

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «АДАМАНТ»**

Лицензия на осуществление деятельности по сохранению объекта культурного наследия серия МКРФ №02619 от 15 июня 2015 г.

**«Реконструкция городских улиц с
заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в
рамках реализаций мероприятий по развитию улично-
дорожной сети г.Дербент Республика Дагестан»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Мероприятия по обеспечению сохранности территории
объекта культурного наследия - достопримечательное
место «Цитадель и исторический город в крепостных
стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон
охраны и объединенных зон охран г.Дербента в
реализации мероприятий по развитию улично-
дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан:
План археологических полевых работ на территории
производства строительных работ**

Том 2: Книга 5

**План археологических полевых работ
на территории планируемой реконструкции
улицы А.Эрлиха**

Архив: ООО «СК Адамант»
Шифр: 01-10-02/ОСОКН

Махачкала, 2019 г.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «АДАМАНТ»

Лицензия на осуществление деятельности по сохранению объекта культурного наследия серия МКРФ №02619 от 15 июня 2015 г.

Заказчик: ООО «Экодор»

Исполнитель: ООО «НПЦ «Туризм и Краеведение»

Соисполнитель: ООО «СК «Адамант»

**«Реконструкция городских улиц с
заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в
рамках реализаций мероприятий по развитию улично-
дорожной сети г.Дербент Республика Дагестан»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Мероприятия по обеспечению сохранности территории
объекта культурного наследия - достопримечательное
место «Цитадель и исторический город в крепостных
стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон
охраны и объединенных зон охран г.Дербента в
реализации мероприятий по развитию улично-
дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан:
План археологических полевых работ на территории
производства строительных работ**

Том 2: Книга 5

**План археологических полевых работ
на территории планируемой реконструкции
улицы А.Эрлиха**

Директор ООО «СК «Адамант»

Архитектор раздела

Научный руководитель



Омельченко А.Г.

Тупота С.В.

Гаджиев Б.Х.

Архив: ООО «СК Адамант»
Шифр: 01-10-02/ОСОКН

Махачкала, 2019 г.

Заказчики:	ООО «Экодор» ¹
Исполнитель:	ООО «Научно-производственный Центр «Туризм и Краеведение» ²
Соисполнитель:	ООО «Строительная компания «Адамант»
Объект:	Проект строительства объекта «Реконструкция городских улиц с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети г.Дербент Республика Дагестан»

Шифр: 01-10-02/ОСОКН

Подраздел 10.2.2. Том 2: Книга 5

Состав разделов проектной документации по строительству объекта «Реконструкция городских улиц с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети г.Дербент Республика Дагестан»

№ тома	Обозначение	Наименование документации
1	01-01-00	Раздел 1 «Пояснительная записка»
2	01-02-00	Раздел 2 «Проект полосы отвода»
3	01-03-00	Раздел 3 «Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения»
4	01-04-00	Раздел 4 «Здания строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта»
5	01-05-00	Раздел 5 «Проект организации строительства»
6	01-06-00	Раздел 6 «Проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта»
7	01-07-00	Раздел 7 «Мероприятия по охране окружающей среды»
8	01-08-00	Раздел 8 «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности»
9	01-09-00	Раздел 9 «Смета на строительство»
10	01-10-00	Раздел 10 «Иная документация, предусмотренная законодательством РФ
10.1	01-10-01	подраздел «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов»
10.2	01-10-02	подраздел «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан: План археологических полевых работ на территории производства строительных работ»
10.2.1	01-10-02- Том 1: Книга 1	Том 1 «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте

¹ ООО «Экодор» (ИНН: 0562059556, КПП: 052301001, Адрес: 368782, Республика Дагестан, Магарамкентский район, ул. Шоссейная, дом 26) согласно муниципальному контракту.

² Согласно Договору подряда на разработку раздела проектной документации, заключенных с указанным заказчиком

						Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»				
<i>Изм</i>	<i>Кол</i>	<i>Лист</i>	<i>№вок</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	<i>стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>	
Разработал							Шифр: 01-10-02/ОСОКН	П	3	27
Проверил								ООО «НПЦ ТуК»		
ГИП										

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

		те Республики Дагестан»: Книга 1: Пояснительная записка;
10.2.2	01-10-02- Том 2: Книга 2	Том 2: Книга 2: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы Самурского
10.2.3	01-10-02- Том 2: Книга 3	Том 2: Книга 3: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улиц Дрожжина – Гырхлар-Капы
10.2.4	01-10-02- Том 2: Книга 4	Том 2: Книга 4: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы Пушкина
10.2.5	01-10-02- Том 2: Книга 5	Том 2: Книга 5: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы Арона Эрлиха
10.2.6	01-10-02- Том 2: Книга 6	Том 2: Книга 6: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы Василия Бешенцева
10.2.7	01-10-02- Том 2: Книга 7	Том 2: Книга 7: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы М. Горького
10.2.8	01-10-02- Том 2: Книга 8	Том 2: Книга 8: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы Строительная
10.2.9	01-10-02- Том 2: Книга 9	Том 2: Книга 9: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы Кирова (Х. Авшалумова).
10.2.10	01-10-02- Том 2: Книга 10	Том 2: Книга 10: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улиц Кибякова - Нанейшвилли
10.2.11	01-10-02- Том 2: Книга 11	Том 2: Книга 11: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улиц Тахо-Годи – Кр.Заря - Шеболдоева
10.2.12	01-10-02- Том 2: Книга 12	Том 2: Книга 12: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции пер. К.Маркса

Взам.инв.№												
Подпись и дата												
Инв. № подл.							Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»					
	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата		Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов	
	Разработал									П	4	27
	Проверил											
	ГИП											
Исполн												
Шифр: 01-10-02/ОСОКН								ООО «НПЦ ТуК»				

Заказчик:	ООО «Экодор»
Исполнитель:	ООО «Научно-производственный Центр «Туризм и Краеведение»
Соисполнитель:	ООО «Строительная компания «Адамант»
Объект:	Проект строительства объекта «Реконструкция городских улиц с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети г.Дербент Республика Дагестан»
Тема:	Подраздел 10.2.2 «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан: План археологических полевых работ на территории производства строительных работ»: Книга 5: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха
Объекты культурного наследия:	Соблюдение режимов осуществления деятельности и градостроительным регламентам в границах территории объекта культурного наследия федерального значения - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента» ³ , а также режимов использования земель и требования к градостроительным регламентам в границах регламентных территорий и охранных зон установленных для объектов культурного наследия расположенных в городе Дербенте ⁴

Содержание раздела

№ п.п	Наименование документации	Страница
	Титулы, Лицензия. Лист согласования	1-8
1.	Описание градостроительной ситуации местоположения улицы. Сведения об охраняемых объектах культурного наследия и ценностей архитектурных построек, расположенных в зоне земляных работ по реконструкции улицы	10
2.	Анализ режимов использования земель и требования к градостроительным регламентам	12
3.	Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента» и зон регулируемой застройки (регламентных территорий), входящие в состав охранных зон установленных для объектов культурного наследия расположенных в городе Дербенте	18
2.1.	План археологических полевых работ на территории на территории планируемой реконструкции улицы	18
2.2.	Расчет стоимости выполнения мер по обеспечению сохранности	25

³ приказ Министерства культуры Российской Федерации от 18 декабря 2015 г. № 3133 «Об утверждении требований к осуществлению деятельности и градостроительным регламентам в границах территории объекта культурного наследия федерального значения - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», расположенного в г. Дербент, Республика Дагестан

⁴ Приложение №3 к постановлению Правительства Республики Дагестан от 27.05.2016 г. №148

						Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
Изм	Кол	Лист	№вок	Подпись	Дата	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	лист	листов

Разработал							П	5	27
Проверил									

ГИП							Шифр: 01-10-02/ОСОКН		
Инициалы							ООО «НПЦ ТуК»		

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Министерство культуры
Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 02619 от 15 июня 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
«Строительная компания «Адамант»**

ООО «СК «Адамант»

(указывается полное и (в случае, если имеется), сокращенное наименование (в том числе формах, в которых осуществляется 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) **1140573000501**

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) **0573003812**

003931

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

							Гом 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата		Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов
Разработал								П	7	27
Проверил										
ГИП										
Инициалы										
							Шифр: 01-10-02/ОСОКН	ООО «НПЦ ТуК»		

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

**367009, Республика Дагестан, г. Махачкала,
ул. Орджоникидзе, д. 148**

(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:

№1781 от 15 июня 2015 г.

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа:

№192 от 18 января 2016 г.

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

Статс-секретарь –
заместитель Министра

(подпись уполномоченного лица)



(подпись уполномоченного лица)

Г.У. Пирумов

(Ф.И.О. уполномоченного лица)

Инв. № подл.	Взам. инв. №						Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г. Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»	стадия	Лист	Листов
	Подпись и дата									
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата	ГИП	Шифр: 01-10-02/ОСОКН		
	Разработал							ГИП	ООО «НПЦ ТуК»	

Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № МКРФ 02619 от 15 июня 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;
- 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 мебели;
- реставрация, консервация и воссоздание резьбы по дереву;
- реставрация и воссоздание осветительных приборов;
- реставрация и воссоздание деталей из черного и цветных металлов;
- реставрация и воссоздание позолоты;
- реставрация, консервация и воссоздание монументальной живописи;
- реставрация, консервация и воссоздание скульптуры;
- приспособление инженерных систем и оборудования;
- приспособление систем электрообеспечения.

Статс-секретарь
заместитель Министра

(подпись уполномоченного лица)



(подпись уполномоченного лица)

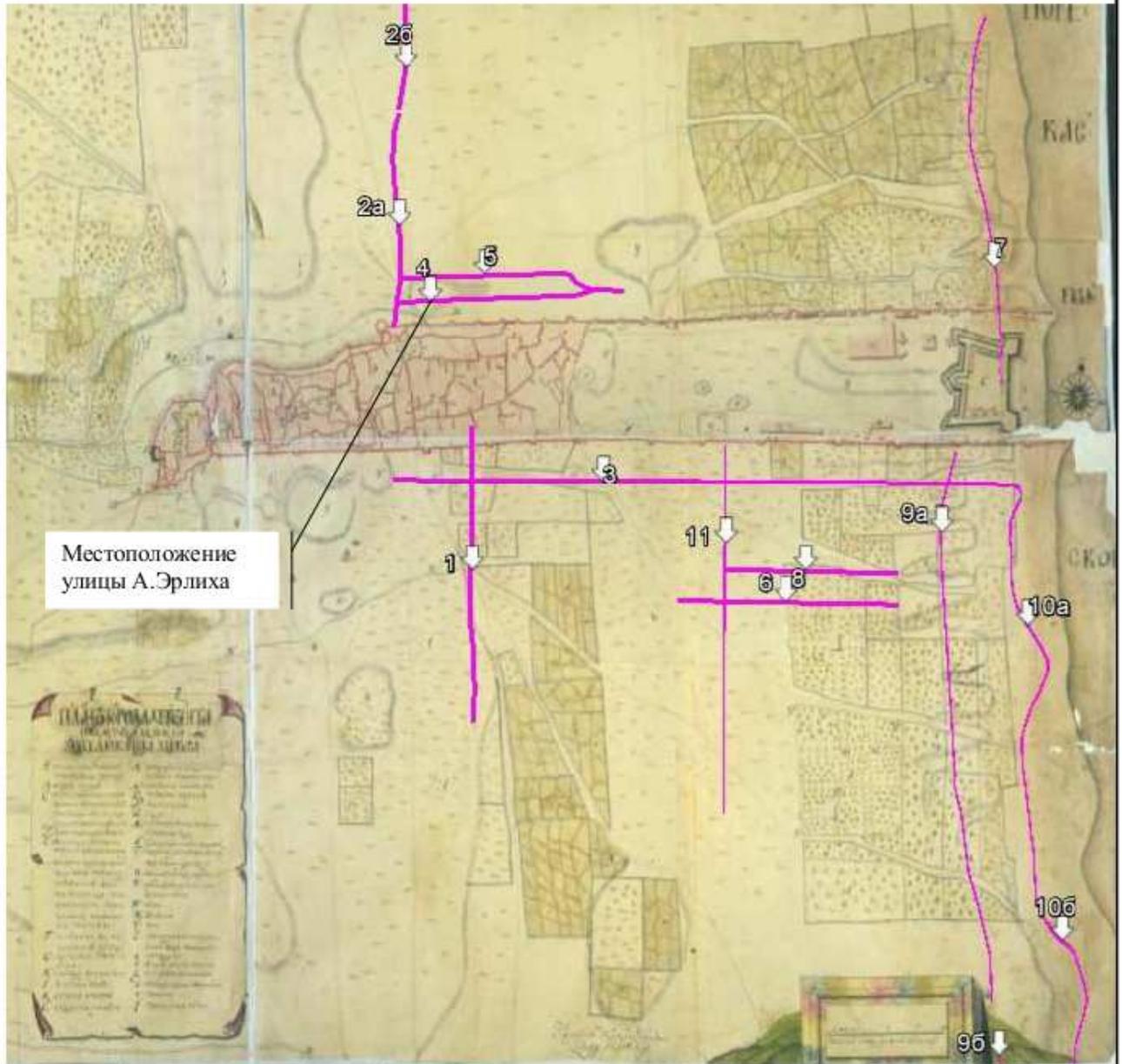
Г.У.Пирумов

(ф.и.о. уполномоченного лица)

003832

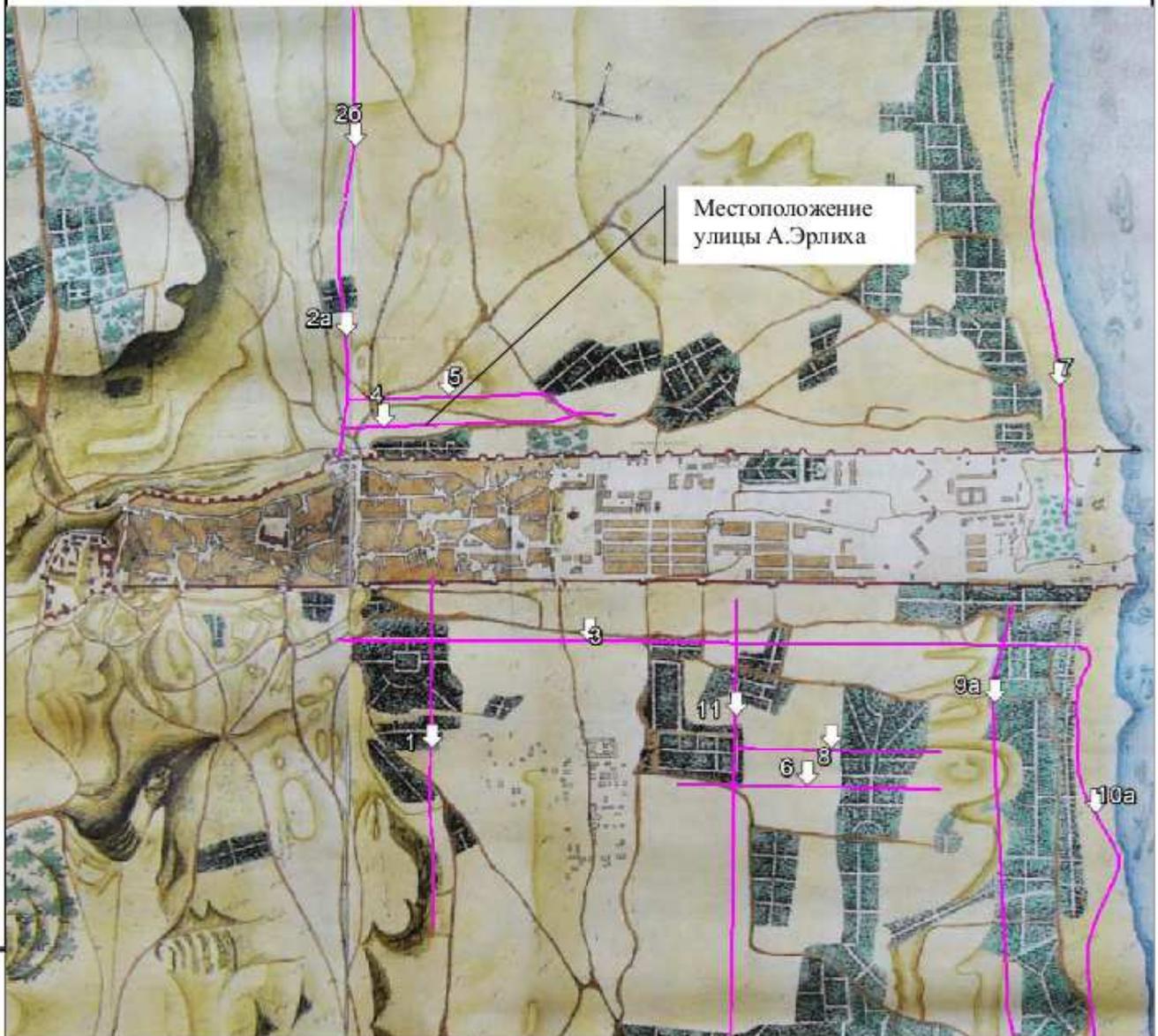
Взам.инв.№						
	Подпись и дата					
Инв. № подл.						Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»
	Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата
	Разработал					
	Проверил					
	ГИП					Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха
						стадия Лист Листов
						П 9 27
						Шифр: 01-10-02/ОСОКН
						ООО «НПЦ ТуК»

Часть 1. Описание градостроительной ситуации местоположения улицы. Сведения об охраняемых объектах культурного наследия и ценностей архитектурных построек, расположенных в зоне земляных работ по реконструкции улицы



Илл. 1. Местоположение улицы на фрагменте карты «План Дербента с ситуацией 1796 год (РГВИА, ф. 349 оп. 12, д. 1957)», по которому предусматривается проведение земляных работ по реконструкция улицы с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети.
 Цифровое обозначение улиц: 1 - улицы Самурского; 2а - улица Дрожжина; 2б - улица Гырлар-Капы; 3-улица Пушкина; 4 – улица Арона Эрлиха; 5 – улица Василия Бешенцева; 6 – улица М. Горького ; 7 –улица Строительная ; 8 –улица Кирова (Х. Авишлумова); 9а –улица Кибякова ; 9б –улица Нанейшвилли; 10а – Тахо-Годи; 10б – Кр.Заря- Шеболдаева; 11 – пер. К.Маркса.

Взам.инв.№							
	Подпись и дата						
Инв. № подл.	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»						
	Изм	Кол	Лист	№вок	Подпись	Дата	
	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха						
	Разработал				стадия	Лист	Листов
	Проверил				П	10	27
	ГИП				ООО «НПЦ ТуК»		
	Исполн				Шифр: 01-10-02/ОСОКН		



Илл. 2. Местоположение улицы на фрагменте карты «Генплан крепости 1854 г (РГВИА, ф. 349 оп. 12, д. 2133)», по которому предусматривается проведение земляных работ по реконструкция улицы с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети.

Взам.инв.№								
	Подпись и дата							
Инв. № подл.	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»							
	Изм	Кол	Лист	№вок	Подпись	Дата		
	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха							
	Разработал						стадия	Лист
Проверил						П	11	27
ГИП						ООО «НПЦ ТуК»		
Исполн						Шифр: 01-10-02/ОСОКН		

Часть 2. Анализ режимов использования земель и требования к градостроительным регламентам.

Улица Эрлиха, по которому планируется осуществить работы по реконструкции асфальтного покрытия с заменой бордюров, столбов освещения и частичной замены/реконструкции инженерных коммуникаций, расположена за северной крепостной стеной города и пролегает по линии с ВСВ на ЗЮЗ.

Планируемые земляные работы по реконструкции улицы Эрлиха не затрагивают утвержденные границы территории объекта культурного наследия федерального значения - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента».

Начало строительных работ по улице Пушкина планируется с ул.В.Бешенцева, в районе дома №8, далее следует по направлению ЗЮЗ на 660м. по данной улице, пересекая ул.Шахбазова, пер.Маркуса, ул.Галыбова, ул.Магатова и завершается на ул. Дрожжина.

Условная ширина коридора работ по замене коммуникации составляет 2,5 метра.

Планируемые работы по реконструкции улицы Эрлиха расположена в зоне регулируемой застройки Р2 уч.2 и пролегает на протяжении 660 м. через границу указанной зоны, утвержденная для объектов культурного наследия расположенных в г.Дербенте⁵, на котором планируется замена действующих коммуникаций и подключение домов к реконструируемым коммуникациям, а также замена бордюров, столбов освещения.

Таблица 1

Сведение о протяженности планируемых земляных работ по дорожному развитию улицы

№ п.п	Примыкание улицы к границам территории объекта (ов) культурного наследия, их зонам и к зонам регулируемых застроек	Протяженность расположения улицы
1.	Достопримечательного места	-
2.	Объекту(ам) культурного наследия	-
3.	Охранной зоне(ам) объекта(ов) культурного наследия	-
4.	Зоне регулируемой застройки Р1	-
5.	Зоне регулируемой застройки Р2	660 м
6.	Зоне регулируемой застройки Р3	-
7.	За зоной регулируемой застройки	-
8.	Протяженность проведения земляных работ под наблюдением специалиста-археолога (сумма протяженности улицы указанных в п.1-6)	660 м
8.	Планируемая ширина замены и реконструкции инженерной коммуникации по улице	2,5 м
9.	Площадь выполнения земляных работ под наблюдением специалиста-археолога	1650 кв.м.
Всего		660 м

⁵ Согласно постановлению Правительства Республики Дагестан от 27.05.2016 г. №148 «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия, расположенных в городе Дербенте, в качестве объединенной зоны охраны объектов культурного наследия города Дербента, режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах объединенной зоны охраны объектов культурного наследия города Дербента».

Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»

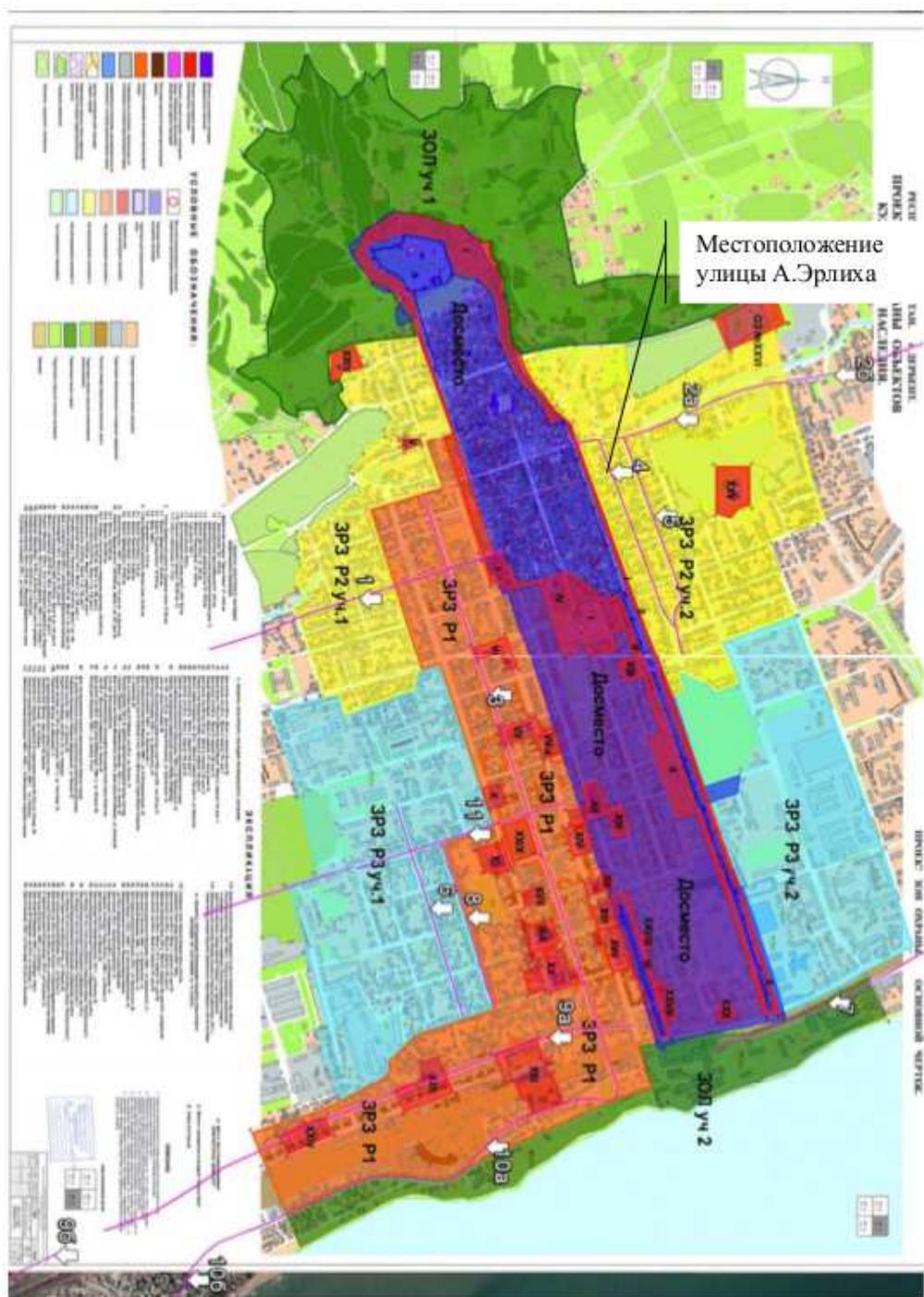
Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха

стадия	Лист	Листов
П	12	27

Шифр: 01-10-02/ОСОКН

ООО «НПЦ ТуК»

Взам.инв.№	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	Изм
	Кол
	Лист
	Листов
	Подпись
	Дата
	Разработал
	Проверил
	ГИП
	Инициалы



Илл 3. Местоположение улицы на картосхеме охранных зон г.Дербента, по которому предусматривается проведение земляных работ по реконструкция улицы с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети.

Взам.инв.№										
	Подпись и дата									
Инв. № подл.							Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата	стадия	Лист	Листов	
	Разработал						Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	П	13	27
	Проверил						ГИП	ООО «НПЦ ТуК»		
Имя							Шифр: 01-10-02/ОСОКН			



Илл 4. Местоположение улиц на фрагменте картосхемы охранных зон г.Дербента, по которому предусматривается проведение земляных работ по реконструкции улиц с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций в рамках реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети.

В связи пролеганием планируемых работ по реконструкции улицы Эрлиха через территории зоны регулируемых застроек Р2 уч.2, представим следующее описание режимов использования земель и требования к градостроительным регламентам для регламентная территория Р-2 установленные согласно действующему законодательству:

Разрешается:

- новое строительство в пределах существующих землевладений и с ограничением по высоте (8 м до верхнего карниза и 10 м до конька кровли) и по максимальным габаритам в плане 12х20 м, но без архитектурных ограничений;
- реконструкция существующей застройки в пределах ее габаритов в плане и с возможностью достройки до двух этажей с учетом установленных высотных ограничений;
- ведение хозяйственной деятельности, не угрожающей сохранности объектов культурного наследия;
- земляные работы для прокладки инженерных коммуникаций вне зон археологического наблюдения;
- проведение дорожных работ и работ по благоустройству;
- прокладка новых дорог и проездов по существующим улицам и переулкам;
- устройство автомобильных стоянок;
- устройство регулярного, в том числе линейного озеленения;
- осуществлять рекультивацию и благоустройство исследованной территории.

Запрещается:

- снос исторически ценных градоформирующих объектов;
- размещение новых промышленных, транспортных и коммунальных предприятий;
- размещение стадионов и крупных спортивных и общественных залов;
- укрупнение существующих кварталов и перекрытие застройкой существующих улиц и переулков;
- ведение земляных работ в зонах археологического наблюдения без специального разрешения государственных органов охраны наследия;
- превышение плотности квартальной застройки более 30 процентов;
- осуществление любых земляных работ без соответствующего разрешения уполномоченного регионального органа исполнительной власти в области государственной охраны и сохранения объектов культурного наследия;
- оставление без рекультивации участков археологических раскопок.

Взам.инв.№										
Подпись и дата										
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	№ док	Подпись	Дата	Гом 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
	Разработал						Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов
	Проверил							П	14	27
	ГИП							ООО «НПЦ ТуК»		
Шифр: 01-10-02/ОСОКН										

Таблица 2

Количественный состав охраняемых объектов культурного наследия и ценность прочих построек расположенные в зоне строительных работ по реконструкции улицы, а также их количество

Значения охраняемых объектов культурного наследия и ценность прочих построек	Нумерация объекта культурного наследия ⁶	Количество объектов	Условный цвет обозначения объектов
1. Охраняемые объекты культурного наследия федерального значения		0	
2. Охраняемые объекты культурного наследия регионального значения		0	
3. Постройки ценной историко-архитектурной среды, обладающие признаками объекта культурного наследия		0	
4. Постройки ценной историко-архитектурной		0	
5. Постройки рядовой историко-архитектурной среды		0	
6. Современные постройки нейтральные по отношению к историко-архитектурной среде		62	
7. Современные постройки дисгармоничные по отношению к историко-архитектурной среде		0	

По результатам изучения архивных, геодезических и археологических источников⁷ показали, что культурный слой на планируемой реконструкции улицы с земной инженерных коммуникаций ранее подвергалась значительному техногенному воздействию в результате установки инженерных коммуникаций.

Тем не менее, проведение земляных работ по указанному проекту окажет негативное воздействие на культурный слой. Поэтому необходим комплекс археологических мероприятий на участке проведения земляных работ.

При этом в рамках соблюдения режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам, в указанной регламентной территории необходимо

⁶ Соответствует нумерации обозначенное на карте охранных зон ОКН

⁷ Отчет о выполненных работах по Государственному контракту № 21 от 6.12.2014 г. на выполнение научно-исследовательской разработки по систематизации и анализу историко-архивной и библиографической информации с проведением исследовательских изысканий по определению границ территории объекта археологического наследия на территории исторической части города Дербент. ФГБУН Институт истории, археологии и этнографии ДНЦ РАН, исп. Гаджиев М.С. 2014 г. // Архив Управления по госохране и сохранению ОКН Минкультуры РД.

Взам.инв.№								
	Подпись и дата							
Инв. № подл.	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»							
	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата		
	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха							
	Разработал						стадия	Лист
Проверил						П	16	27
ГИП						ООО «НПЦ ТуК»		
Инициалы						Шифр: 01-10-02/ОСОКН		

проведение земляных работ в режиме археологического наблюдения.

Исходя из вышеизложенного, так как территория планируемой реконструкции улицы имеет выраженные признаки антропогенного воздействия с повреждением культурного слоя, оптимальным видом полевых археологических работ является археологическое наблюдение на площади выполнения земляных работ по указанному проекту.

Основной задачей охранных мероприятий, в соответствии с действующим законодательством, является обеспечение сохранности культурного слоя регламентной территории, которые непосредственно попадают в зону земляных работ.

В этой связи, в соответствии с положениями действующего законодательства в области охраны культурного наследия необходимо:

- в границах земляных работ по реконструкции улицы в объеме указанное в строке 9 Таблицы 2 проводить под наблюдением специалиста-археолога (проведение археологических наблюдений);

- о начале проведения земляных работ и привлекаемой для проведения археологического наблюдения специализированной организации (специалисте-археологе) собственник земельного участка обязан сообщить в государственный орган охраны объектов культурного наследия в письменном виде не позднее 5-ти дней до начала работ, в соответствии с п.6. ст. 45.1. Федерального Закона №73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации;

- все вышеуказанные работы проводить за счёт средств Заказчика;

- на период проведения земляных работ по указанному проекту, Заказчику необходимо заключить договор на археологическое наблюдение.

В случае обнаружения при археологическом наблюдении за производством земляных работ участков непо потревоженного культурного слоя, древних захоронений, остатков архитектурных объектов или иных объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия заказчик обязан приостановить работы и оповестить государственный орган, уполномоченный в сфере охраны объектов культурного наследия; работу техники следует остановить работу и перейти в режим археологических раскопок, в соответствии с п.5.8. «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации».

При проведении археологических работ специалисты руководствуются «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» (Утверждено постановлением бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 № 32).

Охранные археологические наблюдения проводятся на площади земляных работ по реконструкции улицы, при постоянном наблюдении археолога, вскрышных работ, выемки балластного грунта (исследование грунта позднейших наслоений, инженерных коммуникаций и перекопов) (СЦНПР-91-6, гл. 2, табл. 6-2, прим. 3)

Взам.инв.№								
Подпись и дата								
Инв. № подл.								
	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата		
	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»							
	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха							
						стадия	Лист	Листов
						П	17	27
						ООО «НПЦ ТуК»		
						Шифр: 01-10-02/ОСОКН		

Часть 3. Мероприятия по обеспечению сохранности зоны регулируемой застройки (регламентной территории), входящие в состав охранных зон установленных для объектов культурного наследия расположенных в городе Дербенте

3.1. План археологических полевых работ на территории на территории планируемой реконструкции улицы

1. Общие сведения

Планируемые земляные работы по реконструкции улицы А.Эрлиха с заменой/реконструкцией инженерных коммуникаций, расположена в зоне регулируемой застройки на регламентной территории Р-2.

Режимы использования земель и требования к градостроительным регламентам для границ территории и для зон регулируемой застройки утверждены следующими нормативными актами:

- постановлением Правительства Республики Дагестан от 27.05.2016 г. №148 «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия, расположенных в городе Дербенте, в качестве объединенной зоны охраны объектов культурного наследия города Дербента, режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах объединенной зоны охраны объектов культурного наследия города Дербента».

Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 настоящего Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 настоящего Федерального закона требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 настоящего Федерального закона, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанных объектов культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты культурного наследия (п.2 ст. 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон 73-ФЗ).

Строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия (п. 3 ст. 36 Федерального закона 73-ФЗ).

Проектируемые работы, исходя из предусмотренного объема земляных работ на площади 1650 кв. м. с учетом длины реконструируемой улицы в регламентной территории 660 метров с шириной проведения работ 2,5 метра, при проектной глубине до 1,5 м от современной дневной поверхности, в котором предусматривается замена существующей инженерной коммуникации.

Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»

Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха

стадия	Лист	Листов
П	18	27

Шифр: 01-10-02/ОСОКН

ООО «НПЦ ТуК»

Взам.инв.№						
Подпись и дата						
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	Листов	Подпись	Дата
	Разработал					
	Проверил					
	ГИП					

В этой связи, в рамках разработки проектной документации для производства работ по строительству по объекту: «Мероприятия по развитию улично-дорожной сети: реконструкция улицы А.Эрлиха в г. Дербенте Республики Дагестан», в соответствии с п. 8 Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 (ред. от 28.04.2017), в составе проектной документации имеется соответствующий раздел по обеспечению мер сохранности зоны регламентной территории Р-2, входящего в состав охранных зон установленных для объектов культурного наследия расположенных в городе Дербенте - в виде «Плана археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха».

Археологические наблюдения планируется проводить до проектных отметок в соответствии с требованием «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» (утвержденно постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32).

Археологические наблюдения рекомендуется проводить в благоприятное для полевых работ время года при плюсовой температуре воздуха, не промёрзшем грунте и отсутствии снежного покрова. Для обеспечения производства археологических работ в зимних условиях (после наступления минусовых температур воздуха, промерзания грунтов и выпадения снежного покрова) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10°C), а также освещения, достаточного для производства графической и фотофиксации.

При планировании археологических полевых работ в зимних условиях необходимо включать в сметы работ расходы, связанные с устройством всего указанного выше.

1.1 Основание для составления программы

Программа выполнения мер по обеспечению сохранности зоны регламентной территории Р-2, входящего в состав охранных зон установленных для объектов культурного наследия расположенных в городе Дербенте составлена в соответствии с действующими нормативными документами:

- Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и народов Российской Федерации)» от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ;
- Закона Республики Дагестан «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Республики Дагестан» от 03.02.2009 № 7;
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ;
- постановлением Правительства Республики Дагестан от 27.05.2016 г. №148 «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия, расположенных в городе Дербенте, в качестве объединенной зоны охраны объектов культурного наследия города Дербента, режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах объединенной зоны охраны объектов культурного наследия города Дербента»;
- Приказ Росстандарта от 9 октября 2013 г. № 1138-ст «Об утверждении государственного стандарта» (ГОСТ Р 55627-2013 «Археологические изыскания в составе работ по реставрации, консервации, ремонту и приспособлению объектов культурного наследия»);
- «Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32;
- Проведение спасательных археологических полевых работ, СРП-2007.2 // Сборник. Свод

Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»

Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха

	стадия	лист	листов
П	19	27	

Шифр: 01-10-02/ОСОКН

ООО «НПЦ ТуК»

Взам.инв.№										
Подпись и дата										
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	Листов	Подпись	Дата				
	Разработал									
	Проверил									
	ГИП									
	Инициалы									

реставрационных правил «Рекомендации по проведению научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, направленных на сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. Общие положения». СРП-2007 5-я редакция. М., 2013 г;

- Сборник цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры» (СЦНПР-91), утвержденный приказом Министерства культуры СССР от 05.11.1990 №321;

- Раздел проектной документации «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан: План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха». ООО «НПЦТиК» и ООО «СК «Адамант» 2019 г.;

- Заключение Агентства по охране объектов наследия Республики Дагестан;

- Акт историко-культурной экспертизы.

1.2. Цель и задачи проведения работ

Цель работ: выполнения программы мер по обеспечению сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте, в реализация согласованных в региональном уполномоченном органе исполнительной власти в области государственной охраны, сохранения, использования и популяризации объектов культурного наследия мер по обеспечению сохранности объектов культурного наследия в зоне хозяйственного освоения указанных в разделе проектной документации, во исполнение требований п.2.ст. 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. N 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»

Задачи работ:

1) проведение земляных работ по объекту «Мероприятия по развитию улично-дорожной сети: реконструкция улицы А.Эрлиха в г. Дербенте Республики Дагестан» при непосредственном участии специалистов археологов уполномоченной специализированной организации для выполнения полевых археологических изысканий на наличие (отсутствия) в профилях земляных бортов стратиграфией древних культурных напластований, строений, фундаментов и погребений, а также осмотр поздних отложений на предмет наличия (отсутствия) археологического материала, с периодическим выполнением фотофиксации стратиграфии земляных бортов, фиксации уровня естественных почвенных напластований;

2) представление отчета о выполнении полевых археологических изысканий в процессе проведения земляных работ по объекту «Мероприятия по развитию улично-дорожной сети: реконструкция улицы А.Эрлиха в г. Дербенте Республики Дагестан».

2. Материалы, представляемые заказчику

По результатам выполненных работ Заказчику предоставляется, отчет о выполнении полевых археологических изысканий в процессе проведения земляных работ по объекту «Мероприятия по развитию улично-дорожной сети: реконструкция улицы А.Эрлиха в г. Дербенте Республики Дагестан» - в 2 экз. и электронный его вариант на CD диске (текст в формате DOC, иллюстрированная часть в формате JPG).

Акт приемки-сдачи работе.

Взам.инв.№								
	Подпись и дата							
Инв. № подл.	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»							
	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата		
	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха							
	Разработал						стадия	Лист
Проверил						П	20	27
ГИП						ООО «НПЦ ТиК»		
Инициалы						Шифр: 01-10-02/ОСОКН		

Текстовая часть отчета должна включать:

- пояснительную записку;
- описание примененной методики научно-исследовательских работ;
- информацию о расположении объекта культурного наследия;
- результаты полевых археологических изысканий в процессе проведения земляных работ по объекту «Мероприятия по развитию улично-дорожной сети: реконструкция улицы А.Эрлиха в г. Дербенте Республики Дагестан»;
- фото, иллюстративные и графические материалы работ;

3. Требования к производству полевых археологических изысканий

3.1. Требования по объемам выполнения работ:

Археологические наблюдения – особый вид научных исследований, которые проводятся в качестве мероприятия по сохранению объекта археологического наследия в целях выявления на участке объекта археологического наследия с поврежденным культурным слоем археологических предметов, сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия для возможности изучения их методами археологических раскопок. Археологические наблюдения как форма спасательных археологических полевых работ на ненарушенных объектах археологического наследия не проводятся. Работы по археологическим наблюдениям осуществляются на основании соответствующего разрешения (открытого листа). В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков памятника с сохранившимся (стратифицированным) культурным слоем либо конструктивных составляющих объекта археологического наследия (погребений, материковых ям, конструкций) их последующее исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно разделу 4 настоящего Положения на основании имеющегося разрешения (открытого листа) на проведение археологических наблюдений.

Проведению археологических наблюдений должен предшествовать этап ознакомления с архивно-библиографическими источниками, проектной документацией по сохранению объекта культурного наследия и иными документами и материалами, характеризующими исследуемый объект культурного наследия и доказывающими факт повреждения культурного слоя и (или) наличия неповрежденного культурного слоя (например, периферия объекта археологического наследия). Обязательно наличие топографического инструментального плана (геоподосновы), отражающего современное состояние территории и объекта археологического наследия, в масштабе не менее чем 1:1000 с обозначенными участками, подлежащими исследованию и границами разрушенного культурного слоя. Обязательна фотофиксация объекта археологического наследия и (или) исследуемых площадей до начала работ.

Работы по археологическим наблюдениям должны быть документированы в полном объеме не только на тех участках, где выявлен неповрежденный культурный слой и конструктивные составляющие объекта культурного наследия, но и на участках поврежденного культурного слоя. Для этого на участках, где проводятся работы по археологическим наблюдениям, выполняется разметка археологических квадратов в единой системе координат с обязательной нивелировкой поверхности, выявляемых находок, уровней зачисток, комплексов и материка от единого репера.

Археологические наблюдения на поврежденных участках культурного слоя ведутся до проектных отметок.

Археологические наблюдения предполагают выполнение горизонтальных зачисток, в том числе материка, зачистку промежуточных профилей и зачищенных бортов разрытий, отбор

Взам.инв.№										
Подпись и дата										
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	Лист	Подпись	Дата	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
	Разработал						Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов
	Проверил							П	21	27
	ГИП							ООО «НПЦ ТуК»		
							Шифр: 01-10-02/ОСОКН			

находок, графо- и фотофиксацию, разборку выявленных комплексов согласно принятой методике полевых работ. Частота производства зачисток поверхностей, их документальная фиксация, необходимость и интервалы бровок промежуточной стратиграфии, а также места и частота отбора грунта на переборку и, при необходимости, флотацию определяются исследователем в зависимости от характера археологического объекта, степени повреждения культурного слоя, особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об археологическом источнике.

Для разборки поврежденного культурного слоя может применяться землеройная техника (экскаватор с планировочным ковшом, бульдозер, скрепер и иная подобная техника), работу которой должен контролировать археолог. В ходе работы техники необходимо периодически, в зависимости от мощности и характера отложений, выполнять ручную зачистку горизонтальной поверхности, бровок и бортов раскопа. Уровень зачистки поверхности в обязательном порядке фиксируется графически и фотографически. В случае выявления непо потревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих объектов археологического наследия следует остановить работу техники и перейти в режим археологических раскопок.

При поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ.

В процессе археологических наблюдений с целью обнаружения переотложенных находок необходимо выполнять переборку поврежденного культурного слоя, в том числе с помощью металлодетектора и, если есть необходимость, промывку грунта, а также фиксацию координат и глубин залегания обнаруженных предметов.

В процессе археологических наблюдений рекомендуется оставлять промежуточные стратиграфические разрезы (бровки), которые должны фиксироваться на чертежах и на фотографиях с указанием участков поврежденного культурного слоя. После фиксации эти разрезы (бровки) должны разбираться. В случае отсутствия на отработанном участке сохранившегося непо потревоженного культурного слоя стенки и дно (в случае работ до проектных отметок) котлована (и иных выборок) или материк должны быть зачищены, сфотографированы и зачерчены.

В ходе археологических наблюдений следует вести полевой дневник для записей процесса ведения работ, описания структуры поврежденного культурного слоя, материкового грунта, обнаруженных находок, мест их концентрации. Дневник служит основой для составления научного отчета по результатам археологических наблюдений.

Результаты и ход археологических наблюдений фиксируются посредством чертежей и фотографий, выполняемых в тех же параметрах (масштабах и видах), что и при археологических раскопках.

Археологические предметы, собранные в ходе археологических наблюдений, должны быть взяты для дальнейшей научной камеральной обработки и последующей передачи отобранных коллекций на хранение в государственную часть Музейного фонда РФ. Коллекция собранных археологических предметов формируется и оформляется в соответствии с пунктами 4.31 и 4.32 настоящего Положения.

В случае выявления в ходе проведения археологических наблюдений непо поврежденного культурного слоя и конструктивных составляющих объекта археологического наследия в объемах, превышающих возможности сметы на проведение археологических наблюдений, держатель разрешения (открытого листа) обязан принять меры к приостановлению строительно-хозяйственных работ на данном участке, письменно поставить в известность уполномоченные в области охраны объектов культурного наследия федеральные или региональные органы исполнительной власти, и направить им выявленные изменения учетных данных объекта археологического наследия. Копии документов, направленных в

Взам. инв. №										
Подпись и дата										
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	Лист	Подпись	Дата	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г. Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
	Разработал						Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов
	Проверил							П	22	27
	ГИП							ООО «НПЦ ТуК»		
Шифр: 01-10-02/ОСОКН										

соответствующие органы охраны объектов культурного наследия, прилагаются к научному отчету.

Общие требования для проведения работ: уведомить в письменной форме не позднее, чем за 5 рабочих дней до начала работ уполномоченный государственный орган охраны памятников, о начале проведения работ по согласованной Программе выполнения мер по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

Требования для выполнения полевых археологических изысканий в процессе проведения земляных работ по объекту «Мероприятия по развитию улично-дорожной сети: реконструкция улицы А.Эрлиха в г. Дербенте Республики Дагестан»:

- ежедневное участие 2-х специалистов археологов уполномоченной специализированной организации на месте производства земляных работ;
- ежедневная визуальная фиксация наличия (отсутствия) в профилях земляных бортов стратиграфией древних культурных напластований, строений, фундаментов и погребений специалистами – археологами уполномоченной специализированной организации;
- ежедневный осмотр поздних отложений на предмет наличия (отсутствия) археологического материала специалистами – археологами уполномоченной специализированной организации;
- ежедневная фотофиксация стратиграфии земляных бортов, фиксация уровня естественных почвенных напластований и уровня материка специалистом фотографом уполномоченной специализированной организации.

3.2. Требование для проведения камеральной работы

- осуществление первичной классификация массового материала, камеральная обработка полевых коллекций, мытье и зарисовка находок, составить полевой описи;
- составление ситуационных планов местности, составление ситуационных планов объектов, составление графических рисунков индивидуальных находок, планов раскопов по пластам и стратиграфических разрезов стенок раскопов, фасадов и разрезов;
- подготовка текстового отчета о результатах охранно-спасательных раскопок и археологических наблюдений;
- составление иллюстративной части научно- технического отчета с приложением документальной фотофиксации и графических материалов.

3.3. Требование по составлению отчета о проделанной работе:

Текстовая часть отчета должна включать: пояснительную записку; описание примененной методики научно-изыскательских работ; информацию о расположении объектов культурного наследия в зоне производства работ; результаты выполненных работ по визуальной фиксации наличия (отсутствия) в профилях земляных бортов стратиграфией древних культурных напластований, строений, фундаментов и погребений, в процесса проведения земляных работ по укладке магистрального нефтепровода через границу территории объектов культурного наследия. При необходимости результаты выполненных надзорных мероприятий за проведением земляных и строительно-монтажных работ в зоне расположения объектов археологического наследия.

Иллюстративная часть отчета должна включать: фото, иллюстративные и графические материалы работ по визуальной фиксации наличия (отсутствия) в профилях земляных бортов стратиграфией древних культурных напластований, строений, фундаментов и погребений;

В случае необходимости проведения археологических раскопов в текстовую часть отчета должна включать: введение, методика и порядок проведения археологических исследований;

Взам.инв.№										
Подпись и дата										
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	Лист	Подпись	Дата	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
	Разработал						Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов
	Проверил							П	23	27
	ГИП							ООО «НПЦ ТуК»		
							Шифр: 01-10-02/ОСОКН			

историческую справку по материалам архивных и научных изысканий; описание о проведенных археологических изысканий с результатом выполненных археологических полевых работ (археологических наблюдений и раскопок) в границе территории объекта культурного наследия; выводы и рекомендации, альбом иллюстраций с фото- и графической фиксации, иллюстрированная опись находок.

Иллюстративная часть отчета должна включать: ситуационные планы местности, ситуационный план объектов, плана размещения индивидуальных находок, планов раскопов по пластам и стратиграфических разрезов стенок раскопов, фасадов и разрезов; документальная фотофиксация производства работ.

Текстовая часть отчета оформляется на русском языке, шрифтом Times New Roman, размер шрифта 14, с приложением соответствующих графических материалов, в виде переплета (формат бумаги А4) в обложке;

Научно-технический отчет составляется в 4-х экземплярах на бумажном носителе, в 2-х экземплярах на электронном носителе (CD, DVD), 2 из которых передается Заказчику и 1 экземпляр в Агентство по охране культурного наследия Республики Дагестан и 1 экземпляр остается у Исполнителя.

4. Техника безопасности и мероприятия по охране окружающей среды

До начала археологических изысканий на объекте необходимо разработать план мероприятий по обеспечению безопасных условий труда, охраны здоровья работающих санитарно-гигиеническому обеспечению и противопожарной безопасности, в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002, «Правила по технике безопасности при геологоразведочных работах» и других нормативных документов по охране труда и технике безопасности. Обеспечить своевременное проведение инструктажей работников и их обучение.

Разработать мероприятия, обеспечивающие охрану окружающей среды и исключаяющие ее загрязнение при выполнении инженерных изысканий. Мероприятия доводить до сведения работников и систематически контролировать их выполнение.

Меры по охране открытых водотоков и акваторий от загрязнения:

- не допускается слив ГСМ на землю и в воду;
- хранение ГСМ разрешается в специально отведенных местах.

По прибытии на объект руководитель работ (начальник экспедиции) обязан выявить опасные участки (линии электропередачи, железные и автомобильные дороги, коммуникации и т. п.) и провести по объектный инструктаж со всеми работниками бригады.

При проведении полевых изыскательских работ предусматривается комплекс работ по защите и охране окружающей среды в соответствии с требованиями СП 11-102-97 и СНиП 2.01.15-90.

Взам.инв.№								
Подпись и дата								
Инв. № подл.								
						Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»		
	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата		
	Разработал						Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	
	Проверил						стадия	Лист
ГИП						П	24	27
Исполнитель						Шифр: 01-10-02/ОСОКН		ООО «НПЦ ТуК»

3.2. Расчет стоимости выполнения мер по обеспечению сохранности

Расчет стоимости выполнения археологических полевых работ произведен в соответствии «Сборника цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры», с применением соответствующих коэффициентов, на основании требуемого объема площади проведения археологических изысканий указанных в п. 9 таблицы №1 настоящей Программы и представлен в Таблице №3.

Таблица 3

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ выполнения мер по обеспечению сохранности

1. Наименование выполнения полевых работ: территория земляных работ по линейному объекту «Мероприятия по развитию улично-дорожной сети: реконструкция улицы А.Эрлиха в г. Дербенте Республики Дагестан» в объеме 1650 кв. м.
2. Расчет стоимости составлен в соответствии с ценами указанные в «Сборнике цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры (СЦНПР-91), утвержденные приказом МК СССР №321 от 05.11.90 г. и применением следующих коэффициентов:
 - коэффициент К=14,6 с 01.01.98 г. при определении базовой цены на разработку научно-проектных работ применять к ценам СЦНПР-91 согласно письма Министерства культуры РФ от 13.10.98 г. №01-211/16-14 «Об определении стоимости научно-проектных работ на памятниках истории и культуры»;
 - коэффициент К=4,0 для определения цен на январь 2012 год согласно письма Минкультуры РФ от 20.12.2011 г. № 107-01-39/10-КЧ;
 - коэффициент К=1,5 применение к ценам раздела при работе на объектах исследования с датировкой до XV века согласно СЦНПР-91, раздел 6, Техническая часть, п.5;
 - коэффициент К=1,3 к ценам на полевые и камеральные работы проведение археологических исследований, срезки и зачистки культурного слоя с особой осторожностью и тщательностью, тонкими слоями с помощью археологических инструментов (нож, щетка, кисть и др) при постоянном наблюдении археолога – согласно СЦНПР-91, раздел 6, гл.2, п.16 прим 2;
 - коэффициент К=1,046 прогнозный индекс-дефлятор инвестиций в основной капитал в соответствии с письмом МЭРТ от 29.09.2017 г. № 27637-АТ/ДОЗи (Письмо ФДА от 25.01.17 № 01-28/2034).

№ разд елов	Наименование расходов	Расчет	Сумма
1	Предварительные работы: Проведение обследование территории памятника, сбор подъемного материала, изучение микрорельефа. СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1, пп. 3 п.10, п.11 - категория памятника 3, 28% к ценам Табл. 6-1. п.2 до 1 га; СЦНПР-91, раздел 6, Техническая часть, п.5	1650/10000 * 500 руб *0,28%*1,5 коэф *14,6 коэф*4 коэф	2024
2	Научно-реставрационный отчет: План памятника без геодезической подосновы (М 1:500) СЦНПР-91. Раздел 11. Гл. 5. Табл. 11-11. п.2 Б; СЦНПР-91, раздел 6, Техническая часть, п.5	1 пам* 145 руб *1,5 коэф* 14,6 коэф. *4 коэф.	12702,00
3	Научно-реставрационный отчет: Схематический ситуационный план без геодезической подосновы (М 1: 10000). СЦНПР-91. Раздел 11. Гл. 5. Табл. 11-11. п.3 Б; СЦНПР-91, раздел 6, Техническая часть, п.5	1 пам *85 руб*1,5 коэф* 14,6 коэф. *4 коэф.	7446,00
4	Проведение археологического надзора, научно-	620 руб * 4 коэф.*	297600

Гом 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»

Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха

стадия	Лист	Листов
П	25	27

Шифр: 01-10-02/ОСОКН

ООО «НПЦ ТуК»

Взам.инв.№	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	Изм
	Кол
	Лист
	Листов

№ разд елов	Наименование расходов	Расчет	Сумма
	технического руководства и согласование технических решений в государственных органах охраны памятников. СЦНПР-91, раздел 6, Техническая часть, п.4, абз.5: Согласно письма Минкультуры РФ от 01-211\16-14 от 13.10.1998 г.	60 дней*2 чел	
5	Камеральная обработка, отчет: составление отчета. СЦНПР-91, Общая часть, п.15, раздел 6, глава 3. п. 17, п. 18 (категория I), таблица 6-3, тт. 7 (категория I) А; СЦНПР-91, раздел 6, Техническая часть, п.5	5 п.л. * 530 руб.* 14,6 коэф. *4 коэф.	154760
6	Камеральная обработка, отчет: съемка цветного фото (с размером негатива до 9х12см). СЦНПР-91, раздел 8, Техническая часть п.11, таблица 8-1, тт. 6 К=12, таблица 8-5, тт.4.	50 негативов *13,3 руб. * 14,6 коэф. * 4 коэф.	38836
7	Камеральная обработка, отчет: цифровая печать цветного фото (с размером негатива до 9х12см). СЦНПР-91, раздел 8, Техническая часть, таблица 8-5, тт. 4	50 негативов *5,6 руб. * 14,6 коэф. * 4 коэф.	16352
8	Камеральная обработка, отчет: аннотации к 10 негативам с контрольными отпечатками. СЦНПР-91, раздел 8. Техническая часть, п. 8	50 нег-ов/10 *5,7 руб. * 14,6 коэф. *4 коэф.	1664,4
9	Камеральная обработка, отчет: подготовка альбома фотоиллюстраций с компоновкой и аннотациями. СЦНПР-91, раздел 6, глава 3, таблица 6-3, примечание: раздел 1, таблица 1-22, тт.5, до 20 фотографий 78 руб, каждые последующие 5 фотографий – 16 руб.	1 комплект (20 фото) *78,0 руб. * 14,6 коэф. *4 коэф. 30 фото /5*16 р.* 14,6 коэф. *4 коэф.	4555,00 5606,4
10	Суточные	(4 чел * 60 дней) *700 руб	168000
11	Проживание	(4 чел * 59 дней) *1500 руб	354000
12	Аренда автомашины для проезда к месту назначения и обратно. СЦНПР-91 Общие положения пп.19 (по факту)	374 руб. в час. x 8 час. раб. день) x 60 раб.дн.	179520
13	Накладные расходы	5% от суммы	62153
14	Применение прогнозного индекс-дефлятора в соответствии с письмом МЭРТ от 29.09.2017 г. № 27637-АТ/ДОЗи (Письмо ФДА от 25.01.17 № 01-28/2034).	K=1,046	60040
ИТОГО ПО СМЕТЕ без НДС *			1365259
Итого: Один миллион триста шестьдесят пять тысячи двести пятьдесят девять рублей 00 коп			

* НДС не облагается в соответствии пп.15 п.2 Статья 149 Налоговый кодекс.

Сметный расчет составлен в соответствии «Сборника цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры (СЦНПР-91)» (утверждена приказом Министерства культуры СССР №321 от 05.11.90 г.) и составляет 1365259 (Один миллион триста шестьдесят пять тысячи двести пятьдесят девять) рубль 00 коп.

Взам.инв.№											
Подпись и дата											
Инв. № подл.	Изм	Кол	Лист	Ивок	Подпись	Дата	Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»				
	Разработал						Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов	
	Проверил							П	26	27	
	ГИП							ООО «НПЦ ТуК»			
						Шифр: 01-10-02/ОСОКН					

При этом договорная стоимость выполнения археологических изысканий может быть снижена на 10-30% от расчетной стоимости, с учетом обоюдному согласию сторон либо путем конкурсной процедуры определения стоимости его выполнения.

Обращаем внимание, в соответствии с п.п.15, п.2 статьи 149 второй части Налогового кодекса РФ не подлежит налогообложению (освобождается от налогообложения) проведение спасательных археологических полевых работ, в том числе научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, научное руководство проведением работ по сохранению объекта культурного наследия.

Инв. № подл.	Подпись и дата						Взам.инв.№			
							Том 2: «Мероприятия по обеспечению сохранности территории объекта культурного наследия - достопримечательное место «Цитадель и исторический город в крепостных стенах Дербента», а также мер сохранности границ зон охраны и объединенных зон охран г.Дербента в реализации мероприятий по развитию улично-дорожной сети в г. Дербенте Республики Дагестан»			
	Изм	Кол	Лист	Идок	Подпись	Дата	Книга 5. План археологических полевых работ на территории планируемой реконструкции улицы А.Эрлиха	стадия	Лист	Листов
	Разработал							П	27	27
	Проверил									
	ГИП									
	Исполн									
							Шифр: 01-10-02/ОСОКН			
							ООО «НПЦ ТуК»			