ООО «ППФ «Мастер»

Свидетельство №СД-0023-07122009-П-7701219682-9

Заказчик: ФГБУ «Дирекция по строительству и реконструкции объектов федеральных государственных органов» Управления делами Президента Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации, по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения
«Здание Кремлёвской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг., архитектор Серебряков, А.Ф. Мейснер), 1929г., архитектор Н.В. Гофман-Пылаев»,
по адресу: г.Москва, Романов пер., д.2/6, стр.2

НАУЧНО - ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(для проведения работ по сохранению)

Раздел 2 Комплексные научные исследования
Книга 3. Натурные исследования
Архитектурно-археологические обмеры, обмеры конструкций, зондажи, шурфы. **Часть 2**. Фасады.

765-09/15/ДСР-2.3.2
Том 2.3.2



2015

ООО «ППФ «Мастер»

Свидетельство №СД-0023-07122009-П-7701219682-9

Заказчик: ФГБУ «Дирекция по строительству и реконструкции объектов федеральных государственных органов» Управления делами Президента Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации, по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения
«Здание Кремлёвской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг., архитектор Серебряков, А.Ф. Мейснер), 1929г., архитектор Н.В. Гофман-Пылаев»,
по адресу: г.Москва, Романов пер., д.2/6, стр.2

НАУЧНО - ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(для проведения работ по сохранению)

Раздел 2 «Комплексные научные исследования**»**

Книга 3. Натурные исследования

Архитектурно-археологические обмеры, обмеры конструкций, зондажи, шурфы.

Часть 2. Фасады.

765-09/15/ДСР-2.3.2

Том 2.3.2

Заместитель генерального директора
по проектированию А.Б. Пономарёв

Главный архитектор О.В. Кузякин

2015

Министерство культуры
Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 01012 от 7 августа 2013 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 «ППФ «Мастер»

ООО «ППФ «Мастер»

(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)	**1037739018239**
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	**7701219682**

001204

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

117461, г. Москва, ул. Каховка, д. 10, корп. 3

(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:

№1103 от 7 августа 2013 г.

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

Заместитель Министра		Н.А.Малаков
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

Бланк изготовлен ЗАО «ОПЦИОН», www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, уровень Б) тз № 357, тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № МКРФ 01012 от 7 августа 2013 г.

виды выполняемых работ:

разработка проектной документации по консервации, ремонту, реставрации, приспособлению и воссозданию объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

разработка проектной документации по инженерному укреплению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

реставрация и воссоздание наружных и внутренних декоративно-художественных покрасок;

реставрация, консервация и воссоздание штукатурной отделки;

реставрация, консервация и воссоздание архитектурно-лепного декора;

реставрация, консервация и воссоздание поверхности из искусственного мрамора;

ремонт, реставрация и воссоздание кровель;

ремонт, реставрация и воссоздание металлических конструкций;

ремонт, реставрация и воссоздание оконных и дверных приборов;

ремонт, реставрация, консервация и воссоздание деревянных конструкций и деталей;

реставрация и воссоздание резьбы по деревянным конструкциям;

реставрация и воссоздание паркетных полов;

ремонт, реставрация и консервация ограждающих конструкций и распорных систем;

ремонт, реставрация, консервация и воссоздание оснований и фундаментов;

ремонт, реставрация, консервация и воссоздание кладок, конструкций;

реставрация, консервация и воссоздание резьбы по дереву;

реставрация и воссоздание осветительных приборов;

реставрация и воссоздание деталей из черного и цветных металлов;

приспособление инженерных систем и оборудования;

приспособление систем электрообеспечения.

Заместитель Министра		Н.А.Малаков
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

001179

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

проектно-строительная компания
Перспектива

129344, г. Москва, ул. Искры, д.17«А», стр.3, т./ф: (495) 287-73-70, 287-73-71 e-mail: info@perspektiva-100.ru

Свидетельство 01-П № 203

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации, по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлёвской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг., архитектор Серебряков, А.Ф. Мейснер), 1929г., архитектор Н.В. Гофман-Пылаев», по адресу: г.Москва, Романов пер., д.2/6, стр.2

НАУЧНО - ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(для проведения работ по сохранению)

Раздел 2 Комплексные научные исследования

Книга 3. Натурные исследования

Архитектурно-археологические обмеры, обмеры конструкций, зондажи, шурфы.

Часть 2. Фасады.

07-09-2015-2.3.2.

ТОМ 2.3.2

2015

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

проектно-строительная компания
Перспектива

129344, г. Москва, ул. Искры, д.17«А», стр.3, т./ф: (495) 287-73-70, 287-73-71 e-mail: info@perspektiva-100.ru

Свидетельство 01-П № 203

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации, по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлёвской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг., архитектор Серебряков, А.Ф. Мейснер), 1929г., архитектор Н.В. Гофман-Пылаев», по адресу: г.Москва, Романов пер., д.2/6, стр.2

НАУЧНО - ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(для проведения работ по сохранению)

Раздел 2 Комплексные научные исследования

Книга 3. Натурные исследования

Архитектурно-археологические обмеры, обмеры конструкций, зондажи, шурфы.

Часть 2. Фасады.

07-09-2015-2.3.2.

ТОМ 2.3.2

Главный инженер проекта **Д.В. Крылов**

2015

Министерство культуры
Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 03082 от 16 декабря 2015 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 «Проектно-Строительная Компания Перспектива»

ООО «ПСК Перспектива»

(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)	**1107746227148**
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	**7716661068**

003830

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

129344, г. Москва, ул. Искры, д. 17А, стр. 3

(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 предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа:

№3108 от 16 декабря 2015 г.

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

Заместитель Министра		Н.А.Малаков
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

ЗАО «ОПЦИОН», Москва, 2015, «Б» лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, тз № 336, тел. (495) 726 4742, www.opcion.ru

Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № МКРФ 03082 от 16 декабря 2015 г.

виды выполняемых работ:

разработка проектной документации по консервации, ремонту, реставрации, приспособлению и воссозданию объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

разработка проектной документации по инженерному укреплению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Заместитель Министра		Н.А.Малаков
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

003736

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«««Новый город и Ко»

107078, г. Москва, Новая Басманная ул., дом 12, строение 2
тел. +7(499) 267-38-67
E-mail: pscnewcity2000@mail.ru

Свидетельство № СД-0226-25022010-П-7702617213-3

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлевской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг., архитектор Серебряков, А.Ф.Мейснер), 1929г., архитектор Н.В. Гофман-Пылаев», по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2.

НАУЧНО - ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(для проведения работ по сохранению)

Раздел 2. Комплексные научные исследования

Книга 3. Натурные исследования
Архитектурно-археологические обмеры, обмеры конструкций, зондажи, шурфы.
Часть 2. Фасады.

Том 2.3.2



2015

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«««Новый город и Ко»

107078, г. Москва, Новая Басманная ул., дом 12, строение 2
тел. +7(499) 267-38-67
E-mail: pscnewcity2000@mail.ru

Свидетельство № СД-0226-25022010-П-7702617213-3

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлевской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг., архитектор Серебряков, А.Ф.Мейснер), 1929г., архитектор Н.В. Гофман-Пылаев», по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2.

НАУЧНО - ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(для проведения работ по сохранению)

Раздел 2. Комплексные научные исследования

Книга 3. Натурные исследования
Архитектурно-археологические обмеры, обмеры конструкций, зондажи, шурфы.
Часть 2. Фасады.

Том 2.3.2

Генеральный директор А.Н. Флоренцев

Главный архитектор Н.В. Смирнов

2015

Министерство культуры
Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 03095 от 28 декабря 2015 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 «Новый город и Ко»

ООО «Новый город и Ко»

(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)	**5067746492590**
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	**7702617213**

003879

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

129110, г. Москва, Слесарный пер., д. 3, оф. V

(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:

№3415 от 28 декабря 2015 г.

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

Статс-секретарь – заместитель Министра		Г.У.Пирумов
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

ЗАО «ОПЦИОН», Москва, 2015, «Б» лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, тз № 336, тел. (495) 726 4742, www.opcion.ru

Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № МКРФ 03095 от 28 декабря 2015 г.

виды выполняемых работ:

разработка проектной документации по консервации, ремонту, реставрации, приспособлению и воссозданию объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

разработка проектной документации по инженерному укреплению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Статс-секретарь – заместитель Министра		Г.У.Пирумов
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

003784

Состав научно-проектной документации по сохранению

ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ЗДАНИЕ КРЕМЛЕВСКОЙ БОЛЬНИЦЫ, (В ОСНОВЕ ДОХОДНЫЙ ДОМ ШЕРЕМЕТЕВЫХ, 1877-1902ГГ, АРХИТЕКТОР СЕРЕБРЯКОВ, А.Ф.МЕЙСНЕР), 1929Г. АРХИТЕКТОР Н.В. ГОФМАН-ПЫЛАЕВ»

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3	4
1		**РАЗДЕЛ 1. ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.**	
1.1	765-09/15/ДСР-1.1	Книга 1. Исходно-разрешительная документация.	
1.2	765-09/15/ДСР-1.2	Книга 2. Предварительные исследования. Протокольно-документальная фотофиксация существующего состояния объекта.	
2		**РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКСНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**	
2.1	765-09/15/ДСР-2.1	Книга 1. Историко-архивные и библиографические исследования. Историческая записка.	
2.2	765-09/15/ДСР-2.1	Книга 2. Уточнение предмета охраны.	
2.3		Книга 3. Натурные исследования: архитектурно-археологические обмеры, обмеры конструкций, зондажи, шурфы.	
2.3.1	765-09/15/ДСР-3.1	Часть 1. Планы.	
2.3.2	765-09/15/ДСР-3.2	Часть 2. Фасады.	
2.3.3	765-09/15/ДСР-3.3	Часть 3. Разрезы.	
2.4	765-09/15/ДСР-2.4	Книга 4. Инженерное обследование: техническое обследование наземных конструкций, фундаментов и грунтов оснований.	
2.5	765-09/15/ДСР-2.5	Книга 5. Технологические исследования строительных и отделочных материалов.	
2.6	765-09/15/ДСР-2.6	Книга 6. Исследования настенной живописи. Методика для проведения консервационно-реставрационных работ.	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм	К.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата
ГИП		Крылов Д.В.			17.12
					2015

07-09-2015-СП

СОСТАВ НАУЧНО-ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Стадия	Лист	Листов
П	2.1	

ООО «ПСК ПЕРСПЕКТИВА»

2.7	765-09/15/ДСР-2.7	Книга 7. Отчёт по комплексным научным исследованиям. Зондажи.	
2.8		**ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ**	
2.8.1	765-09/15/ДСР-2.8.1	Книга 1. Отчёт об инженерно-геодезических изысканиях.	
2.8.2	765-09/15/ДСР-2.8.2	Книга 2. Отчёт об инженерно-геологических изысканиях.	
3		**РАЗДЕЛ 3. ПРОЕКТ РЕСТАВРАЦИИ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ**	
3.1		**Подраздел 1. ПРОЕКТ РЕСТАВРАЦИИ (эскизный проект реставрации)**	
3.1.1	765-09/15/ДСР-3.1.1	Книга 1. Пояснительная записка.	
3.1.2	765-09/15/ДСР-3.1.2	Книга 2. Архитектурные решения в т.ч. колористическое решение по фасадам.	
3.1.3	765-09/15/ДСР-3.1.3	Книга 3. Конструктивные решения.	
3.2		**Подраздел 2. ПРОЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ**	
3.2.1	765-09/15/ДСР-3.2.1	Книга 1. Пояснительная записка.	
3.2.2	765-09/15/ДСР-3.2.2	Книга 2. Архитектурные решения.	
3.2.3	765-09/15/ДСР-3.2.3	Книга 3. Конструктивные решения.	
3.2.4	765-09/15/ДСР-3.2.4	Книга 4. Схема планировочной организации земельного участка. Генеральный план. Вертикальная планировка, Благоустройство.	
3.2.5	765-09/15/ДСР-3.2.5	Книга 5. Проект организации реставрации.	
3.2.6	765-09/15/ДСР-3.2.6	Книга 6. Сметная документация.	

Ведомость чертежей

Часть 1. Планы.

Лист	Наименование	Примечание
1	Лист общих данных	
2	План подвала (часть В), М 1:50	
3	Фрагмент подвала, переход из части "В" в часть "Б", М 1:50	
4	План подвала (часть Б), М 1:50	
5	План подвала (часть А), М 1:50	
6	План первого этажа (часть В), М 1:50	
7	План первого этажа (часть Б), М 1:50	
8	План первого этажа (часть А), М 1:50	
9	План второго этажа (часть В), М 1:50	
10	План второго этажа (часть Б), М 1:50	
11	План второго этажа (часть А), М 1:50	
12	План третьего этажа (часть В), М 1:50	
13	План третьего этажа (часть Б), М 1:50	
14	План третьего этажа (часть А), М 1:50	
15	План четвертого этажа (часть В), М 1:50	
16	План четвертого этажа (часть Б), М 1:50	
17	План четвертого этажа (часть А), М 1:50	
18	План пятого этажа (часть А), М 1:50	
19	План пятого этажа (часть Б), М 1:50	
20	План чердака, М 1:100	
21	План кровли, М 1:100	

Часть 2. Фасады.

Лист	Наименование	Примечание
22	Фасад в осях 1 - 14 (вид со стороны улицы Воздвиженка, Вид 1), М 1:50	
23	Фасад в осях К - А (вид со стороны Романов переулок, Вид 2), М 1:50	
24	Фасад в осях 2 - 1 (Вид 3), М 1:50	
25	Фасад в осях Г - К (Вид 4), М 1:50	
26	Фасад в осях 14 - 1 (Вид 5), М 1:50	
27	Фасад в осях Т- Н (Вид 6), М 1:50	
28	Фасад в осях 14 - 13 (Вид 7), М 1:50	

Часть 3. Разрезы.

Лист	Наименование	Примечание
29	Разрез 1-1, М 1:50	
30	Разрез 2-2, М 1:50	
31	Разрез 3-3, М 1:50	
32	Разрез 4-4, М 1:50	
33	Разрез 5-5, М 1:50	
34	Разрез 6-6, М 1:50	
35	Разрез 7-7, М 1:50	
36	Разрез 8-8, М 1:50	
37	Разрез 9-9, М 1:50	

Пояснительная записка

В самом начале производства обмерочных работ здания ФГБУ «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента РФ по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр.2., (далее -Объект) была создана геодезическая сеть сгущения (далее - ГСС), где за исходные пункты были приняты геодезические пункты МУП «Мосгоргеотрест», переданные заказчиком, для того чтобы после получения координат этих пунктов было возможно трансформировать все материалы работ в общегородскую геодезическую сеть. Данная сеть создавалась с применением электронного тахеометра Sokkia SET530RK3. Всего в ГСС было включено 11 пунктов, закреплённых строительными дюбелями, и уравнено в программном комплексе CREDO_DAT. Данная сеть была создана для единства измерений фасадов, кровли и внутренней части Объекта. В *таблице № 1* даны координаты пересечения главных осей. При данных работах мы руководствовались СНиП 3.01.03-84 «Геодезические работы в строительстве» и СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства».

Исходя из особенности требований Заказчика к срокам и точности измерений Объекта, технология фасадной съемки была максимально оптимизирована за счет автоматизации и повышения производительности, и при этом минимально подвержена влиянию человеческого фактора за счет применения технологии лазерного сканирования.

Данная технология с применением лазерного сканера Leica ScanStation C10 позволила добиться высочайшей скорости измерений (до 50 000 измерений в секунду). Высокая плотность и избыточность производимых измерений позволила отфильтровать лишние шумы и получить максимальную точность обмерных чертежей.

Результатом съемки фасадов, явилось 3D облако точек измерения (точечная трехмерная модель), отражающее фактическое положение всех элементов фасада в заданной системе координат. На основе 3D облака были созданы плоские чертежи фасада в масштабе 1:50 с отображением фактических размеров и высотных отметок различных элементов Объекта.

Обмеры кровли Объекта производились традиционным геодезическим способом с применением электронного тахеометра Sokkia SET530RK3. За исходные пункты для съемки были взяты пункты ГСС. Так же по результатам съемки кровли были прорисованы виды кровельной части для их последующего наложения на фасады, т.к. кровельная часть не была отснята лазерным сканером из-за невозможности установить прибор на достаточно отдаленное расстояние. План кровли был прорисован в масштабе 1:100.

Внутренние обмерочные работы производились лазерными дальномерами типа Leica DISTO, опираясь на СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений». Были измерены все стены, диагонали и высоты потолков. Отметки полов были переданы при помощи электронного тахеометра через оконные проемы. Для единства измерений, после всех обмеров, была произведена тахеометрическая съемка характерных точек внутренних помещений и создан «каркас» для последующей прорисовки внутренних помещений.

Все разрезы, запрашиваемые Заказчиком, были построены на основе работ, описанных выше.

Шурфы выполнены а рамках работ по техническому обследованию здания. Результаты представлены в Книге 4. "Инженерное обследование: техническое обследование наземных конструкций, фундаментов и грунтов оснований."

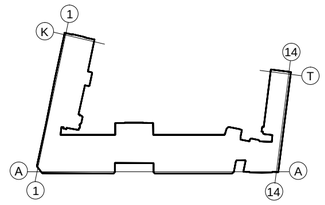
Результаты исследований по зондажам представлены в Книге 7. "Отчёт по комплексным научным исследованиям. Зондажи".

Таблица 1.

Координаты пересечения главных осей

	В системе координат принятой для обмерочных чертежей		В системе координат МГТ	
Пересечение осей	X(м)	У(м)	X(м)	У(м)
А/1	2000,000	1000,000	9549,585	6866,395
К/1	2061,421	1012,780	9609,182	6885,994
Т/14	2043,707	1113,567	9580,260	6984,153
А/14	2000,000	1108,076	9537,446	6973,787

Схема



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Смирнов Н.В.			28.01.16
Архитектор		Масленникова И.В.			28.01.16
Специалист		Лопаткин Д.А.			28.01.16
Специалист		Балов С.С			28.01.16

№07-09-2015-ОЧ

ФГБУ «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлевской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг, архитектор Серебряков, А.Ф.Мейснер), 1929г. архитектор Н.В. Гофман-Пылаев»

Стадия	Лист	Листов
НИ	1	37

Общие данные

ООО "Новый город и Ко"

Копировал

Формат А2

Фасад в осях 1-14

Вид со стороны улицы Воздвиженка (Вид 1), М 1:50

Примечания:

1. За отметку ±0,000 принят условный обрезной уровень.
2. Обмеры выполнены в октябре 2015 г. с применением лазерного дальномера.
3. Они не обмерных частично (зоны уступов), без приямков как между собой, так и с несущим инструментом.
4. Инженерные коммуникации, такие как кабельные шахты, вентиляционные короба, показаны в основном не обмерялись в рамках выполнения работ.
5. Размеры даны в сантиметрах, выступы отметки даны в метрах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

17,21 – отметка/высота отметки

ВИД 1

СХЕМА

Масштаб 1:50

50 0 50 100 200 300 400 500 см

±0,000 = 143,470

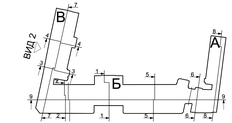
Фасад в осях К-А
Вид со стороны Романов переулок (Вид 2), М 1:50

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. За отметку ±0,000 принят условный обмерный уровень.
2. Обмеры выполнены в октябре 2015 года с помощью лазерного сканера Leica ScanStation C10
3. Оси на обмерных чертежах даны условно, без привязки как между собой, так и к несущим конструкциям.
4. Инженерные коммуникации, такие как лифтовые шахты, вентиляционные короба, попавшие в сечения не обмерялись в рамках архитектурно-археологических обмеров, а даны в инженерных обследованиях.
5. Размеры даны в сантиметрах, высотные отметки даны - в метрах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

17,31 / 1 - относительная отметка



СХЕМА

Масштаб 1:50

50 0 50 100 200 300 400 500 см

±0,000 =143,474

								№07-09-2015-ОЧ
						ФГБУ «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			
ГАП	Смирнов Н.В.				28.07.16	Объект культурного наследия регионального значения «Городская усадьба Романовых-Пашковых» (кон. XVIII – 1-я пол. XIX вв.), архитектор Скребицкий, А.Ф.Малиарр, 1826г. архитектор Н.В. Гарфан-Пылаев	Стадия	Лист	Листов
Архитектор	Филимонов Д.В.				28.07.16		Ид	23	37
Специалист	Литвинов Д.А.				28.07.16				
Специалист	Белов С.С				28.07.16	Фасад в осях К-А Вид со стороны Романов пер. (Вид 2) М 1:50	ООО "Новый город и Ко"	
						Копировал		Формат А3+

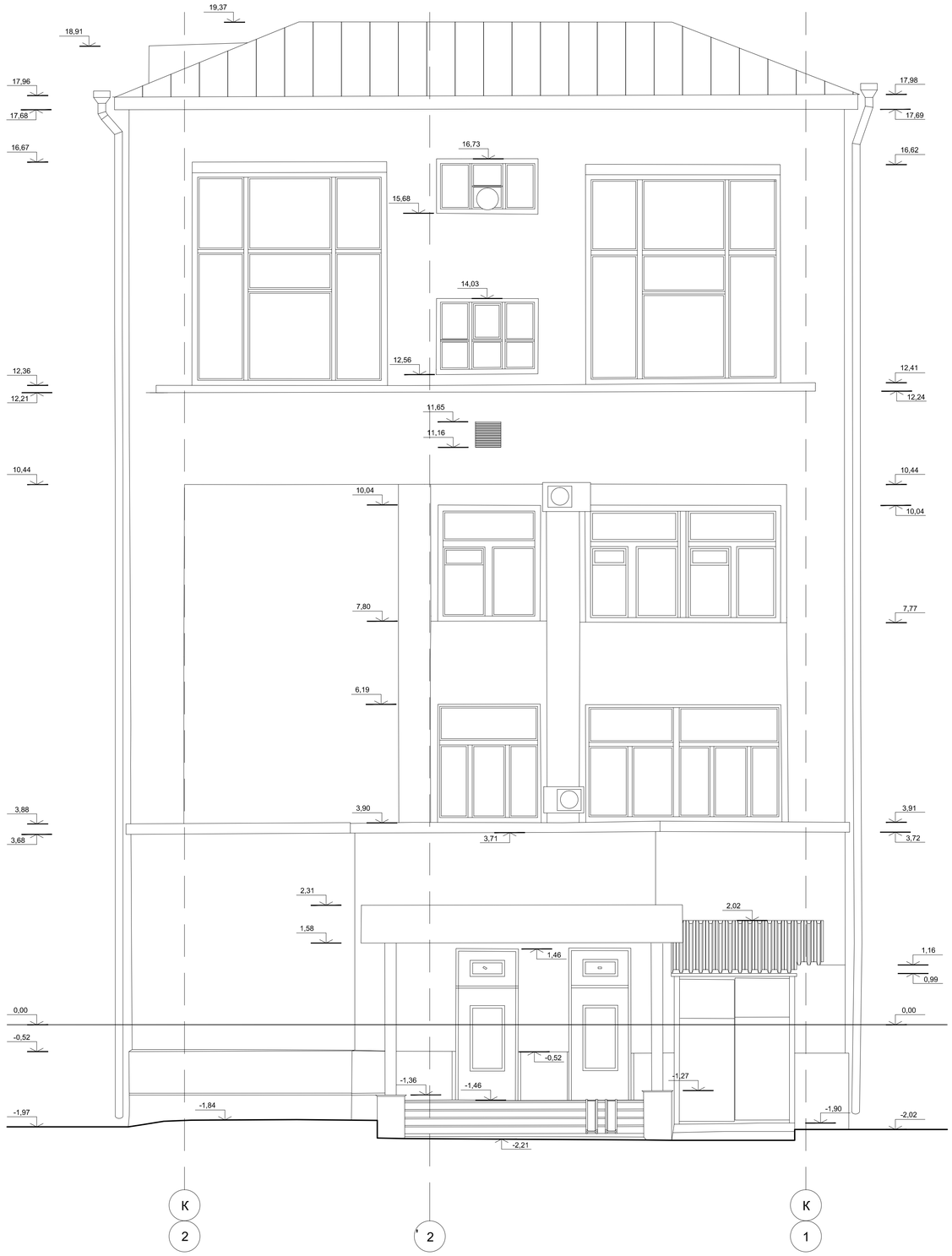
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Фасад в осях 2-1 (Вид 3), М 1:50

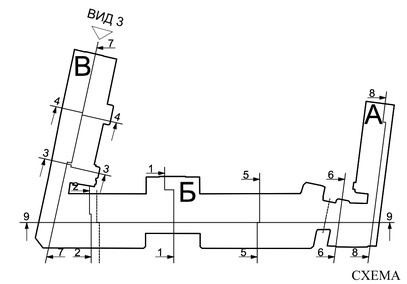


ПРИМЕЧАНИЕ:

1. За отметку ±0,000 принят условный обмерный уровень.
2. Обмеры выполнены в октябре 2015 года с помощью лазерного сканера Leica ScanStation C10
3. Оси на обмерных чертежах даны условно, без привязки как между собой, так и к несущим конструкциям.
4. Инженерные коммуникации, такие как лифтовые шахты, вентиляционные короба, попавшие в сечения не обмерялись в рамках архитектурно-археологических обмеров, а даны в инженерных обследованиях.
5. Размеры даны в сантиметрах, высотные отметки даны - в метрах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

17,31 - относительная отметка



СХЕМА

Масштаб 1:50

50 0 50 100 200 300 400 500 см

±0,000 =143,474

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Смирнов Н.В.			28.01.16
Архитектор		Масленникова И.А.			28.01.16
Специалист		Лопаткин Д.А.			28.01.16
Специалист		Балов С.С			28.01.16

№07-09-2015-ОЧ

ФГБУ «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкции здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлевской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877г-1903гг, архитектор Серебряков, А.Ф.Мейснер), 1929г. архитектор Н.В. Гофман-Пылаев»

Стадия	Лист	Листов
НИ	24	37

Фасад в осях 2-1 (Вид 3)
М 1:50

ООО "Новый город и Ко"

Копировал

Формат А1

Согласовано

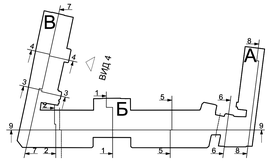
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Фасад в осях Г-К (Вид 4), М 1:50





СХЕМА

Масштаб 1:50

50 0 50 100 200 300 400 500 см

±0,000 =143,474

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. За отметку ±0,000 принят условный обмерный уровень.
2. Обмеры выполнены в октябре 2015 года с помощью лазерного сканера Leica ScanStation C10
3. Оси на обмерных чертежах даны условно, без привязки как между собой, так и к несущим конструкциям.
4. Инженерные коммуникации, такие как лифтовые шахты, вентиляционные короба, попавшие в сечения не обмерялись в рамках архитектурно-археологических обмеров, а даны в инженерных обследованиях.
5. Размеры даны в сантиметрах, высотные отметки даны - в метрах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

17,31 - относительная отметка

2 Г | Г | Д | Е | И/1 | 2 К

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

№07-09-2015-ОЧ

ФГБУ «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Смирнов Н.В.			28.01.16
Архитектор		Масленникова М.Ю.			28.01.16
Специалист		Лопатина Д.А.			28.01.16
Специалист		Белов С.С.			28.01.16

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлевской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг., архитектор Серебряков, А.Ф.Мейснер), 1929г. архитектор Н.В. Гофман-Пальмо»

Стадия	Лист	Листов
НИ	25	37

Фасад в осях Г-К (Вид 4)
М 1:50

ООО "Новый город и Ко"

Копировал

Формат А1х

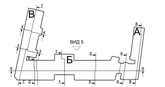
Фасад в осях 14 -1(Вид 5).
М 1:50

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. За отметку ±0,000 принят условный обморочный уровень.
2. Обмеры выполнены в октябре 2015 года с помощью лазерного нивелира Leica Sicer Builder 210.
3. Отмостка, приямки, ступени, пандусы, козырьки, ограждения, водосточные трубы, вентиляционные шахты.
4. Инженерные коммуникации, такие как люки, вентиляционные короба, попавшие в плоскость не обмерялись в рамках архитектурно-археологических обмеров, а даны в инженерных обследованиях.
5. Размеры даны в сантиметрах, высотные отметки даны с метром

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-17,21 - относительная отметка



СХЕМА

Масштаб 1:50

50 0 50 100 200 300 400 500 см

±0,000 =143,474

								А607-09-2015-ОЧ	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ФГБУ «Историко-этнологическая» Управление жилья Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Тверская пер., д.24, стр. 2. Фасад по осям: сцена 6-1			
Разработал	Ивлиев А.А.				28.01.16	Объект: Комплекс зданий административного назначения, Образ Временный Кадетский корпус, основной дом, Образ Временный Кадетский корпус, основной дом, А.В.Васнецова, 14/36, кроме кв.4 и 5, адрес Москва	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Ивлиев А.А.				28.01.16		РД	29	37
Нач.отд.	Ивлиев А.А.				28.01.16		ООО "Новый взгляд и Ко"		

Формат А1

Копировал

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

Фасад в осях Т-Н (Вид 6), М 1:50

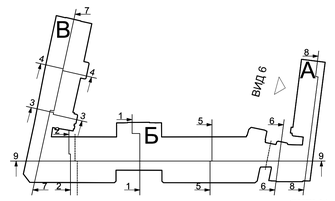
ПРИМЕЧАНИЕ:

1. За отметку ±0,000 принят условный обмерный уровень.
2. Обмеры выполнены в октябре 2015 года с помощью лазерного сканера Leica ScanStation C10
3. Оси на обмерных чертежах даны условно, без привязки как между собой, так и к несущим конструкциям.
4. Инженерные коммуникации, такие как лифтовые шахты, вентиляционные короба, попавшие в сечения не обмерялись в рамках архитектурно-археологических обмеров, а даны в инженерных обследованиях.
5. Размеры даны в сантиметрах, высотные отметки даны - в метрах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

17,31 - относительная отметка





СХЕМА

Масштаб 1:50

50 0 50 100 200 300 400 500 см

±0,000 =143,474

						№07-09-2015-ОЧ		
						ФГБУ «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлевской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг, архитектор Серебряков, А.Ф.Мейснер), 1929г. архитектор И.В. Гофман-Пыльев»	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Смирнов Н.В.			28.01.16		НИ	27	37
Архитектор		Масленникова К.В.			28.01.16				
Специалист		Лопаткин Д.А.			28.01.16				
Специалист		Балов С.С.			28.01.16	Фасад в осях Т-Н (Вид 6) М 1:50	ООО "Новый город и Ко"		

Согласовано

Взам. инв. №

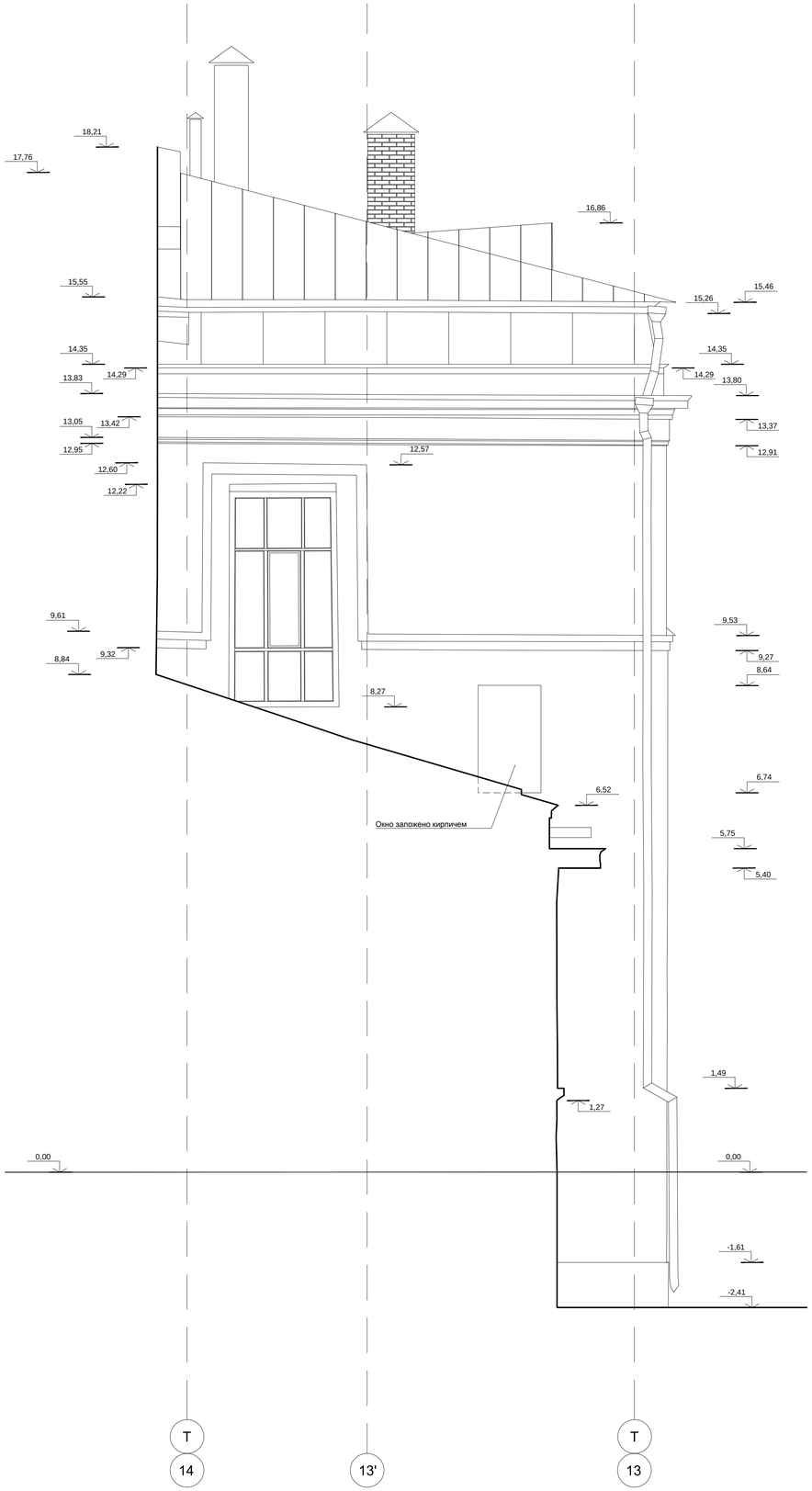
Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

Формат А1х

Фасад в осях 14 -13 (Вид 7), М 1:50

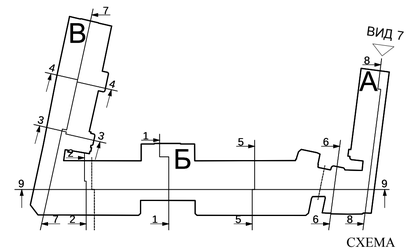


ПРИМЕЧАНИЕ:

1. За отметку ±0,000 принят условный обмерный уровень.
2. Обмеры выполнены в октябре 2015 года с помощью лазерного сканера Leica ScanStation C10
3. Оси на обмерных чертежах даны условно, без привязки как между собой, так и к несущим конструкциям.
4. Инженерные коммуникации, такие как лифтовые шахты, вентиляционные короба, попавшие в сечения не обмерялись в рамках архитектурно-археологических обмеров, а даны в инженерных обследованиях.
5. Размеры даны в сантиметрах, высотные отметки даны - в метрах

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

17,31 - относительная отметка



СХЕМА

Масштаб 1:50

50 0 50 100 200 300 400 500 см

±0,000 =143,474

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГАП		Смирнов Н.В.			28.01.16
Архитектор		Масленникова М.В.			28.01.16
Специалист		Лопаткин Д.А.			28.01.16
Специалист		Балов С.С			28.01.16

№07-09-2015-ОЧ

ФГБУ «Больница с поликлиникой» Управления делами Президента Российской Федерации по адресу: г. Москва, Романов пер., д.2/6, стр. 2. Реконструкция здания (в режиме реставрации с приспособлением к современному использованию)

Объект культурного наследия регионального значения «Здание Кремлевской больницы, (в основе доходный дом Шереметевых, 1877-1902гг, архитектор Серебряков, А.Ф.Мейснер), 1929г. архитектор Н.В. Гофман-Пылаев»

Стадия	Лист	Листов
НИ	28	37

Фасад в осях 14 -13 (Вид 7)
М 1:50

ООО "Новый город и Ко"

Копировал

Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.