-разгрузочных работ необходимо соблюдать требования законодательства о предельных нормах переноски тяжестей и допуске работников к этой работе.

Переносить материалы на носилках по горизонтальному пути разрешается только в исключительных случаях и на расстояние не более 50 м.

Площадки для погрузочных и разгрузочных работ должны быть спланированы, и иметь уклон не более 2-х градусов.

Перечень мероприятий по обеспечению безопасности населения, в том числе его оповещения и эвакуации

При выполнении демонтажных работ необходимо исключить допуск посторонних лиц в демонтажную зону, посредством устройства защитного ограждения по периметру по ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства строительного-монтажных работ». Мероприятия по оповещению и эвакуации населения не предусматриваются в виду отсутствия специфических опасных методов производства работ по демонтажу

Описание решений по вывозу и утилизации отходов

При демонтаже образуются отходы: деревянных конструкций конструкций, лом черных металлов

Во избежание травматизма местного населения и захламления территории по окончании рабочей смены все демонтируемые конструкции и материалы необходимо вывезти на специализированную площадку ТБО.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

										11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата						30

Основной объем деталей иконостасов перевозится в столярную мастерскую и используется при восстановлении иконостасов. Элементы непригодные для реставрации утилизируются после обмеров и обследований.

Порядок дальнейшего использования или утилизации материалов устанавливается заказчиком и в данном проекте не рассматривается.

Размещение отходов в местах временного хранения должно осуществляться с соблюдением действующих экологических, санитарных, противопожарных норм и правил техники безопасности способом, обеспечивающим возможность беспрепятственной погрузки каждой отдельной группы отходов на автотранспорт и удаления (вывоза) их с территории.

Места складирования (временного хранения) должны отвечать следующим требованиям:

- располагаться на территории демонтируемых объектов или в непосредственной близости от них на участке, арендованном под указанные цели у собственника земельного участка;
 - поверхность площадки должна иметь искусственное водонепроницаемое и химически стойкое покрытие (асфальт, керамзитобетон и др.);
 - защитное ограждение по периметру площадки соответствующее ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства
- строительно-монтажных работ»;
- освещение площадки временного хранения отходов в темное время суток должно отвечать требованиям ГОСТ 12.1.046-2014 «Нормы освещения строительных площадок»;
 - обеспечивать возможность селективного накопления отходов по позициям, классам опасности;

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

							11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			31

- обеспечивать сохранность свойств отходов как вторичного сырья в течение всего периода их временного хранения;
- исключить доступ посторонних лиц, не имеющих отношения к процессу обращения отходов.

Перечень нормативно - технической документации

1. СП 49.13330.2010 «СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1»;
2. СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2»;
3. «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. №390;
4. «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;
5. ГОСТ 12.1.030-81 «Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление»;
6. ГОСТ 12.1.019-79 «Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты»;
7. ГОСТ 12.1.004-91* «ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования»;
8. ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства строительного-монтажных работ»;
9. СП 12-136-2002 «Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ»;
10. ГОСТ 12.4.087-84 ССБТ «Система стандартов безопасности труда. Строительство. Каски строительные. Технические условия»;
11. «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок» (ПОТЭУ);
12. МДС 12-46.2008 «Методические рекомендации по разработке и оформлению проекта организации строительства, проекта организации по сносу (демонтажу), проекта производства работ»

Взам. инв. №	
Подп. И дата	
Инв. № подл.	

							11/ЦП-2020 -П-ПОРИ	Лист
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			32



Главный иконостас. Сохранность резного декора.



Северный придельный иконостас. Сохранность резного декора.

Инв. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

Лист

33



Южный придельный иконостас. Сохранность резного декора.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11/ЦП-2020 -П-ПОРИ

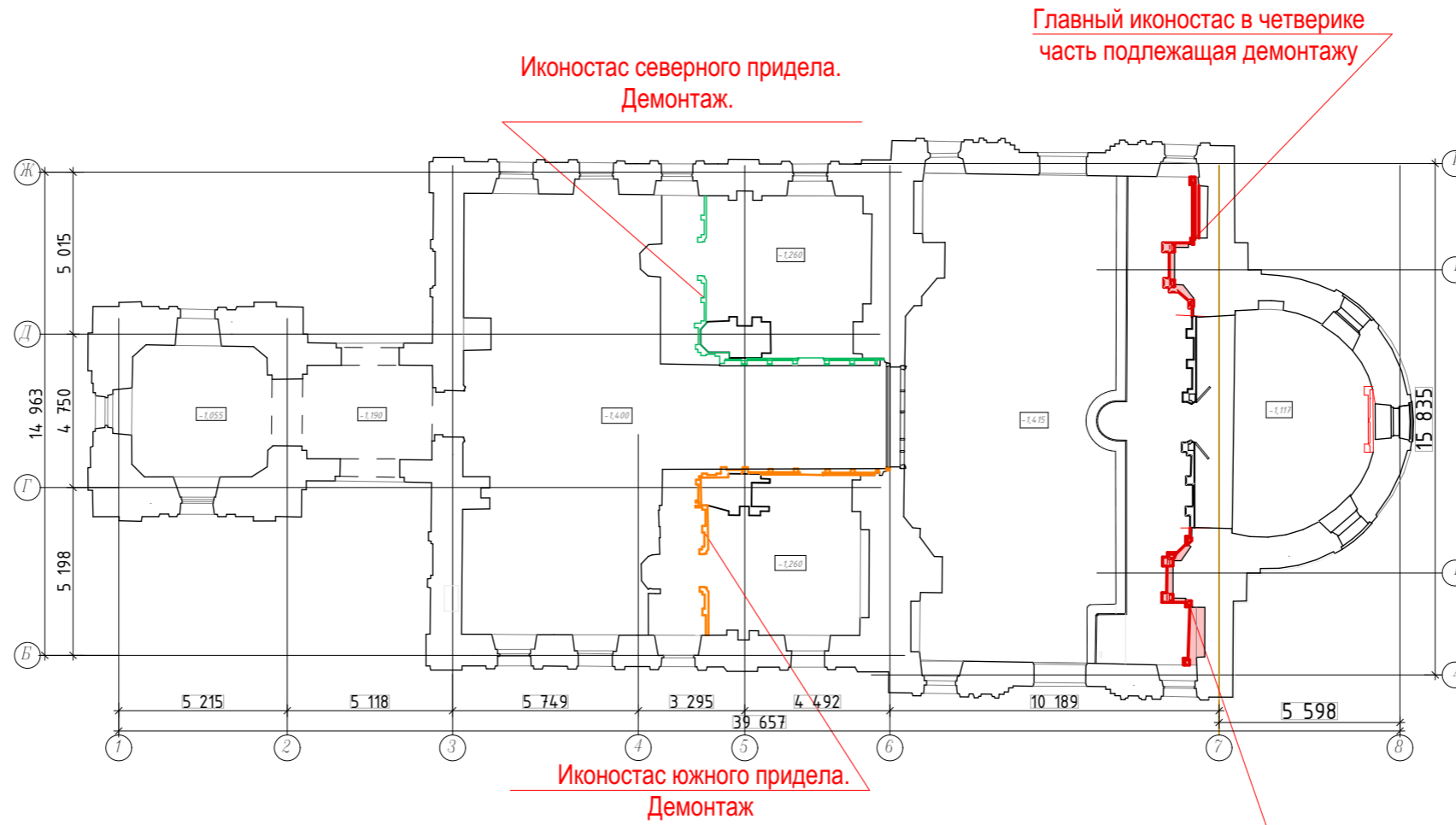
Лист

34

Копировал:

Формат А4

План демонируемых элементов.
 Главный иконостас.
 Иконостас северного придела.
 Иконостас южного придела. М1:200



СОГЛАСОВАНО:

Взамен инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

						11/ЦП-2020-П-ПОРИ			
						Разработка проектной документации для проведения работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения "Церковь Покрова Пресвятой Богородицы", 1888г Калужская область, Жуковский район, село Покров, д.30.			
Изм.	Кол-во.уч	Лист	№Док.	Подпись	Дата	"Церковь Покрова Пресвятой Богородицы", 1888г	Стадия	Лист	Листов
	Разработал	Шацкова О.В.		<i>Шацкова</i>	02.21		П	1	1
	ГАП	Волкова Е.А.		<i>Волкова</i>	02.21	План демонируемых элементов. Главный иконостас. Иконостас северного придела. Иконостас южного придела. М1:200	© ООО "Равелин" 2020		