

АКТ
государственной историко-культурной экспертизы
проектной документации на проведение работ по сохранению объекта
культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость,
1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан,
Гунибский район, с.Гуниб

г. Казань, г. Омск

04.12.2021 г.

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

В соответствии с пунктом 11² указанного выше Положения экспертиза проводится экспертной комиссией.

Дата начала экспертизы	23 ноября 2021 года
Дата окончания экспертизы	04 декабря 2021 года
Место проведения экспертизы	г. Казань, г. Омск
Заказчик экспертизы	Акционерное общество «ТСНРУ», Генеральный директор - Ю.А. Егорушкин; ИНН 1657102836 ОГРН 1111690012169 Юридический и фактический адрес: 420095, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 209, оф. 94 E-mail: tsnru@mail.ru ; тел.: +7 (843) 212-51-60
Исполнители экспертизы	Валеев Р.М. (г. Казань) Забиров Р.М. (г. Казань) Свиридовский О.А. (г. Омск)

Сведения об экспертах.

Председатель экспертной комиссии:

Фамилия, имя и отчество	Валеев Рафаэль Миргасимович
Образование	Высшее профессиональное образование - Казанский государственный университет (1977), послевузовское образование - аспирантура ИЯЛИ им. Г. Ибрагимова КФАН (1983)

Специальность	Историк
Ученая степень (звание)	Доктор исторических наук, профессор, Заслуженный работник культуры Республики Татарстан
Стаж работы	43 года
Место работы и должность	Институт международных отношений ФГАОУ ВО Казанский (Приволжский) федеральный университет, заместитель директора по научной деятельности; директор Ресурсного центра Казанского (Приволжского) федерального университета; руководитель кафедры Поволжского отделения ЮНЕСКО
Членство в общественных организациях	Член Совета Национального комитета ИКОМОС, Россия; Руководитель Кафедры ЮНЕСКО, член ТРО ВООПИиК (соучредитель); член Общественного совета и Научно-методического совета по культурному наследию при Комитете Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия
Решение уполномоченного органа по аттестации экспертов на проведение экспертизы с указанием объектов экспертизы	Приказ Министерства культуры Российской Федерации № 708 от 04.06.2019 г. Объекты экспертизы: - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие отнесение объекта культурного наследия к историко-культурным заповедникам, особо ценным объектам культурного наследия народов Российской Федерации либо объектам всемирного культурного и природного наследия; - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по

	<p>использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;</p> <p><i>- проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.</i></p>
--	--

Ответственный секретарь экспертной комиссии:

Фамилия, имя и отчество	Забиров Рустэм Мухамедович
Образование	Высшее
Специальность	Архитектор
Ученая степень (звание)	«Заслуженный архитектор Республики Татарстан», Лауреат Государственной премии Республики Татарстан им. Г.Тукая
Стаж работы	33 года
Место работы и должность	ГБУ «Государственный историко-архитектурный и художественный музей-заповедник «Казанский Кремль», главный архитектор
Членство в общественных организациях	Член Национального комитета ИКОМОС, ТРО ВООПИиК (соучредитель)
Решение уполномоченного органа по аттестации экспертов на проведение экспертизы с указанием объектов экспертизы	<p>Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 26.11.2019г. № 1828.</p> <p>Объекты экспертизы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения таких объектов в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие изменение категории историко-культурного значения объекта культурного наследия; - <i>проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.</i>

Член экспертной комиссии:

Фамилия, имя и отчество	Свиридовский Олег Антонович
Образование	Высшее
Специальность	Историк
Ученая степень (звание)	Нет
Стаж работы	29 лет
Место работы и должность	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Омский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук (ОНЦ СО РАН), ведущий инженер Сектора методов исследования проблем развития регионов
Членство в общественных организациях	Председатель Общественного совета по вопросам культурного наследия при Министерстве культуры Омской области, член Омского областного отделения ВООПИК, член президиума Омского регионального общественного благотворительного Фонда «Культура Сибири»
Решение уполномоченного органа по аттестации экспертов на проведение экспертизы с указанием объектов экспертизы	Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 25.12.2019 № 2032: - документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;
	- <i>проектная документация на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия.</i>

Мы, нижеподписавшиеся, экспертная комиссия в составе председателя Рафаэля Миргасимовича Валеева, ответственного секретаря Рустэма Мухамедовича Забирова и члена комиссии Олега Антоновича Свиридовского, признаем свою ответственность за соблюдение принципов проведения государственной историко-культурной экспертизы, установленных статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлениями Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 и отвечаем за достоверность и обоснованность сведений и выводов, изложенных в настоящем заключении экспертизы.

Экспертами при подписании акта государственной историко-культурной экспертизы, выполненного на электронном носителе в формате переносимого документа (PDF), обеспечена конфиденциальность ключа усиленной квалифицированной электронной подписи.

Отношения экспертов и заказчика экспертизы.

Эксперты:

- не имеют родственных связей с заказчиком экспертизы (его должностными лицами, работниками);
- не состоят в трудовых отношениях с заказчиком;
- не имеют долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;
- не владеют ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;
- не заинтересованы в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего заключения экспертизы, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

Основание для проведения экспертизы.

- Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569;
- Закон Республики Дагестан от 03.02.2009 №7 (ред. от 09.04.2021) "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Республики Дагестан" (принят Народным Собранием РД 29.01.2009);
- Постановления Совета Министров Дагестанской АССР от 15.08.1975 г. №289 «О памятниках культуры, находящихся на территории Дагестанской АССР, подлежащих государственной охране»;

- Приказ Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 17.07.2020 №17 «Об утверждении охранного обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия, включенного в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Охранное обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия, включенного в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденное приказом Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 17.07.2020 №17;
- Паспорт объекта культурного наследия, утвержденный приказом Министерства культуры РФ от 2 июля 2015 г. №1906;
- Акт технического состояния от 2020 г.;
- Приказ Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 16.07.2019г. №30 об утверждении границ территории и режима использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.»;
- Приказ Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 16.07.2019г. №29 об утверждении границы защитной зоны и режима использования земель в границах защиты зоны объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.»;
- Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости - сооружение (Гунибская крепость) кадастровый номер: 05:26:000000:185 от 30 апреля 2020г. № КУВИ-001/2020-9066854; Сведения о характеристиках объекта недвижимости; Сведения о зарегистрированных правах; Описание местоположения объекта недвижимости;
- Кадастровый паспорт объекта недвижимости - сооружение (Гунибская крепость) от "13" октября 2015 г. № 005-201/15-337069;
- Техническая документация - крепостная стена Гунибской крепости, выполненная ГУП «Дагтехинвентаризация» ФИЛИАЛ «Кадастровый инженеринг» от 13.10.14;
- Технический план сооружения (Гунибская крепость) от 23.02.2015, выполненный ИП Кадастровый инженер Омаров Баганд Насруллаевич;
- Выписка из Единого государственного реестра недвижимости на земельный участок кадастровый номер 05:26:000001:588 от 02.06.2021; Сведения о характеристиках объекта недвижимости; Сведения о зарегистрированных правах; Описание местоположения земельного участка;
- Выписка из Единого государственного реестра недвижимости на земельный участок кадастровый номер 05:26:000001:569 от 02.06.2021; Сведения о характеристиках объекта недвижимости; Сведения о зарегистрированных правах; Описание местоположения земельного участка;
- Задание на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

Федерации, или выявленного объекта культурного наследия от 29.10.2020 г. № 02/20, выданное Агентством по охране культурного наследия Республики Дагестан;

- Разрешение от 05.04.2021 г. №02/21 на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, или выявленного объекта культурного наследия. Научно-исследовательские и изыскательские работы на объекте культурного наследия;

- Проектная документация для проведения реставрационных работ «Нижние и верхние ворота объекта культурного наследия: «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного в с. Гуниб, Гунибский район, Республика Дагестан», шифр: 20000156-762.1;

- Договор возмездного оказания услуг проведения государственной историко-культурной экспертизы проектной документации от 23.11.2021г. б/н между АО «ТСНРУ» и экспертом Р.М. Валеевым;

- Договор возмездного оказания услуг проведения государственной историко-культурной экспертизы проектной документации от 23.11.2021г. б/н между АО «ТСНРУ» и экспертом Р.М. Забировым;

- Договор возмездного оказания услуг проведения государственной историко-культурной экспертизы проектной документации от 23.11.2021г. б/н между АО «ТСНРУ» и экспертом О.А. Свиридовским.

Объект экспертизы.

Проектная документация для проведения реставрационных работ «Нижние и верхние ворота объекта культурного наследия: «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного в с. Гуниб, Гунибский район, Республика Дагестан», шифр: 20000156-762.1 (далее – «Проект», «Проектная документация»).

Цель экспертизы.

Определение соответствия проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб (далее – «Объект», «Памятник», «Объект культурного наследия»), требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия.

Перечень документов, представленных на экспертизу.

На экспертизу представлена на электронном носителе проектная документация для проведения работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.» (нижние и верхние ворота объекта культурного наследия), расположенного

по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, выполненная в 2021 г., в следующем составе:

Номер	Наименование	Обозначение	
Раздел I. Предварительные работы			
Часть 1	Состав проектной документации	20000156-762.1- СП	
Часть 2	Исходно-разрешительная документация	20000156-762.1- ИРД I.2	
Часть 3	Предварительные исследования	20000156-762.1- ПИ I.3	
Часть 4	Фотофиксация существующего состояния	20000156-762.1- ПР-Ф I.4	
Часть 5	Проект первоочередных и противоаварийных мероприятий		
	Том 1	Пояснительная записка	20000156-762.1- ПАМ I.5.1 ПЗ
	Том 2	Рабочая документация	20000156-762.1- ПАМ I.5.2 Р
	Том 3	Проект организации реставрации (ПАМ)	20000156-762.1- ПАМ I.5.3 ПОР
	Том 4	Сметная документация	20000156-762.1- ПАМ I.5.4 СД
Раздел II. Комплексные научные исследования			
Часть 1	Историко-архивные и библиографические исследования.		
	Том 1	Историческая записка	20000156-762.1-ИАБИ II.1.1
Часть 2	Историко-архитектурные натурные исследования		
	Том 1	Архитектурно-археологические обмеры Нижних ворот	20000156-762.1-ОЧ II.2.1
	Том 2	Архитектурно-археологические обмеры Верхних ворот	20000156-762.1-ОЧ II.2.2
	Том 3	Зондажи	20000156-762.1-ЗР II.2.3
Часть 3	Инженерное обследование технического состояния строительных конструкций	20000156-762.1-ИИ II.3	
Часть 4	Инженерно-технологические исследования строительных и отделочных материалов	20000156-762.1-ИТИ II.4	
Часть 5	Инженерные изыскания		
	Том 1	Инженерно-геодезические изыскания Нижние ворота	20000156-762.1-ИГДИ II.5.1
	Том 2	Инженерно-геодезические изыскания Верхние ворота	20000156-762.1-ИГДИ II.5.2
	Том 3	Инженерно-геологические изыскания Нижние ворота	20000156-762.1-ИГИ II.5.3
	Том 4	Инженерно-геологические изыскания Верхние ворота	20000156-762.1-ИГИ II.5.4
	Том 5	Инженерно-геофизические изыскания – сейсморазведка Нижние ворота	20000156-762.1-ИГФИ II.5.5
	Том 6	Инженерно-геофизические изыскания – сейсморазведка Верхние ворота	20000156-762.1-ИГФИ II.5.6
Часть 6	Археологические изыскания	20000156-762.1-АИ II.6	

Часть 7	Отчет по комплексным научным исследованиям		20000156-762.1-НО II.7
Часть 8	Проект предмета охраны		20000156-762.1-ПО II.8
Раздел III. Проект реставрации и приспособления			
Стадия Эскизный проект			
Часть 1	Пояснительная записка		20000156-762.1-ЭП III.1 ПЗ
Часть 2	Архитектурные решения		20000156-762.1-ЭП III.2 АР
Часть 3	Конструктивные решения		20000156-762.1-ЭП III.3 КР
Стадия: Проект			
Часть 1	Пояснительная записка		20000156-762.1-П III.1 ПЗ
Часть 2	Архитектурные решения		20000156-762.1-П III.2 АР
Часть 3	Конструктивные решения		20000156-762.1-П III.3 КР
Часть 4	Генплан		20000156-762.1-П III.4 ГП
Часть 5	Инженерное оборудование, сети инженерно-технологического обеспечения, инженерно-технические мероприятия, технологические решения (нижние ворота)		
	Том 1	Электроосвещение и электрооборудование	20000156-762.1-П III.5.1 ЭО
	Том 2	Отопление и вентиляции	20000156-762.1-П III.5.2 ОВ
	Том 3	Сети связи	
	Книга 1	Охранная сигнализация	20000156-762.1-П III.5.3.1 ОС
	Книга 2	Пожарная сигнализация	20000156-762.1-П III.5.3.2 ПС
	Книга 3	Видеонаблюдение	20000156-762.1-П III.5.3.2 ВН
Часть 6	Проект организации реставрации		20000156-762.1-П III.6 ПОР
Часть 7	Рекомендации по эксплуатации объекта культурного наследия		20000156-762.1-П III.7 РЭ
Часть 8	Методические рекомендации по производству работ		20000156-762.1-П III.8 МР
Часть 9	Сметная документация		20000156-762.1-П III.9 СД

Разработчик Проекта:

Генпроектировщик - ФГУП ЦНРПМ, г.Москва, ул. Школьная, д.24 (ИНН 7709094629, ОГРН 1027739253112, Лицензия Министерства культуры РФ на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации № МКРФ 00777 от 23.05.2013 г. (переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказы №531 от 11.03.2016, №1235 от 19.07.2018, №848 от 27.06.2019);

Субпроектировщик - Акционерное общество «ТСНРУ» (далее - АО «ТСНРУ»), г.Казань, ул.Восстания, д. 100, корп. 209, оф. 94 (ИНН 1657102836, КПП 165801001, БИК 049205734, ОГРН 1111690012169;

Лицензия Министерства культуры РФ на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации № МКРФ 01707 от 19.05.2014 г. (переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказы №840 от 19.05.2014, №365 от 23.03.2017 и №1491 от 20.08.2018) на основании Договора от 20.02.2021 г №33-ДО.

Авторский коллектив:

<i>Фамилия И.О.</i>	<i>Должность</i>	<i>Участие</i>
<i>Зайдуллина А.Т.</i>	<i>Главный архитектор проекта, Архитектор - II категория Приказ МК РФ №1654 от 18.07.2016 Инженер - II категория Приказ МК РФ №1030 от 20.06.2017 Ландшафтный архитектор – III категория Приказ МК РФ №62 от 18.01.2021</i>	<i>-Руководитель авторского коллектива -Автор проекта -Все разделы проектной документации</i>
<i>Гарипов А.И.</i>	<i>Главный инженер проекта Инженер - III категория Приказ МК РФ №1030 от 20.06.2017</i>	<i>-Автор проекта -Все разделы проектной документации</i>
<i>Губайдуллина Р.Ю.</i>	<i>Архитектор-реставратор Архитектор - III категория Приказ МК РФ №186 от 11.02.2021</i>	<i>-Историко-архитектурные натурные исследования – обмерные работы (полевые работы)</i>
<i>Чернова А.О.</i>	<i>Архитектор Инженер - III категория Приказ МК РФ № 133 от 03.02.2021</i>	<i>-Подготовка фотоматериалов -Историко-архитектурные натурные исследования – обмерные работы (полевые работы, камеральная обработка) -Разработка раздела «Архитектурные решения»</i>
<i>Астафьева А.Ю.</i>	<i>Архитектор Архитектор - III категория Приказ МК РФ №564 от 26.04.2021</i>	<i>-Историко-архитектурные натурные исследования – обмерные работы (полевые работы, камеральная обработка) -Разработка раздела Архитектурные решения -Разработка раздела Генплан</i>

Рухин Ф.Ф.	<i>Архитектор Архитектор - III категория Приказ МК РФ №601 от 15.05.2019</i>	<i>-Историко-архитектурные натурные исследования – обмерные работы (камеральная обработка)</i>
Мустафин И.И.	<i>Ведущий инженер проекта Инженер - III категория Приказ МК РФ №997 от 25.08.2020</i>	<i>Соавтор проекта -Инженерное обследование -Конструктивные решения</i>
Козлов М.В.	<i>Инженер Инженер - III категория Приказ МК РФ № 133 от 03.02.2021</i>	<i>-Соавтор проекта -Инженерное обследование -Конструктивные решения</i>
Громова Т.Н.	<i>Инженер Инженер - II категория Приказ МК РФ № 1151 от 12.08.2019</i>	<i>-Автор раздела -Технологических исследований по строительным и отделочным материалам</i>
Хусаинов Р.З.	<i>Научный сотрудник</i>	<i>Историко-архивные и библиографические исследования</i>
Багаутдинова И.И.	<i>Инженер-сметчик</i>	<i>Составление сметной документации</i>
Ионова Т.Б.	<i>Инженер</i>	<i>- Разработка проектных решений по разделу Электроосвещение и электрооборудование</i>

Заказчик Проекта: Министерство культуры Российской Федерации.

Государственный контракт № 0173100007720000156 от 21.12.2020 г. на разработку научно-проектной документации по сохранению объекта культурного наследия, заключенный по итогам проведенных торгов с ФГУП ЦНРПМ.

Договор от 20.02.2021 г №33-ДО на выполнение работ по разработке научно-проектной документации по сохранению объекта культурного наследия, заключенный между ФГУП ЦНРПМ и АО «ТСНРУ».

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результатов экспертизы.

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результатов экспертизы, отсутствуют.

Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ и их результатов.

Экспертной комиссией:

- рассмотрены представленные заказчиком документы, подлежащие экспертизе;

- проведен сравнительный анализ всего комплекса данных (документов, материалов, информации) по объекту экспертизы, принятого от Заявителя (Заказчика) с целью определения соответствия проектной документации на проведение работ сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, заданию на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, от 29.10.2020 г. № 02/20, требованиям законодательства Российской Федерации и Республики Дагестан в области государственной охраны объектов культурного наследия, ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования»;

- изучены дополнительно собранные экспертами архивные и библиографические сведения об объекте культурного наследия, общедоступная информация об объекте в сети Интернет и др. источников;

- осуществлено обсуждение результатов, проведенных исследований и проведен обмен сформированными мнениями экспертов, обобщены мнения экспертов, принято, единое решение и сформулирован вывод экспертизы;

- оформлены результаты экспертизы (проведенных исследований) в виде Акта (заключения) государственной историко-культурной экспертизы.

Эксперты установили, что иных положений и условий, необходимых для работы экспертной комиссии и проведения экспертизы, не требуется.

Эксперты при исследовании документов и материалов, представленных на экспертизу, сочли их достаточными для подготовки заключения.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате исследования материалов, представленных на рассмотрение экспертов.

На государственную историко-культурную экспертизу представлены материалы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, в соответствии с требованиями пункта 16 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, для определения ее соответствия требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия.

В рамках рассматриваемой документации согласно техническому заданию и государственному контракту в объем проектирования вошли элементы объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.»:

1) Нижние ворота – «Ворота генерала фельдмаршала князя Барятинского»;

2) Верхние ворота – «Ворота Шамилевские», с фрагментом крепостной стены - участок выше ворот (от ворот до казарм); ниже ворот – от ворот до угловой башни.

Представленная на рассмотрение экспертов проектная документация на проведение работ по сохранению (реставрация и приспособление) памятника выполнялась на основании Задания на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации от 29.10.2020 г. № 02/20, документов, содержащих сведения об историко-культурной ценности объекта и его техническом состоянии.

В соответствии с письмом Министерства культуры Российской Федерации от 24.03.2015 № 90-01-39-ГП в составе Раздела I «Предварительные работы» (Часть 3 «Предварительные исследования») представлены акты определения влияния предполагаемых к проведению видов работ на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов РФ (нижние и верхние ворота) от 15 апреля 2021 г., а также, акт определения процента утрат первоначального облика памятника, технические отчеты о состоянии объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации (нижние и верхние ворота), заключение о возможности приспособления объекта культурного наследия для современного использования и предварительные соображения (предложения) по намечаемым реставрационным работам.

Кроме того, в соответствии с законодательством Российской Федерации и Республики Дагестан об охране объектов культурного наследия и на основании акта осмотра объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.» №7 от 07.10.2021г., составленный представителями Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан, акта об обвале (разрушении) части крепостной стены объекта культурного наследия «Гунибская крепость», примыкающей к воротам им. Шамиля вследствие переувлажнения грунта из-за недельных проливных дождей 06.10.2021 г., составленный комиссией из представителей служб ГО и ЧС, администрации МО «Гунибский район», зафиксировавшие аварийное состояние участков стен Гунибской крепости (в том числе обвалившихся участков стен) от воздействия негативных техногенных, природных и антропогенных факторов, в целях предотвращения утраты сохранности и целостности памятника в рамках рассматриваемого проекта был разработан проект первоочередных и противоаварийных мероприятий по

сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.» в составе Раздела I «Предварительные работы» (Часть 5).

Выполнены анализ исторической фотофиксации и фотофиксация существующего состояния объекта культурного наследия, выполнен подбор аналогов подобных уникальных фортификационных сооружений.

В Раздел II «Комплексные научные исследования» вошли результаты проведенных историко-архивных и библиографических исследований, историко-архитектурных натурных, инженерно-технических и инженерно-технологических исследований, инженерных (инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-геофизических) и археологических изысканий.

На основании проведенных исследований, в рамках проекта реставрации и приспособления памятника, были разработаны проект организации реставрации (ПОР), научно-методические рекомендации по производству консервационных и ремонтно-реставрационных работ и рекомендации по эксплуатации объекта культурного наследия.

В соответствии с Задаaniem на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, от 29.10.2020 г. № 02/20 авторами проекта разработан проект предмета охраны памятника (см. Раздел II. Комплексные научные исследования. Часть 8 / 20000156-762.1-ПО II.8).

Натурные исследования проводились в следующих направлениях: историко-культурные, архитектурно-археологические и инженерно-технические.

Основными задачами, которые решались в ходе архитектурно-археологических исследований, стали выявление исторической объемно-планировочной структуры объекта культурного наследия, исследование исторических конструктивных особенностей памятника, фиксация сохранившихся декоративных элементов фасадов и интерьеров памятника, анализ исторических и современных фотоматериалов и документов для восстановления тех элементов памятника, форма которых достоверно известна и документирована, в целях сохранения и восстановления целостности объекта культурного наследия, его конструктивных и декоративных элементов.

В ходе проведения архитектурных исследований на объекте был выполнен целый ряд детальных обследований сохранившихся подлинных элементов объекта, выявлена и зафиксирована первоначальная форма проездных арок Нижних и Верхних ворот, места расположения исторических проемов памятника, изменения в декоративном оформлении фасадов и его отделочных слоев. Проведенные обследования и вскрытия (зондажи, шурфы) позволили определить конструктивные особенности отдельных частей объекта культурного наследия, их техническое состояние и состояние

строительных материалов, первоначальную планировку помещений, выявить первоначальный облик сооружения и его поэтапные изменения.

В процессе экспертизы использованы необходимые сведения об историко-культурной ценности объекта культурного наследия, содержащиеся в исходно-разрешительной документации, результатах комплексных научных исследований, пояснительной записке к проекту реставрации и приспособления, а также дополнительно собранных сведениях об объекте культурного наследия.

Сведения о ранее выполненной проектной документации:

Согласно п. 7 Задания (Приложение №3) сведения о ранее разработанной документации отсутствуют.

В рамках проведения историко-архивных и библиографических исследований авторами проекта проводился сбор сведений о наличии ранее выполненной документации. В ходе данных исследований был выявлен том научно-проектной документации, разработанный Дагестанским научно-реставрационным управлением Министерства культуры РСФСР «Объединения Росреставрация» по заказу Министерства культуры ДАССР по «Реставрационно-восстановительным работам по Гунибской крепости XIX в.», 1990 г. Данная документация содержит графические материалы по состоянию объекта на период разработки проекта.

Проектом предусматривалось:

- восстановление кладки ступеней;
- восстановление кладки стен и бойниц;
- устройство купольного покрытия верхней боевой башни.

В ходе исследований не установлено, что на основании данного проекта проводились какие-либо ремонтно-реставрационные работы.

В ходе исследований данная документация была включена в аналитический материал по утратам и выявлению исторического облика объекта, а также по изменениям и перестройкам объекта за последние 30 лет, в качестве архивных данных при составлении исторической записки.

При разработке проектной документации были использованы старые паспорта на памятник истории и культуры советского периода, в том числе учетные карточки памятника истории и культуры:

- Паспорт памятника истории и культуры «Верхние ворота крепости», 1977 г;
- Учетная карточка памятника «Верхние ворота крепости», 1977 г;
- Паспорт памятника истории и культуры «Гунибская крепость», 1978 г.;
- Учетная карточка памятника «Крепость», 1978 г.;
- Паспорт исторического памятника «Крепость Гуниб – памятное место пятой решающей битвы красных партизан с деникинцами», 1949 г.

Сведения о государственной охране объекта культурного наследия:

Объект культурного наследия **«Гунибская крепость, 1863-1867 гг.»**, расположенный по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, изначально был поставлен на государственную охрану как памятник архитектуры местного значения на основании Постановления Совета Министров РСФСР № 1327 пр.2 от 30.08.1960г.

Является памятником градостроительства и архитектуры регионального значения на основании Постановления Совета Министров Дагестанской АССР от 15.08.1975 г. №289 «О памятниках культуры, находящихся на территории Дагестанской АССР, подлежащих государственной охране».

Вид объекта: ансамбль (комплекс крепостных сооружений).

Памятник зарегистрирован в общефедеральной автоматизированной информационной системе ведения единого государственного реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (АИС ЕГРОКН). Регистрационный номер: **051721169820005**.

В состав ансамбля входят объекты культурного наследия:

1. **«Крепостная стена»** (1861-1870 гг.) с верхними (ворота Шамиля) и нижними (ворота Барятинского) воротами. Объект поставлен на государственную охрану как памятник градостроительства и архитектуры регионального значения на основании Постановления Правительства Дагестан от 28.01.1997 г. №11. Вид объекта – памятник.

Памятник зарегистрирован в общефедеральной автоматизированной информационной системе ведения единого государственного реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (АИС ЕГРОКН). Регистрационный номер: **051711170350005**.

2. **«Оборонительная сторожевая башня»** (1862-1866 гг.). Объект поставлен на государственную охрану как памятник градостроительства и архитектуры регионального значения на основании Постановления Правительства Дагестан от 28.01.1997 г. №11. Вид объекта – памятник.

Памятник зарегистрирован в общефедеральной автоматизированной информационной системе ведения единого государственного реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (АИС ЕГРОКН). Регистрационный номер: **051711169940005**.

Согласно письму Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 29.10.2020 г №2078/20 на земельном участке, где расположена Гунибская крепость отсутствуют объекты археологического наследия.

Границы территории и режимы использования территории объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.» утверждены приказом Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 16.07.2019 г №30;

Границы защитной зоны объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.» и режим использования земель в границах данной защитной зоны утверждены приказом Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 16.07.2019 г №29.

Сведения о действующих охранных обязательствах: приказом Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 17.07.2020 №17 «Об утверждении охранных обязательств собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия, включенного в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» утверждено охранные обязательства собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия, включенного в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Сведения о собственнике (правообладателе) объекта: Собственником объекта является Территориальное управление Федерального Агентства по управлению государственным имуществом Республике Дагестан, что подтверждается выпиской из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости - сооружение (Гунибская крепость) кадастровый номер: 05:26:000000:185 от 30 апреля 2020г. № КУВИ-001/2020-9066854.

Объект учтен в казне Российской Федерации распоряжением Территориального управления Росимущества в Республике Дагестан от 05 мая 2008 г. №72-Р.

Пользователь объекта отсутствует.

Земельный участок кадастровый номер: 05:26:000001:588, согласно публичной кадастровой карте (<https://pkk.rosreestr.ru>), располагается в верхней части крепости вдоль крепостной стены на участке от казарм до Боевой башни. Согласно выписке из Единого государственного реестра недвижимости земельный участок находится в частной собственности, правообладатель – Гаджиев Алигалбац Микаилович (выписка из Единого государственного реестра недвижимости на земельный участок кадастровый номер 05:26:000001:588 от 02.06.2021). Располагается с восточной стороны в непосредственной близости от крепостной стены, которая формирует западную границу участка.

Земельный участок 05:26:000001:569 согласно выписке из ЕГРН находится в частной собственности, правообладатель – Толбоев Магомед Омарович (выписка из Единого государственного реестра недвижимости на земельный участок кадастровый номер 05:26:000001:569 от 02.06.2021),

однако согласно данным публичной кадастровой карты (<https://публичная-кадастровая-карта.рф/>) - объект снят с учета, поэтому его границ нет на карте, в связи с чем идентифицировать месторасположение участка и его связь с объектом исследований не представляется возможным.

Кадастровые участки согласно данным публичной кадастровой карты (<https://pkk.rosreestr.ru>), которые располагаются в непосредственной близости или не далеко от объекта исследования:

- Участок крепостной стены ниже Верхних ворот (входит в объем проектирования). В непосредственной близости к крепостной стене располагается земельный участок с кадастровым номером 05:26:000001:2244, форма собственности - частная собственность;

- Участок крепостной стены от Верхних ворот до казарм (входит в объем проектирования). На расстоянии около 12 м с восточной стороны от крепостной стены расположены земельные участки с кадастровыми номерами 05:26:000001:1192 и 05:26:000001:1193, форма собственности - частная собственность;

- Автодорога, которая проходит через Верхние ворота – земельный участок с кадастровым номером 05:26:000044:485: категория земель - земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения; разрешенное использование - для размещения автомобильных дорог и их конструктивных элементов, по документам - под автомобильную дорогу "Махачкала - Буйнакск - Леваша - В.Гуниб"; форма собственности - собственность публично-правовых образований;

- Автодорога, которая проходит через верхние и нижние ворота – земельный участок с кадастровым номером 05:26:000001:1819: категория земель – земли населённых пунктов; разрешенное использование: - для размещения иных объектов автомобильного транспорта и дорожного хозяйства, по документам - под автомобильную дорогу "Махачкала - Буйнакск - Леваша - В.Гуниб"; форма собственности - собственность публично-правовых образований.

На участке крепостной стены от казарм до Боевой башни, которые не входят в объем проектирования, располагаются земельные участки со следующими кадастровыми номерами:

- 05:26:000001:1625 – участок располагается в непосредственной близости от Крепостной стены, которая формирует его границу в западной части, расположен с восточной стороны от стены, форма собственности – частная собственность;

- 05:26:000001:1652 – участок располагается в непосредственной близости от Крепостной стены, которая формирует его границу в восточной части, расположен с западной стороны от стены, форма собственности – частная собственность;

- 05:26:000001:604 – участок располагается в непосредственной близости от Крепостной стены, которая формирует его границу в западной

части, расположен с восточной стороны от стены, в северной стороне граничит с земельным участком с кадастровым номером 05:26:000001:588, форма собственности – частная собственность;

- 05:26:000001:410 – участок располагается в непосредственной близости от Крепостной стены, которая формирует его границу в восточной части, расположен с западной стороны от стены, форма собственности – частная собственность.

Правоустанавливающие документы на земельный участок в границах территории объекта культурного наследия отсутствуют. Согласно данным публичной кадастровой карты и данным от собственника объекта земельный участок в границах территории объекта не зарегистрирован. Вплотную к Крепостной стене примыкают участки, находящиеся в частной собственности, что накладывает определённые ограничения при производстве работ на данных участках.

Предмет охраны объекта культурного наследия: утвержден.

Проект предмета охраны объекта культурного наследия был разработан в рамках представленной на рассмотрение экспертам проектной документации в соответствии с Заданием на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов РФ от 29.10.2020 г. № 02/20 (Раздел II. Комплексные научные исследования. Часть 8 / 20000156-762.1-ПО II.8).

Предмет охраны объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, утвержден приказом Агентства по охране культурного наследия Республики Дагестан от 30.08.2021 г №90/21-од.

Предмет охраны объекта культурного наследия составляет:

1) Нижние ворота - «Ворота генерала фельдмаршала князя Барятинского».

- Местоположение и градостроительные характеристики здания ворот, участвующих в формировании ансамбля Гунибской крепости. Его роль в формировании композиционно-планировочной структуры и панорамного восприятия с. Гуниб с противоположной стороны реки Каракойсу.

- Объемно-пространственная композиция двухярусного прямоугольного в плане объема здания ворот с проездной аркой в первом ярусе, каменной лестницей на второй ярус, караульным помещением над проездом и фрагментом крепостной стены в створе с западным фасадом. Высотные отметки по карнизам и проездной арки. Силуэтные характеристики, в том числе конфигурация и отметки исторической кровли.

- Кровля на период до 1930 гг., в том числе конфигурация скатной кровли, высотные отметки по конькам (уточняется в процессе исследований), покрытие из листового металла.

- *Архитектурно-художественное оформление фасадов на период 1862-1867 гг., в том числе местоположение, форма, размер и оформление оконных проемов и амбразур (лучковые перемычки оконных проемов, штукатурные рамочные обрамления); историческое месторасположение, форма, размер и оформление проездной арки (на главном фасаде: пилястры с простыми профилированными базой и капителью из точеного камня, архивольт арки с замковым камнем), ризалит главного фасада с декоративной рамкой над аркой ворот, угловые пилястры на главном фасаде, цоколь с профилированным каменным отливом, междуэтажный и исторический венчающий каменные профилированные карнизы, исторический парапет в виде бойниц на главном фасаде (утрачен).*

Архитектурно-художественное оформление фрагмента стены, примыкающей к зданию ворот в створе с западным фасадом на период 1862-1867 гг., в том числе амбразуры, каменный водомет, завершение стены в виде каменного карниза простого прямоугольного профиля (утрачен).

- *Материал и характер отделки фасадных поверхностей на 1862-1867гг.: главный фасад из гладко тёсанных каменных блоков в технике бесшовной кладки, обмазанный и побеленный (уточняется в процессе исследований); фрагмент каменной крепостной стены в створе с главным фасадом без отделки (уточняется в процессе исследований).*

- *Колористическое решение фасадов до 1909 г., определяется проектом реставрации на основе натуральных и технологических исследований.*

- *Столярные заполнения оконных и дверных проемов до 1909 г., их материал, конфигурация, характер расстекловки и конструкция (определяется проектом реставрации на основе исследований и подбора аналогов).*

Створки проездной арки ворот: деревянный каркас, оббитый металлическим листом (одна створка утрачена).

- *Пространственно-планировочная структура здания до 1909 г., в пределах капитальных стен (уточняется в процессе исследований).*

- *Конструктивные элементы здания ворот и фрагмента крепостной стены: капитальные каменные стены, пилоны первого яруса, цилиндрический свод трёхцентровой формы проездной арки, чердачное деревянное балочное перекрытие.*

- *Лестница на второй ярус каменная на период до 1909 г.*

- *Ценность с точки зрения истории - мемориальная доска (утрачена) с наименованием ворот, габаритные размеры, материал изготовления, колористическое решение (определяется проектом реставрации на основе исследований и подбора аналогов).*

2) Верхние ворота – «Ворота Шамилевские»:

- *Местоположение и градостроительные характеристики сооружения ворот и крепостных стен, участвующих в формировании ансамбля Гунибской крепости. Его роль в формировании композиционно-планировочной структуры и панорамного восприятия с. Гуниб.*

- Объемно-пространственная композиция ворот в виде двух пилонов, объединенных аркой ворот с щипцовым завершением, оформленная по углам двумя гранеными полуколоннами, выдвинутая от оси основного направления оси крепостной стены. Высотные отметки по карнизам и декоративным башням ворот.

Объемно-пространственная композиция крепостных стен, основное направление с переломными точками, месторасположение, габариты и конфигурация башен, месторасположение и габариты каменных лестниц и пандусов. Исторические высотные отметки по верху крепостных стен и башен (уточняется в процессе исследований и разработки проекта реставрации).

- Архитектурно-художественное оформление фасадов верхних ворот на период 1862-1867 гг., в том числе историческое месторасположение, форма, размер и оформление проездной арки ворот (на главном фасаде: пилястры с простыми профилированными базой и капителью из точеного камня, архи-вольт арки с замковым камнем); граненые полуколонны по углам главного фасада с завершением в виде декоративных башенок-барбаканов, оформленных прорезями бойниц; венчающий профилированный карниз из точеного камня; цоколь с профилированными отливом.

Архитектурно-художественное оформление фасадов крепостных стен на период 1862-1867 гг., в том числе месторасположение, форма, размер амбразур, ведерного проема на участке от ворот до казарм; ступенчатый цоколь на лицевом фасаде крепостных стен; завершение крепостных стен из каменной плиты, образующий венчающий карниз простого профиля.

- Материал и характер отделки фасадных поверхностей ворот на 1862-1867 гг.: главный фасад из гладко тесанных каменных блоков в технике бесшовной кладки, обмазанный и побеленный (уточняется в процессе исследований); фрагменты каменной крепостной стены в створе с главным фасадом с обмазкой (уточняется в процессе исследований).

- Колористическое решение фасадов до 1909 г., определяется проектом реставрации на основе натурных и технологических исследований.

- Конструктивные элементы сооружения ворот и фрагментов крепостной стены: капитальные каменные стены, пилоны первого яруса, объединенные аркой.

- Лестницы и пандусы, расположенные вдоль стен, их месторасположение, материал, габаритные размеры.

- Ценность с точки зрения истории - мемориальная доска (утрачена) с наименованием ворот, габаритные размеры, материал изготовления, колористическое решение (определяется проектом реставрации на основе исследований и подбора аналогов).

Предмет охраны объекта культурного наследия может быть дополнен или уточнен при проведении натурных исследований в ходе работ по сохранению объекта культурного наследия.

Краткие исторические сведения об объекте культурного наследия:

Гунибская крепость – русское военное укрепление середины XIX в, располагающееся на Гунибском плато в центре села Гуниб, что в Гунибском районе Республики Дагестан. Поселение с крепостью расположены в 172 км от г. Махачкалы.

Гуниб является одной из самых популярных точек на туристической карте Дагестана, что связано с богатой историей и значимостью села и Гунибской крепости, а также уникальным природным ландшафтом.

Село Гуниб, где располагается крепость, возникло в 1862 г. в связи со строительством русского военного укрепления. Укрепление получило название по бывшему аулу Гуниб, который располагался на вершине плато и был разрушен в 1859 г. Укрепление являлось центром Гунибского округа. В 1895 г. в нем располагались казармы Самурского полка и Терско-Дагестанской крепостной артиллерии, 29 дворов служащих, торговцев и отставных солдат, православная церковь, почтовая станция.

Крепость расположена в окружении горных вершин в Гунибском районе на высоте более 2000 м над уровнем моря с сейсмичностью в 9 баллов.

Этапом, предшествующим возникновению крепости, стала полувековая кавказская война, которая завершилась именно в Гунибе в 1859 г. Здесь произошло последнее сражение между лидером кавказских горцев Имамом Шамилем и предводителем войск Российской империи генералом фельдмаршалом князем Барятинским.

Гунибское плато было последним оплотом Шамиля, который очень удачно выбрал естественно укрепленное отвесными обрывами. С большими потерями русским войскам удалось подняться на Гунибское плато и вынудить Шамиля к сдаче. Природная Гунибская крепость была взята русскими войсками 25 августа 1859 г. В память о сдаче в плен Имама Шамиля на верхнем Гунибе установлена беседка, под которой покоится камень, где и произошло данное событие.

По окончании войны гора Гуниб (Гунибское плато) была выбрана как стратегически важное место для Российского государства в военном и административном плане на Кавказе. По завершению строительства крепости здесь возникло современное село Гуниб, названное по одноимённому названию аула (с аварского Гуни-меэр - куча камней), который располагался на вершине плато и был разрушен в 1859 г.

Строительство крепости началось в 1859 г. и длилось до 1867 г., окончено в 1867 г. Крепость строили русские солдаты под руководством инженеров Бетулинского и Белинского.

Сложная конфигурация крепостных стен была продиктована необходимостью защиты территории сверху и снизу.

На среднем плато Гуниба расположился основной вход в крепость – Нижние ворота (сохранил почти первозданный вид), именуемые воротами «Барятинского», названные так Александром II (который побывал здесь в 1871 г.) в честь князя Александра Ивановича Барятинского (1815-1879),

главнокомандующего Кавказской армии и наместника Кавказа, которые располагались ниже основного поселения и главной площади.

Нижние ворота по своей компоновке представляют собой надвратный блокгауз с амбразурами для стрелков. Ворота носили оборонительную функцию, чем и обусловлен их внешний вид с бойницами и амбразурами. Именно со стороны нижних ворот располагалась дорога, которая соединяла Гуниб с остальными поселениями и откуда возможно было ожидать нападения. Ворота построены непосредственно на дороге, пересекающей поселок Гуниб сверху донизу.

Ворота имеют несколько этапов перестройки, последний из которых был выполнен в кон. XX – нач. XXI вв. Нижние ворота были выстроены одними из первых в составе комплекса сооружений крепости. Строительство ворот происходило в 2 этапа: сначала был выстроен основной объем здания ворот с проездной аркой, затем с северной стороны к зданию был пристроен фрагмент ограждающей стены с лестницей, которая вела во второй ярус.

В таком виде здание просуществовало достаточно длительное время без каких-либо изменений. Во второй половине XX в., были утрачены декоративные бойницы в виде парапета на кровле главного фасада.

После 1990 гг. начались более существенные изменения во внешнем облике памятника. В этот период было выполнено расширение проездной арки ворот со стороны западного (главного фасада): проем расширен в южную сторону, увеличена высота арки в связи с чем изменилась ее конфигурация. Очевидно, данные работы носили приспособленческий характер, выполнены с целью расширения проезда. До наших дней сохранилась одна створка ворот замурованная в асфальтовое покрытие. В этот же период в связи с хозяйственной деятельностью людей и приспособлением второго яруса под жилую квартиру, в северной части здания появляется пристройка, во внутреннем помещении второго яруса закладываются амбразуры, в ходе текущих ремонтов утрачен венчающий карниз и заменены конструкции кровли.

На верхнем плато расположились вторые ворота - Верхние ворота, именуемые «Шамилевские». Верхние ворота стилистически напоминают ворота крепости восточной архитектуры (среднеазиатской, персидской или турецкой) с декоративными башенками-барбаканами.

По своему внешнему облику данные ворота не предназначены для обороны крепости, скорее они выполняли роль коммуникативную, что обусловлено тем, что верхнее плато Гуниба представляет собой природную крепость, обрамлённую высокими скалами.

Верхние ворота являются наиболее поздним сооружением крепости. Постройка верхних ворот датируется 1867 г.

Несмотря на высокую сохранность, ворота также подвергались ремонтам. После 1990 г. проем ворот был расширен, северный пилон внутри арки ворот был демонтирован, на его месте установили новый, внутреннюю арку ворот приподняли и изменили форму, все новые элементы выполнили из бетона.

Совместно с воротами рассматривается два фрагмента стены: ниже ворот и выше ворот до казарм.

Участок ограды ниже ворот выстроен единовременно.

Участок ворот выше ворот и до казарм можно условно разбить на 2 периода строительства: выстраивание самой стены, пристройка башни в месте расположения небольшого дверного проема, приблизительно в середине стены, которая появляется на архивной фотографии С.М. Прокудина-Горского 1904 г. и утраченная до 1990 г. В настоящее время в месте расположения проема разрушен фрагмент стены, проем прослеживается только по наличию нескольких кирпичей пяты арки.

В ходе исследований авторами проекта удалось выделить основные даты и события, связанные с крепостью, а именно:

1. 1862-1867 гг. – строительство крепости;

В самом начале строительства – постройка Нижних ворот.

В самом конце строительства 1867 г. – постройка Верхних ворот.

2. 1871 г. – посещение Гуниба императором Александром II, появление наименований нижних и верхних ворот по высочайшему распоряжению императора. Нижние ворота названы в честь генерала фельдмаршала князя Барятинского. Верхние ворота названы – ворота Шамилевские, в честь имама Шамиля.

3. 1877 г. – 72-дневная осада Гунибской крепости восставших по всему Дагестану горцев.

4. 1905 г. – утрата стратегического значения Гунибской крепости и вывод основного состава гарнизона.

5. 1909 г. – торжественное празднование 50-летней годовщины окончания Кавказской войны на Гунибской крепости.

6. 1917-1920 гг. – Гунибская крепость становится одним из опорных пунктов Советской власти в Дагестане. Здесь происходит борьба за власть в связи с революционными событиями. В этот период Гунибская крепость подвергается двум осадам. В ходе Северо-Кавказской операции 1920 г. под руководством командарма М.Н. Тухачевского Красная Армия разбила войска Белого движения под руководством А.И. Деникина и восстановила Советскую власть на Северном Кавказе.

7. После 1920 г. - крепость перестает существовать как таковая, происходит развитие и рост села Гуниб.

8. 1970-е гг. – утрата здания порохового склада.

9. 1990-е гг. – нач. XXI в. – перестройки нижних и верхних ворот с учетом приспособления в современном растущем поселении.

Нижние ворота – приспособление под жилое помещение и устройство пристроя с целью расширения жилой площади. Расширение проездной арки главного фасада.

Верхние ворота - расширение проездной арки ворот.

Начало активного разрушения элементов крепости.

10. **Настоящее время** – Гунибская крепость не эксплуатируется, является объектом экскурсионного показа.

Описание объекта культурного наследия:

Крепость расположена на Гунибском плато в окружении горных вершин, обрывающемся отвесными стенами в южной своей части к реке Кара-Койсу (Чёрная река), протекающей юго-восточнее села Гуниб. Высшая точка Гунибского плато в северной части достигает 2351 метра.

Основная часть крепости представлена в виде протяженной каменной стены, расположенной на активном рельефе. В створе стены располагаются остатки боевых башен в виде объемных сооружений, часть из них представлены в руинированном виде или утрачены.

Сооружения Нижних и Верхних ворот являются визитной карточкой села Гуниб. Именно через них проходит единственная транспортная магистраль населенного пункта, которая соединяет верхний и нижний Гуниб.

В рамках данного проекта рассматривается только объем Нижних ворот, без крепостной стены и Верхних ворот с участками крепостной стены: ниже ворот, выше ворот до казарм.

Два исследуемых участка являются важным элементом ансамбля объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», которые вписаны строителями в сложившийся ландшафт горных склонов.

Нижние ворота – самая нижняя точка крепости, которые также являлись парным входом. Через Нижние ворота проходит обще сельская автодорога, которая служит основной соединительной магистралью между нижним и верхним Гунибом.

Почти на 500 м выше уровня Нижних ворот, по гребню горного склона расположились Верхние ворота и исследуемые участки стены. В настоящее время через ворота проходит сельская автодорога, которая служит основной соединительной магистралью между нижним и верхним Гунибом.

Описание объемно-планировочных параметров и конструктивной схемы объекта.

1) Нижние ворота.

Нижние ворота представляют собой двухярусное прямоугольное в плане строение. В первом ярусе расположился массивный арочный проезд, во втором – караульное помещение с окнами для наблюдения и амбразурами для стрелков.

В северо-западной части к воротам примыкала крепостная стена в створе с главным фасадом, уходящая в северном направлении по горному слону. С восточной стороны располагается каменная лестница, которая ведет во второй ярус сооружения. После 1990 г. в северной части к объему второго яруса пристроено прямоугольное помещение (жилая комната) и коридор, основной вход перенесен в новую пристройку.

Конструктивная схема здания представляет собой бескаркасное двухъярусное здание, несущими элементами являются наружные и внутренние каменные стены. В первом ярусе здание представляет собой два пилона (южный и северный), которые соединяются между собой цилиндрическим сводом сквозного проезда. По главному фасаду проем проезда оформлен аркой (в настоящее время бетонная цилиндрическая арка). Форма свода выполнена в виде трёхцентровой арки.

Конструкция чердачного перекрытия выполнена из деревянных балок, в основном историческом объеме над воротами сохранились исторические деревянные балки (частично заменены на новые), конструкция потолка отсутствует. В остальных помещениях потолок подшивной.

Конструкция кровли выполнена в виде деревянной стропильной системы, устроенной в начале XX в., историческая стропильная система не сохранилась.

2) Верхние ворота.

Ворота и стены представляют собой плоскостное протяженное сооружение. В средней части ворота выполнены в виде акцента и вынесены из основной плоскости сооружения.

Участок стены ниже ворот расположен по одной оси с ними, приблизительно по середине имеет небольшой перегиб и изменение направления оси. Нижний участок завершается граненой башенкой и небольшим заворотом стены на 90 градусов вдоль обрыва.

Участок стены выше ворот до казарм, так же располагается по одной оси с воротами и нижним участком, перегиб стены и изменение направления происходит на $3/4$ длины стены от ворот. На данном участке приблизительно на $2/3$ длины от ворот ранее располагался дверной проем, в настоящее время здесь имеется обрушенный участок стены. О наличии здесь дверного проема свидетельствует ровно выложенный край проема с фрагментами пяты кирпичной перемычки, судя по характеру кладки пяты перемычка имела лучковую форму. Согласно исторической фотографии 1904 г., ранее здесь располагалась квадратная в плане башня, утраченная на сегодняшний день.

Описание композиции и архитектурно-художественного облика объекта.

1) Нижние ворота.

Главный (западный) фасад здания облицован из гладко тёсанных каменных блоков с притёской наружных граней, что формирует бесшовную лицевую кладку. Главный фасад здания имел симметричную композицию относительно центральной оси, до перестройки после 1990г. После переделки южной части проема ворот и арки симметрия нарушилась в части оформления проезда.

Главный фасад по краям оформлен пилястрами высотой в два яруса, в северной части данная пилястра отделяет объем ворот от крепостной стены, в

южной части оформляет угол здания. Центральная часть фасада оформлена слабо выступающим ризалитом.

В первом ярусе центральная проездная арка была оформлена пилястрами, трёхцентровая арка оперлась на профилированную капитель пилястр. Дуга арки выделена гладким архивольтом, в центральной части ранее была оформлена трапециевидным замковым камнем. В настоящее время арка ворот представляет собой не правильную циркульную форму, замковый камень отсутствует. Изменение формы проездной арки главного фасада обусловлено расширением проема ворот в конце XX – начале XXI вв., в ходе данной перестройки арочный проем был расширен в южную сторону, тем самым была утрачена одна из пилястр обрамления проема, также была увеличена высота арки и изменена ее форма, новые конструкции выполнены из бетона. Цокольная часть лицевого фасада оформлена профилированным отливом, высеченным из камня.

В центральной части по оси лицевого фасада во втором ярусе располагается оконный проем с лучковой перемычкой.

На главном фасаде во втором ярусе по краям от оконного проема симметрично расположены амбразуры для стрелков, аналогичные стенам крепости.

Объем первого и второго ярусов разделен междуэтажным профилированным карнизом, который прерывается в центральной части главного фасада.

Объем здания ворот завершался профилированным карнизом (в настоящее время заменен на бетонный профиль). Фрагменты демонтированного каменного карниза лежат в груде камней рядом со входом во второй ярус. На лицевом фасаде ранее в уровне кровли располагался ряд декоративных бойниц, который утрачен в настоящее время.

Восточный фасад являлся задним и оформлен значительно скромнее. Кладка фасада выполнена из необработанных камней разной формы, за счет чего отсутствует порядовка кладки. Углы фасада и края проезда усилены крупными каменными блоками более правильной прямоугольной формы. Фасад не имеет пилястр и ризалитов, а также отсутствует выделение цоколя. В первом ярусе расположился высокий арочный проем, где арка сохранила первоначальную трёхцентровую форму. Из декоративных элементов здесь присутствуют два профилированных карниза: междуэтажный и венчающий (замен на бетонный). Так же амбразурами оформлен второй ярус восточного фасада.

Южный фасад, также как и восточный, оформлен просто и сложен из необработанных камней. Фасад украшают междуэтажный и венчающий карниз (заменен на бетонный). По центральной оси фасада во втором ярусе расположен оконный проем аналогичный главному фасаду с лучковой перемычкой, по бокам от которого располагаются две амбразуры. Оконный проем и амбразуры имели штукатурное рамочное обрамление.

Описать первоначальный вид северного фасада не представляется возможным, так как к нему выполнены современные пристройки.

Все декоративные элементы были выточены из каменных блоков (песчаника).

Часть крепостной стены, которая примыкает к воротам вдоль главного фасада по второму ярусу имеет ряд амбразур и включена в современную планировочную структуру здания (является наружной стеной в поздних пристройках). Стена сложена из необработанного камня, в настоящее время не имеет отделочных слоев. Согласно историческим фотографиям, данный фрагмент не был оштукатурен, отсутствовало металлическое покрытие стены. Защитную функцию от осадков и влаги выполняли плиты, уложенные по верху стены, которые также образовывали по верхней части венчающий карниз простого профиля.

Здание перекрыто четырехскатной вальмовой кровлей, в объеме поздней пристройки устроена односкатная кровля с уклоном в сторону основного объема. Современная кровля выполнена из профлиста, свесы кровли защиты сайдингом.

Лестница, ведущая на второй ярус устроена вдоль дороги и подпорной стенки склона, перпендикулярно восточному фасаду. Лестница и ступни выполнены из грубо отёсанных камней и не имеет промежуточных площадок. Установлено современное металлическое ограждение.

Главный фасад ворот обмазан. Восточный фасад в настоящее время оштукатурен цементным раствором. На южном фасаде прослеживаются следы известковой обмазки, однако основная часть фасада не имеет отделочных слоев.

Крепостная стена на западном фасаде в настоящее время не имеет отделочных слоев. Согласно историческим фотографиям, данный фрагмент не был оштукатурен или обмазан.

В настоящее время все внутренние помещения, в том числе исторические, оштукатурены толстым слоем цементного раствора. Исторической отделки не сохранилось.

Полы в объеме второго яруса деревянные современные по лагам, в объеме над сводом проезда лаги уложены по засыпке пазух. В новых помещениях полы бетонные, местами уложен современный линолеум.

В основном историческом объеме второго яруса потолки утрачены, в остальных помещениях потолки новые подшивные.

2) Верхние ворота.

Выполнены в виде двух пилонов, соединенных между собой арочным проемом ворот, завершающиеся щипцом. Ворота имеют симметричную композицию относительно арочного проезда.

С лицевой стороны (юго-западный фасад) пилоны оформлены гранеными колонными, которые завершаются декоративными башенками-барбаканами с прорезями бойниц.

Проездная арка со стороны лицевого фасада обрамлена с двух сторон пилястрами, ранее проезд завершался трёхцентровой аркой, обрамленной гладким архивольтом, которая, как и на нижних воротах, опиралась на декоративные профилированные пояски пилястр. В настоящее время арка и

часть северо-западной пилястры переделаны с целью расширения ворот. Новая арка выполнена после 1990г. и имеет большую высоту, арка выполнена лучковой формы из бетона. Также при перестройки утрачена историческая пилястра, после расширения выполнена новая из бетона. На лицевом фасаде цокольная часть завершается профилированным отливом. По верхней части ворот устроен профилированный карниз, объединяющий граненные колонны и шпигель над аркой ворот.

С внутренней стороны крепости ворота не имеют декоративного убранства. Внутренняя арка ворот, выполненная больших размеров, сохранила первоначальную трёхцентровую форму. Проем и арка с внутренней стороны оформлены с расветом для удобства открывания навесных створок ворот.

Крепостные стены не имеют каких-либо декоративных элементов, стены гладкие с амбразурами. Цокольная часть лицевого фасада оформлена слабо выступающим цоколем ступенчатой формы, цокольный отлив отсутствует.

Ворота имеют отделочный слой в виде обмазки и покраски.

На стенах прослеживаются следы обмазки.

По результатам историко-архитектурных натурных исследований выявлены и графически зафиксированы участки разрушений и утраты, выявлены исторические и поздние части и элементы памятника, отображенные на обмерных чертежах условными обозначениями, также составлены картограммы дефектов и периодизации постройки.

В ходе историко-архитектурных натурных исследований установлено следующее:

1) Нижние ворота:

- После 1990 г. к зданию пристроен поздний объем, который искажает исторический облик памятника.

- После 1990 г. произошли перестройки, которые повлекли утрату первоначальных элементов памятника: расширение и увеличение проездной арки на главном фасаде, в результате чего утрачена первоначальная трёхцентровая форма арки и южная пилястра обрамления проема; утрачен венчающий карниз – заменен на бетонную отливку; утрачены исторические конструкции кровли.

- В советский период утрачен парапет в виде бойниц на главном фасаде, остатки парапета в виде 2-х крайних фрагментов стенки утрачены после 1990г.

- Отделка фасадов Нижних ворот неоднократно поновлялась. В настоящее время восточный фасад оштукатурен цементным раствором и побелен, в неудовлетворительном состоянии. На главном фасаде присутствуют несколько слоев поздней покраски по тонкой обмазке, по результатам исследований выявлен исторический беж цвет покраски стен и деталей. Остальные фасады исторически отделки не имели.

Историческая внутренняя отделка Нижних ворот не сохранилась, в настоящее время стены 2-ого яруса оштукатурены цементным раствором, полы в историческом объеме деревянные по лагам (новые), а потолки утрачены.

На Нижних воротах оконные проемы и часть амбразур оформлены штукатурными рамками из известково-глиняного раствора.

- Амбразуры 2-ого яруса заложены.

- Внутренняя историческая отделка в результате ремонтных работ полностью утрачена. В настоящее время утрачены потолочные конструкции в исторической части 2-ого яруса (за исключением балок чердачного перекрытия), полы в исторической части новые выполнены из досок по лагам.

- Исторические заполнения оконных и дверных проемов не сохранились. В оконном проеме второго яруса южной стены сохранилась историческая деревянная колода, находится в неудовлетворительном состоянии.

- В первом ярусе сохранилась одна металлическая створка ворот, замурованная в асфальтовое покрытие проезжей части.

- По восточному фасаду перпендикулярно к стене фасада в южной его части пристроена стенка с амбразурами, которая была вновь восстановлена в кон. XX – нач. XXI вв. При ее восстановлении произошло изменение ее длины, количество амбразур стало две вместо трех.

- Лестница, которая ведет на второй ярус, выполненная из камня, имеет значительное выветривание шовного материала и биопоражения.

- Отмостка по периметру здания отсутствует, водоотведение от стен здания отсутствует, наблюдается замыкание стен в результате стока поверхностных вод с горных склонов, которые текут по канавке вдоль склона непосредственно под здание.

- На объекте утрачена табличка с наименованием ворот «Ворота генераль фельдмаршала князя Барятинского».

2) *Верхние ворота.*

- В целом ворота и крепостные стены дошли до наших дней без значительных изменений во внешнем облике. Изменения по стене в основном связаны с разрушением конструкций стен, а именно: разрушена верхняя часть стены, которая должна защищать стену от попадания влаги, активное поражение биологическим повреждением (прорастание растений по верхней части стены); практически полная утрата лестниц и пандусов вдоль стен; локальное разрушение отдельных участков стен, утрата башни в верхней части стены.

- После 1990 г. произошли перестройки, которые повлекли утрату первоначальных элементов памятника: расширение и увеличение проездной арки на главном фасаде, в результате чего утрачена первоначальная трёхцентровая форма арки и северная пилястра обрамления проема.

- Отделка фасадов Верхних ворот представляет собой тонкую обмазку с красочным слоем. Фрагменты стен имеют обмазку из известково-глиняного

раствора без покраски, такой тип обмазки создает единое цветовое решение с каменной кладкой стены, предположительно обмазка стен является исторической.

•На воротах утрачена табличка с наименованием - «Ворота Шамилевія».

На обоих воротах декоративные элементы (карнизы, цокольные отливы, пилястры, и т.д.) выполнены из точеного белого камня.

Ранее ремонтно-реставрационных работ на объекте культурного наследия не проводилось.

Техническое состояние объекта культурного наследия:

Гунибская крепость представлена в виде крепостной стены, выполненной из камня без отделки и декоративных элементов, которая не имеет помещений, кровли, перекрытий, оконных и дверных заполнений, а также инженерных коммуникаций и оборудования.

Исключение составляют Нижние ворота, обладающие помещениями в уровне второго этажа и конструкциями междуэтажного перекрытия, кровли, заполнений проемов и инженерными коммуникациями. Сооружение возможно использовать для проведения туристических экскурсионных показов.

В процессе инженерно-технических исследований установлено:

1) Нижние ворота:

Конструктивная схема здания представляет собой бескаркасное двухярусное здание, несущими элементами являются наружные и внутренние каменные стены. В первом ярусе здание представляет собой два пилона (в южный и северный), которые соединяются между собой цилиндрическим сводом сквозного проезда. По главному фасаду проем проезда оформлен аркой (в настоящее время бетонная цилиндрическая арка). Форма свода выполнена в виде трёхцентровой арки.

Фундаменты

По результатам вскрытия фундаментов выявлены следы вымывания растворного шва между стеной и фундаментом. Состояние фундамента оценивается как *работоспособное*.

Конструкции стен

Со стороны северного фасада ворот на поверхности стены присутствуют множественные трещины с шириной раскрытия от 8 до 23 мм, появление которых обусловлено высокой сейсмической активностью в районе объекта. Поврежденные участки кладки требуют проведения мероприятий по восстановлению их несущей способности. Состояние конструкций стен ворот оценивается как *ограниченно работоспособное*.

Лестницы

На открытой каменной лестнице, выполненной с западной стороны сооружения, выявлены поражения мхом, деформации отдельных ступеней и деструкция каменной кладки, влекущие снижение несущей способности и

эксплуатационную надежность. Состояние лестницы оценивается как *работоспособное*.

Перекрытия

Междуэтажное перекрытие представлено сводом проездной арки ворот, которая неоднократно подвергалась проведению восстановительно-ремонтных работ и включает в себя типы и материалы кладки, характерной для разных исторических периодов. В кладке арочного проема имеются трещины, отслоение разновременной кладки, выпадение отдельных камней кладки и потеря её устойчивости, а также следы выветривания и вымывания растворного шва. Состояние арочного свода оценивается как *недопустимое*.

Конструкция чердачного перекрытия выполнена из деревянных балок, в основном историческом объеме над воротами сохранились исторические деревянные балки (частично заменены на новые), конструкция потолка отсутствует. В остальных помещениях потолок подшивной.

Крыша

Кровельное покрытие и конструкции стропил основного сооружения ворот относительно недавно были заменены – дефекты, снижающие несущую способность и эксплуатационную надежность крыши не обнаружены. Состояние конструкции крыши оценивается как *работоспособное*.

Общее состояние конструктивных элементов оценивается как *ограниченно-работоспособное*.

2) Верхние ворота. Крепостная стена:

Ворота и стены представляют собой плоскостное протяженное сооружение. В средней части ворота выполнены в виде акцента и вынесены из основной плоскости сооружения. Участок стены ниже ворот расположен по одной оси с ними, приблизительно по середине, имеет небольшой перегиб и изменение направления оси. Нижний участок завершается граненой башенкой и небольшим заворотом стены на 90 градусов вдоль обрыва. Участок стены выше ворот до казарм, так же располагается по одной оси воротами и нижним участком, перегиб стены и изменение направления происходит на 3/4 длины стены от ворот. На данном участке приблизительно на 2/3 длины от ворот ранее располагался дверной проем, в настоящее время здесь имеется обрушенный участок стены.

Фундаменты

Каменная кладка фундамента сохраняет свою структуру. Расслоений, сколов и других дефектов, влекущих снижение несущей способности и эксплуатационной надежности, не выявлено. Состояние фундамента оценивается как *работоспособное*.

Конструкции стен

Дефекты каменной кладки ворот, представленные в виде единичных трещин шириной раскрытия до 5 мм, фрагментов деструкции кладки, биоповреждений, не оказывают влияния на несущую способность сооружения. Состояние конструкций стен ворот оценивается как *работоспособное*.

Крепостная стена. В настоящее время на рассматриваемом участке стены имеются три разрушенных фрагмента кладки, в результате чего прилегающие участки кладки потеряли устойчивость. В результате выкрашивания растворных швов и выпадения отдельных камней на фасадах стены появились трещины шириной раскрытия до нескольких сантиметров, что может повлечь дальнейшее развитие дефектов. Состояние конструкций стен оценивается как *ограниченно-работоспособное*.

Лестницы

Отсутствует.

Крепостная стена. Ступенчатая каменная галерея, обеспечивающая доступ к бойницам, сохранилась частично. По имеющимся данным невозможно с точностью предположить их первоначальную форму и геометрические характеристики, ввиду чего оценить состояние галереи не представляется возможным.

Перекрытия

Верхние ворота, крепостная стена – перекрытия отсутствуют.

Крыша

Верхние ворота, крепостная стена – крыша отсутствует.

Общее состояние конструктивных элементов оценивается как *работоспособное*.

В процессе инженерно-технологических исследований установлено:

- Конструкции сооружения выполнены из двух основных типов камня;
- Из камня выложены наружные стены, между ними выполнена забутовка – обломки камня, залитого известково-глиняным раствором;
- Стены сохранили обмазку – известково-глиняную. Местами выполнена цементная ремонтная обмазка;
- Верхняя часть стены покрыта травой и кустарником. Камни утратили раствор и легко разбираются. В местах разломов забутовочный состав в удовлетворительном состоянии и сохраняет свои свойства;
- Местами на обмазке наблюдаются соли – в основном карбонаты;
- Микологические поражения в местах увлажнения имеют высокую степень контаминации. Доминирующим видом в посевах является темноокрашенный микромицет *Penicillium spp*, *Aspergillus*, а также семейства *Dematiaceae* – вид *Cladosporium*.
- Химико-технологические характеристики забутовочного и обмазочного составов соответствуют реставрационным нормам.

По результатам замеров влажностных параметров сделаны следующие выводы:

- Нижние ворота: стены и откосы (исторического объема) характеризуется как сухие; стены коридора (участок стены и новой пристройки) характеризуется как мокрые.

- Верхние ворота и крепостные стены - на стенах влажность характеризуется - как сухая, но произошло выщелачивание кладочного раствора, образовались пустоты.

По результатам химико-технологических исследований определены материалы отделки фасадов и их состояние.

В результате археологических исследований установлено, что в силу физико-географического расположения объекта культурного наследия «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.» и геоморфологических особенностей (отвесные склоны, горные обрывы, скальные породы и т.д.) культурный слой не сформировался.

В одном из шурфов, расположенном у крепостной стены верхних ворот, выявлено сооружение, представляющее собой каменную кладку на известковом растворе, примыкающую к крепостной стене с внешней стороны.

Исследования выявили отсутствие фундамента и наличие цокольной кладки, сложенной на скальных породах. Высота фундамента крепостной стены у Верхних ворот составляет 1-1,2 м. Фундамент верхних ворот выстроен отдельно от фундамента стен, а сами стены и ворота возведены в технике перевязи. Фундамент Нижних ворот активно подмывается поверхностными водами, которые активно стекают по склонам гор.

Проектные решения.

В рамках рассматриваемого проекта реставрации предусмотрены решения по сохранению объекта культурного наследия, восстановлению его исторического облика и приспособления к современному использованию. Основная методологическая направленность – это консервация объекта с частичной реставраций.

Проектом предполагаются следующие виды работ по сохранению объекта культурного наследия:

Нижние ворота.

Фасады

Восстановление архитектурно-художественного оформления фасадов:

- Восстановление утраченного резного белокаменного карниза по снятому шаблону с обнаруженного подлинного фрагмента карнизных блоков.

- Восстановление междуэтажного белокаменного резного карниза и профилированного цокольного отлива по шаблонам, снятым с сохранившихся подлинных элементов.

- Восстановление утраченных рамочных штукатурных тяг вокруг окон и амбразур по сохранившимся в первоначальном виде фрагментам рамочных тяг на западном (главном), восточном и южном фасадах.

- Выполнить работы по приведению арочного проезда главного (западного) фасада в экспозиционный вид, которые включают в себя выравнивание формы проема и архивольты арки штукатурными составами.

- Восстановить на главном (западном) фасаде утраченный парапет в виде бойниц. Восстановление проводится на основе анализа иконографического материала (в т.ч. фотографии 1909 г., открытки кон. XIX – нач. XX вв. и др.).

- Восстановить по восточному фасаду первоначальный вход в здание, зафиксированный на фотографии 1877 – 1878 гг. Для определения габаритов проема за аналог взят обмер дверного проема в крепостной стене 1990 г.

- Устройство окрытия выступающих частей здания в виде металлических отливов для защиты фасадов от атмосферных осадков.

Кровля

Проектом предусмотрена замена кровли с учетом восстановления парапета на восточном фасаде и демонтажа поздней пристройки на северном фасаде. В рамках проектирования предусмотрено устройство организованного водоотведения путем устройства настенных желобов и установки водосточных труб простой формы. Кровля вальмовая скатная выполняется из листового железа.

Заполнения оконных и дверных проемов

- Восстановление заполнений оконных проемов с применением деревянных колод, заделанных в кладку стен. Восстановление исторической расстекловки оконных заполнений на основе анализа иконографического материала (двустворчатая оконная рама с горизонтальным членением по середине рамы и дополнительными тонкими вертикальными переплетами по середине каждой створки).

- Восстановление не сохранившихся дверных полотен. Аналогом для восстановления дверных полотен приняты обмеры 1990 г, на которых зафиксировано плотничное заполнение одного из проемов верхней части стены.

Во втором ярусе располагаются амбразуры, которые ранее были сквозными отверстиями, и заложенные в настоящее время. Форма амбразур такова, что в уличную сторону выходит узкое отверстие шириной не более 10 см, а вовнутрь помещения выполнен рассвет шириной около 50 см, при толщине стены в 85 см.

- В целях сохранения объекта и обеспечения необходимого температурно-влажностного режима помещения 2-ого яруса предлагается выполнить отопление этого помещения. В связи с этим, проектом предложено выполнить закладку амбразур, оставив ниши с наружной и внутренней стороны. С наружной стороны глубина ниши не более 10 см.

Данное решение принято исходя из того, что установить оконное (светопрозрачное) заполнение возможно только с внутренней стороны стены в месте наибольшего расширения проема, но при этом со стороны улицы останется глубокое узкое отверстие, которое будет служить местом

скопления влаги и мусора, что будет не благоприятным образом сказываться на памятнике.

Внутренняя отделка

- В связи с тем, что сведений об исторической отделке помещений не выявлено, при проведении обследования объекта следов каких-либо конструкций полов также не было выявлено, то, опираясь на выявленные архивные материалы с описанием отделки помещений аналогичной крепости в с. Арни Республики Дагестан (описание прямого аналога представлено в Томе 2.1.1. «Историческая записка») и исходя из исторического функционального назначения караульного помещения Нижних ворот, проектом предусмотрено устройство полов из белокаменных плит.

- Выполнить штукатурку с покраской внутренних стен помещения, сложенных из грубо отёсанного камня, придающего стенам рваную структуру.

- В связи с тем, что сведений об отделке потолков не выявлено, а сама конструкция потолочного перекрытия представлена деревянными балками, то проектом предложено выполнить более целесообразный тип отделки потолка в виде деревянной подшивки из доски.

Фрагмент крепостной стены в створе с главным западным фасадом.

- Выполнить демонтаж поздней пристройки с внутренней стороны стены и северной стороны от здания ворот, что позволит восстановить исторический внешний облик памятника.

- Выполнить раскрытие амбразур стены в их первоначальном виде.

- Восстановление утраченной верхней венчающей плиты стен из гладко тесаных плит, которая образовывала защитный накрывной элемент и выполняла роль декоративного венчающего карниза простого профиля. Восстановление проводится на основе анализа иконографического материала.

Верхние ворота и фрагмент крепостной стены.

Основная концепция предполагаемых работ включает в себя консервационные работы с частичной реставрацией, в связи с тем, что ворота и фрагмент крепостной стены имеют несколько основных изменений внешнего облика, к которым относится:

- по нижним воротам утрачена первоначальная форма и габариты исторической проездной арки, ворота расширены;

- утрачены створки ворот, первоначальный вид и материал изготовления не выявлен;

- по стенам утрачены фрагменты стены выше ворот, в том числе небольшой дверной проем ближе к казармам.

- по стенам практически полностью утрачены каменные лестницы и пандусы, расположенные с внутренней стороны крепости;

- по стенам также разрушена венчающая часть стены.

Одно из основных решений при реставрации Верхних ворот – это не восстанавливать исторические габариты и форму проездной арки на западном фасаде. Это связано с тем, что через ворота проходит единственная транспортная магистраль и постоянно проезжает транспорт, в том числе крупногабаритный. Уменьшение существующего проема путем восстановления исторических габаритов угрожает сохранности всего сооружения.

Проектом не предполагается выполнять восстановление створок ворот, так как это нецелесообразно, из-за постоянного потока автотранспорта, который может их повредить, при этом створки ворот в настоящее время не будут нести никакой функциональной нагрузки.

Верхние ворота.

Фасады

По всем фасадам предусмотрено восстановление архитектурно-художественного оформления, к которым относятся:

- Восстановление поврежденных фрагментов архитектурно-художественного оформления в виде венчающего белокаменного резного карниза и профилированного цокольного отлива, восстановление проводится по шаблонам, снятым с натуры.

- Выполнить работы по приведению арочного проезда в экспозиционный вид, которые включают в себя выравнивание формы проема и архивольта арки штукатурными составами.

- Восстановление завершения декоративных башенок-барбаканов с восстановлением утраченных накрывных элементов.

- Выполнить окрытие верхней части сооружения в виде парапета и его выступающих частей из листового металла, с целью защиты от атмосферных осадков.

Фасады фрагментов стен ниже и выше ворот до казарм.

Проектом предусмотрено восстановление обрушенных участков стен в верхнем фрагменте стены ближе к казармам. Это связано с необходимостью восстановления жесткости конструкций памятника и предотвращения его дальнейшего обрушения.

- В проекте предусмотрено восстановление утраченной деревянной колоды дверного проема, в качестве конструктивного элемента в верхнем фрагменте стены ближе к казармам.

Восстановление данного проема осуществлять на основе проведенных натуральных исследований, а также опираясь на обмеры аналогичного проема Гунибской крепости 1990 г. и подобранные исторические дверные заполнения, встречающиеся в аналогичных укреплениях Республики Дагестан того же периода.

- Восстановление утраченного проема нижней караульной башенки, где также сохранились следы одной стороны проема и место начала пяты лучковой перемычки. Восстановление данного проема осуществлять на

основе проведенных натурных исследований и анализа иконографического материала.

- Консервационные работы по сохранившимся фрагментам каменных лестниц вдоль внутренней станы с восстановлением отдельных участков каменных ступеней.

- Проектом предусмотрено восстановление обрушенного участка стены в октябре 2021 г. Обрушение произошло после проведения обмерных работ на памятнике с применением метода лазерного 3D сканирования, в связи с чем имеются точно зафиксированные размеры и форма данного участка стены. Проектом предусмотрено восстанавливать данный фрагмент стены с использованием камней из разрушенного участка, так как они находятся на объекте. При разборке завалов проектом противоаварийных работ предусмотрена сортировка камней из обрушенного участка с выборкой лицевых камней и камней, формирующих оконные проемы и углы, для их последующей установки на место.

Конструктивные и объёмно-планировочные решения.

Проектом предусмотрены следующие конструктивные и объёмно-планировочные решения:

Нижние ворота.

– Работы по демонтажу позднего пристроенного сооружения в северной части Нижних ворот в уровне второго этажа.

– Работы по восстановлению крыши в исторических габаритах и пропорциях: вальмовая скатная. Конструкции кровли - деревянная стропильная система с покрытием листовым железом по деревянной обрешетке. Чердак холодный. Совместно с восстановлением кровли устраивается организованный водосток по настенным желобам с выводом поверхностных вод через водосточные трубы.

- Работы по усилению конструкций стен и фасадов. Выполнить работы по закреплению наружной лицевой поверхности и усилению конструкций стен. Выполнение работ по усилению фасадов выполнять с применением технологий мокрого торкретирования швов и инъектирования трещин каменной кладки специальным безусадочным раствором, то есть путем нагнетания раствора в швы кладки под давлением, что обеспечит полное заполнение пустот каменной кладки. Совместно с работами по усилению выполняются работы по восстановлению сплошности кладки стен: вычинка, докомпановка.

– Реставрационные мероприятия арки Нижних ворот. Для восстановления эксплуатационной способности арки Нижних ворот принято выполнить её закрепление с применением технологии инъектирования в следующей последовательности:

- вычинка свода арки;
- устройство деревянных поддерживающих конструкций арки;
- инъектирование конструкций арочного перекрытия с наружной (нижней) стороны;

- демонтаж пола в помещении в уровне второго этажа с извлечением грунтовой засыпки;
- инъектирование конструкций арочного перекрытия с внутренней (верхней) стороны.

- Восстановление засыпки пазух сводов.

- Восстановление чердачного перекрытия Нижних ворот по историческим конструкциям с учетом сохранения сохранившихся балок. Проектом предусмотрено восстановление недостающих балок, деревянного дощатого наката. В целях обеспечения необходимых теплотехнических характеристик проектом предусмотрено устройство утепления чердачного перекрытия из современных изоляционных материалов. Все деревянные конструкции обрабатываются огне- и био- защитными составами.

- Реставрационные мероприятия проемов Нижних ворот. Во втором ярусе восточного фасада восстанавливается исторический дверной проем. Откосы проема выполняются из гладко тёсанных каменных блоков с лучковой каменной перемышкой их клинчатых каменных блоков. В средней части проема устанавливается деревянная колода, которая заделывается в кладку. Проектом предусмотрено восстановление оконных проемов: усиление и восстановление просевших замковых камней, восстановление откосов из камня, восстановление деревянных колод, заделанных в кладку.

Проектом предусмотрена закладка позднего проема северного фасада, через который ранее осуществлялся проход в новую пристройку.

Восстановление деревянной перемышки дверного проема внутренней стены.

– Закрепление кладки крепостной стены, выложенной из грубо колотого природного камня песчаника, которая обладает рядом дефектов, ведущих к ухудшению её эксплуатационных характеристик. Выполнение работ по усилению стены выполнять с применением технологий мокрого торкретирования швов и сплошного инъектирования каменной кладки, с предварительным восстановлением сплошности каменной кладки (вычинка).

- Устройство покрытия фрагмента крепостной стены Нижних ворот. Покрытие осуществляется декоративными белокаменными накрывными плитами с использованием реставрационных гидроизоляционных материалов.

- Устройство отмостки вдоль фасадов и стены с вертикальной гидроизоляцией из современных реставрационных материалов. В местах расположения водосточных труб предусматривается устройство водоотводных лотков во избежание размывания отмостки и грунта.

- Реставрационные мероприятия лестницы Нижних ворот. Проектом предусмотрено восстановление сплошности каменной кладки стен методом вычинки; закрепление лицевой поверхности методом мокрого торкретирования швов; восстановление отдельных поврежденных блоков ступеней; восстановление верхней площадки лестницы из каменных блоков; замена ограждения лестницы.

Верхние ворота и фрагменты крепостных стен.

- Восстановление двух обрушенных участков в верхней части стены осуществляется на старый фундамент сооружения из камня аналогичного по техническим и габаритным параметрам, с идентичной обработкой камней лицевой кладки и восстановлением амбразур. В одном из участков восстанавливается утраченный дверной проем с кирпичной лучковой перемышкой. В кладе проема восстанавливается деревянная колода дверного заполнения, аналогично восстанавливается дверной проем с каменной лучковой перемышкой нижней башенки-караулки.

– Закрепление каменной кладки крепостной стены, выложенной из грубо колотого природного камня песчаника, обладающего рядом дефектов, ведущих к ухудшению её эксплуатационных характеристик. Настоящей проектной документацией принято её закрепление технологиями сплошного инъектирования, промазки швов кладочным раствором и инъектированием трещин с предварительным восстановлением сплошности каменной кладки стены (вычинка).

- Устройство консервационной кладки верхней части стен, имеющих значительные утраты каменной кладки. С целью предотвращения дальнейшего разрушения необходимо выполнить консервационную кладку стен формируя ровную поверхность, высота консервационной кладки принимается по архитектурным решениям проекта. Поверх кладки проектом предусмотрено выполнение железнения из современных гидроизоляционных реставрационных растворов.

– Закрепление кладки северо-восточного (внутреннего) фасада Верхних ворот с применением технологии мокрого торкретирования швов кладки, во избежание появления и развития дефектов каменной кладки ворот.

– Устройство металлического покрытия стены сооружения Верхних ворот во избежание возникновения и дальнейшего развития дефектов верхней поверхности каменной кладки, выраженных биоповреждениями, обусловленных ростом растений.

– Консервация и восстановление каменных галерей, расположенных по длине крепостной стены с северо-восточной (внутренней) стороны, в целях сохранения исторического архитектурно-выразительного облика и функционального назначения крепости. Работы включают восстановление сохранившихся подпорных стен (вычинка), выполнение консервационной кладки горизонтальных поверхностей, восстановление или установку на место отдельных каменных ступеней.

Технологические решения.

Верхние ворота - не имеют объемных сооружений и эксплуатационных помещений, в связи с чем по данному элементу крепости не предусмотрены инженерные сети и оборудования. Одна из проблем на данном участке стен это отсутствие организованного доступа на объект. В целях снижения негативного влияния антропогенного фактора на памятник

проектом предлагается ограничить доступ к объекту туристов путем устройства смотровых площадок.

Нижние ворота.

Наличие помещения во втором уровне Нижних ворот диктует особые условия содержания и поддержания специального температурно-влажностного режима для обеспечения сохранности объекта, во избежание переувлажнения и промерзания конструкций памятника. В рамках проекта в качестве приспособления для современного использования сооружения предлагается использовать данный объект для экскурсионного показа, а также выполнить мероприятия по минимальному оснащению объекта для поддержания его в эксплуатационном состоянии.

Для Нижних ворот проектом предусмотрена разработка раздела «Инженерное оборудование, сети инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений» в соответствии техническим заданием к контракту, в который входят разделы: система электроснабжения, система водоснабжения, система водоотведения, отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети.

Предложения по цветовому решению фасадов и интерьеров.

Колористическое решение проекта принято на основании анализа исторических описаний и иконографических материалов. Для данного сооружения характерны следующие колористические особенности:

Нижние ворота.

- Главный фасад ворот – белый.
- Боковые фасады и фрагмент крепостной стены – обмазка и покраска - песочный цвет с фактурой камня.
- Декоративные элементы по всем фасадам – белые.
- Кровля – красно-коричневый цвет.
- Заполнения оконных и дверных проемов в темном цвете – проектом предусмотрена пропитка по дереву, цвет «орех».

Сведений о колористических решениях интерьеров не выявлено, в связи с чем проектом предусмотрено нейтральное цветовое решение:

- Полы – выполняются из белокаменных плит без отделки.
- Стены – штукатурка и окраска в белый цвет, аналогично фасадам.
- Потолки выполняются в виде подшивки из досок с бесцветной пропиткой.

Верхние ворота и фрагменты крепостных стен.

- Фасады ворот – белый.
- Фрагменты крепостной стены – обмазка и покраска - песочный цвет с фактурой камня.
- Металлическое открытие ворот – красно-коричневый цвет.
- Заполнения дверных проемов – проектом предусмотрена пропитка по дереву, цвет «орех».

Решения по сохранению территории объекта культурного наследия.

Нижние ворота.

– По первому уровню предусмотрено устройство дискретной отмостки с покрытием из каменных плит, в месте расположения водосточных труб по отмостке выполняются водоотводные лотки.

– Реставрация лестницы на второй ярус с восстановлением верхней лестничной площадки.

– Восстановление каменной лестницы вдоль фрагмента крепостной стены с устройством площадки из каменных блоков, идентичными фрагментам лестниц верхнего участка стены (выполняется после демонтажа поздней пристройки).

Верхние ворота и фрагменты крепостных стен.

– Консервация с частичным восстановлением сохранившихся каменных лестниц вдоль стен;

– Восстановление отмостки по периметру сооружения, выявленной в ходе археологических исследований.

Предложения по организации работ и их последовательности.

В связи с усложненными условиями работы следует проводить с обеспечением дополнительных мер безопасности, с устройством дополнительных конструкций лесов переходных мостков и с применением дополнительных устройств и механизмов для проведения работ.

В зоне действия работ отсутствуют площади для складирования материалов, что подразумевает аренду складских помещений и подвоз стройматериалов к объекту малыми партиями.

Расположение объекта в зоне транспортных и пешеходных путей, без возможности организации объезда или обхода, делает невозможным ограждение строительной площадки и полное перекрытие дороги для выполнения необходимых работ.

Перед началом работ требуется разработать детальный проект производства работ с разработкой всех необходимых мероприятий для возможности выполнения предусмотренных проектом видов работ.

Акты определения влияния предполагаемых к проведению видов работ на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, входящих в состав ансамбля Гунибской крепости (нижние и верхние ворота) от 15 апреля 2021 г., составлены корректно, вывод о том, что предполагаемые к выполнению указанные виды работ ***не оказывают негативного влияния*** на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации, обоснованы.

Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной и др. литературы:

1. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации";
2. Закон Республики Дагестан от 03.02.2009 №7 (ред. от 09.04.2021) "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Республики Дагестан" (принят Народным Собранием РД 29.01.2009);
3. «Положение о государственной историко-культурной экспертизе», утверждённое постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569;
4. Постановления Совета Министров Дагестанской АССР от 15.08.1975 г. №289 «О памятниках культуры, находящихся на территории Дагестанской АССР, подлежащих государственной охране»;
5. «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 №190-ФЗ;
6. «СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуальная редакция СНиП 11-02-96»;
7. Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
8. Федеральный закон №384-ФЗ от 30 декабря 2009г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
9. Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
10. ГОСТ Р 55528-2013 "Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования", утвержденный и введенный в действие с 01.01.2014 года приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.08.2013 года № 593-ст;
11. ГОСТ Р 55567-2013 «Порядок организации и ведения инженерно-технических исследований на объектах культурного наследия. Памятники истории и культуры. Общие требования», утвержденный и введенный в действие с 01.06.2014 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.08.2013 года № 665-ст;
12. ГОСТ Р 56198-2014 «Мониторинг технического состояния объектов культурного наследия. Недвижимые памятники. Общие требования», утвержденный и введенный в действие с 01.04.2015 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.10.2014 № 1458-ст.;
13. ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния»;
14. ГОСТ Р 56891.1-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 1. Общие понятия, состав и содержание

научно-проектной документации», утвержденный и введенный в действие с 01.06.2016 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10.03.2016 № 134-ст.;

15. ГОСТ Р 56891.2-2016 «Сохранение объектов культурного наследия. Термины и определения. Часть 2. Памятники истории и культуры», утвержденный и введенный в действие с 01.06.2016 приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10.03.2016 № 134-ст.;

16. Свод правил по проектированию и строительству СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений», утвержденный постановлением Госстроя Российской Федерации от 21.08.2003 №153;

17. ГОСТ 21.501-2011 Система проектной документации для строительства (СПДС). Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений;

18. «СП 1.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»;

19. «СП 59.13330.2016. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 53-01-2001» (Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 14.11.2016 №798/пр);

20. Федеральный закон от 01.12.2014 №419-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов»;

21. Приказ Министерства культуры России от 20.11.2015 №2834 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;

22. Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87;

23. Приказ Министерства культуры РФ от 13 января 2016 г. №28 «Об утверждении Порядка определения предмета охраны объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в соответствии со статьей 64 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

24. Информационное письмо Министерства культуры Российской Федерации от 24 марта 2015 №90-01-39-ГП «О порядке подготовки Акта определения влияния видов работ на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия»;

25. Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 30.11.2015 № 387-01-39-ГП «О порядке принятия решения о влиянии видов работ на конструктивную надежность и безопасность объекта культурного наследия»;

26. Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 25.03.2014 № 52-01-39-12-ГП «Разъяснение о научно-проектной и проектной документации»;

27. Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 28.08.2015 № 280-01-39-ГП;

28. Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 16.10.2015 № 338-01-39-ГП; Методические рекомендации по разработке научно-проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

29. Письмо Министерства культуры РФ от 11 апреля 2017 г. № 106-01.1-39-ОР;

30. «Методические рекомендациями по регистрации объектов культурного наследия в Едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и оформлению паспорта объекта культурного наследия», утверждённые приказом Росохранкультуры от 14.04.2010;

31. «Методические указания по определению предмета охраны для объектов, предложенных к включению в реестр объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия и объектов культурного наследия федерального и регионального значения (памятников истории и культуры)» Мосгорнаследие, 2011;

32. Казиев Ш. М. Имам Шамиль / Изд. 2-е испр. - М.: Молодая гвардия, 2003. - 378 с.;

33. Орлов А. С., Георгиев В. А. и др. История России - 2013 С. 218, ISBN 978-5-392-07761-8;

34. Свечин А. А. Эволюция военного искусства. — М.-Л.: Военгиз, 1928. -Т. 2. - С. 444;

35. Малая Советская Энциклопедия (МСЭ) в 10 томах. Том 4. Илоты-Котангенс. Третье издание / Государственное научное издательство «Большая Советская Энциклопедия», 1959. -1306 с.;

36. <http://ministerstvo30.aiwoo.ru/perechen-obektov-kulturnogo-naslediya-na-territorii-respubliki-dagestan>

Обоснование вывода экспертизы.

Проектная документация для проведения реставрационных работ «Нижние и верхние ворота объекта культурного наследия: «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного в с. Гуниб, Гунибский район, Республика Дагестан», шифр: 20000156-762.1, выполнена в 2021 г. АО «ТСНРУ» (Лицензия Министерства культуры РФ на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников

истории и культуры) народов Российской Федерации № МКРФ 01707 от 19.05.2014 г. (переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказы №840 от 19.05.2014, №365 от 23.03.2017 и №1491 от 20.08.2018) на основании Договора от 20.02.2021 г №33-ДО с ФГУП ЦНРПМ.

Проектная документация по сохранению (консервация, реставрация, ремонт и приспособление) объекта выполнена в соответствии с Заданием на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации от 29.10.2020 г. № 02/20, выданным Агентством по охране культурного наследия Республики Дагестан в составе: Раздел I. Предварительные работы; Раздел II. Комплексные научные исследования; Раздел III. Проект реставрации и приспособления. Стадия: Эскизный проект; Стадия: Проект.

По составу и оформлению представленная документация соответствует действующим нормативным документам.

Основанием для определения проектных решений по сохранению (консервации, ремонту, реставрации) и приспособлению памятника для современного использования послужили предварительные и комплексные натурные и научные исследования. Авторами проекта выполнена фотофиксация существующего состояния объекта, проведены историко-архивные и библиографические изыскания, историко-архитектурные натурные исследования, инженерно-технические и инженерно-технологические исследования, инженерные (инженерно-геодезические, инженерно-геологические, инженерно-геофизические) и археологические изыскания.

На основании проведенных исследований, в рамках проекта были разработаны проект первоочередных и противоаварийных мероприятий, проект организации реставрации, научно-методические рекомендации по производству консервационных и ремонтно-реставрационных работ и рекомендации по эксплуатации объекта культурного наследия.

Изучив представленную на экспертизу документацию, экспертная комиссия констатирует:

- проектная документация выполнена в объёме, определенном Заданием на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации, содержит достаточный объем и полноту результатов исследований и принимаемых архитектурных, конструктивных и планировочных решений, направленных на консервацию, реставрацию, ремонт и приспособление объекта культурного наследия для современного использования;

- состав, содержание и оформление разделов научно-проектной документации соответствуют требованиям, установленным ГОСТ Р 55528-2013 «Состав и содержание научно-проектной документации по сохранению объектов культурного наследия (памятники истории и культуры). Общие требования»;

- проектная документация учитывает требования действующего законодательства, соответствует реставрационным нормам и правилам, требованиям современных строительных норм и правил;

- соответствует нормам статьям 40-44 Федерального закона от 25.06.2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

- представленные в проекте акты влияния видов работ на конструктивную надежность и безопасность объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации от 15 апреля 2021 г. составлены с учетом требований действующего законодательства в области охраны объектов культурного наследия;

В соответствии с требованиями ГОСТ Р 55528 при разработке научно-проектной документации обеспечивается:

- неукоснительное сохранение содержащейся в материальной структуре и художественном образе объекта культурного наследия технологической и культурно-исторической информации, определяющей его подлинность. Технические средства и материалы реставрации не искажают эту информацию и не препятствуют повторным реставрациям;

- научная обоснованность, достоверность и полнота результатов исследований объекта культурного наследия и принимаемых архитектурных, инженерных и технологических решений;

- соответствие принятых для реализации технологических приемов и методов производства работ требованиям сохранения подлинности, раскрытия и восстановления исторической, художественной и иной историко-культурной ценности объекта культурного наследия, обеспечение разумных условий для его современного использования и физической сохранности;

Приспособление объекта культурного наследия «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», Нижние ворота – «Ворота генерала фельдмаршала князя Барятинского», Верхние ворота – «Ворота Шамилевские» для экскурсионного показа не нарушает особенности памятника, послужившие основанием для его включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия, и не оказывает влияние на конструктивные и другие характеристики надежности и безопасности объекта культурного наследия.

Характер работ, предусмотренных проектной документацией, позволяет сделать вывод о том, что особенности объекта, представляющие его историко-культурную ценность и подлежащие обязательному сохранению, не нарушаются.

ВЫВОД ЭКСПЕРТИЗЫ

Проектная документация на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, выполненная АО «ТСНРУ», соответствует требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны

объектов культурного наследия (**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**) и рекомендуется к согласованию государственным органом охраны объектов культурного наследия Республики Дагестан в порядке, установленном законодательством.

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен на электронном носителе в формате переносимого документа (PDF) с документами, прилагаемыми к настоящему акту, и являющимися его неотъемлемой частью, подписан усиленными квалифицированными электронными подписями.

Перечень приложений к заключению экспертизы:

Приложение №1. Протокол организационного заседания экспертной комиссии, проводящей государственную историко-культурную экспертизу проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, от 23 ноября 2021 г. – на 6 л.

Приложение №2. Протокол итогового заседания экспертной комиссии, проводящей государственную историко-культурную экспертизу проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, от 4 декабря 2021 г. – на 3 л.

Приложение №3. Схема расположения объекта в структуре с.Гуниб – на 1 л.

Приложение №4. Схема расположения объектов в составе ансамбля «Гунибская крепость, 1862-1867 гг.» - на 1 л.

Приложение №5. Схема расположения Нижних ворот – «Ворота генерал-фельдмаршала князя Барятинского» - на 1 л.

Приложение №6. Схема расположения Верхних ворот – «Ворота Шамилевские» - на 1 л.

Приложение №7. Современная фотофиксация объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб – на 10 л.

Приложение №8. Иконографические материалы - на 3 л.

Председатель экспертной комиссии:

Валеев Р.М.

Ответственный секретарь
экспертной комиссии:

Забиров Р.М.

Член экспертной комиссии:

Свиридовский О.А.

ПРОТОКОЛ №1

организационного заседания экспертной комиссии, проводящей государственную историко-культурную экспертизу проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб

г. Казань, г. Омск

23 ноября 2021 г.

Совещались (по дистанционной связи):

**Валеев
Рафаэль
Миргасимович**

образование высшее, историк, Заслуженный работник культуры Республики Татарстан, доктор исторических наук, профессор; стаж работы в сфере сохранения объектов культурного наследия 43 года; Институт международных отношений ФГАОУ ВО Казанский (Приволжский) федеральный университет, заместитель директора по научной деятельности; директор Ресурсного центра Казанского (Приволжского) федерального университета; член Совета Национального комитета ИКОМОС, Россия, руководитель Кафедры ЮНЕСКО, член ТРО ВООПИиК (соучредитель); член Общественного совета и Научно-методического совета по культурному наследию при Комитете Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия. Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы - приказ Министерства культуры Российской Федерации от 04.06.2019 г. № 708.

Забиров Рустэм Мухамедович образование высшее, архитектор, стаж работы в сфере сохранения объектов культурного наследия 33 года, «Заслуженный архитектор Республики Татарстан», Лауреат Государственной премии Республики Татарстан им.Г.Тукая; ГБУ «Государственный историко-архитектурный и художественный музей-заповедник «Казанский Кремль», главный архитектор. Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы - приказ Минкультуры России от 26.11.2019г. №1828.

Свиридовский Олег Антонович образование высшее, историк; стаж работы 29 лет; ведущий инженер Сектора методов исследования проблем развития регионов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Омский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук (ОНЦ СО РАН), председатель Общественного совета по вопросам культурного наследия при Министерстве культуры Омской области, член Омского областного отделения ВООПИК, член президиума Омского регионального общественного благотворительного Фонда «Культура Сибири»; Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы - приказ Министерства культуры Российской Федерации от 25.12.2019 № 2032.

Повестка дня:

1. Утверждение состава Экспертной комиссии.
2. Выбор председателя и ответственного секретаря Экспертной комиссии.
3. Определение порядка работы и принятия решений Экспертной комиссии.
4. Определение перечня документов, запрашиваемых у заказчика для проведения экспертизы.

Слушали:

1. Об утверждении состава Экспертной комиссии.

Решили:

Утвердить состав Экспертной комиссии:
Валеев Рафаэль Миргасимович,

Забиров Рустэм Мухамедович,
Свиридовский Олег Антонович.

2. О выборе председателя и ответственного секретаря Экспертной комиссии.

Вопрос о выборе председателя и ответственного секретаря был поставлен на голосование. Решение было принято единогласно.

Решили:

Избрать председателем Экспертной комиссии: **Валеева Рафаэля Миргасимовича.**

Избрать ответственным секретарём Экспертной комиссии: **Забирова Рустэма Мухамедовича.**

3. Определение порядка работы и принятия решений Экспертной комиссии.

Забиров Р.М. уведомил членов экспертной комиссии о получении от заказчика для проведения государственной историко-культурной экспертизы проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, выполненной АО «ТСНРУ» (Лицензия Министерства культуры РФ на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации № МКРФ 01707 от 19.05.2014 г. (переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказы №840 от 19.05.2014, №365 от 23.03.2017 и №1491 от 20.08.2018), в составе:

Номер	Наименование	Обозначение	
Раздел I. Предварительные работы			
Часть 1	Состав проектной документации	20000156-762.1- СП	
Часть 2	Исходно-разрешительная документация	20000156-762.1- ИРД I.2	
Часть 3	Предварительные исследования	20000156-762.1- ПИ I.3	
Часть 4	Фотофиксация существующего состояния	20000156-762.1- ПР-Ф I.4	
Часть 5	Проект первоочередных и противоаварийных мероприятий		
	Том 1	Пояснительная записка	20000156-762.1- ПАМ I.5.1 ПЗ
	Том 2	Рабочая документация	20000156-762.1- ПАМ I.5.2 Р
	Том 3	Проект организации реставрации (ПАМ)	20000156-762.1- ПАМ I.5.3 ПОР
	Том 4	Сметная документация	20000156-762.1- ПАМ I.5.4 СД
Раздел II. Комплексные научные исследования			
Часть 1	Историко-архивные и библиографические исследования.		

	Том 1	Историческая записка	20000156-762.1-ИАБИ П.1.1
Часть 2	Историко-архитектурные натурные исследования		
	Том 1	Архитектурно-археологические обмеры Нижних ворот	20000156-762.1-ОЧ П.2.1
	Том 2	Архитектурно-археологические обмеры Верхних ворот	20000156-762.1-ОЧ П.2.2
	Том 3	Зондажи	20000156-762.1-ЗР П.2.3
Часть 3	Инженерное обследование технического состояния строительных конструкций		20000156-762.1-ИИ П.3
Часть 4	Инженерно-технологические исследования строительных и отделочных материалов		20000156-762.1-ИТИ П.4
Часть 5	Инженерные изыскания		
	Том 1	Инженерно-геодезические изыскания Нижние ворота	20000156-762.1-ИГДИ П.5.1
	Том 2	Инженерно-геодезические изыскания Верхние ворота	20000156-762.1-ИГДИ П.5.2
	Том 3	Инженерно-геологические изыскания Нижние ворота	20000156-762.1-ИГИ П.5.3
	Том 4	Инженерно-геологические изыскания Верхние ворота	20000156-762.1-ИГИ П.5.4
	Том 5	Инженерно-геофизические изыскания – сейсморазведка Нижние ворота	20000156-762.1-ИГФИ П.5.5
	Том 6	Инженерно-геофизические изыскания – сейсморазведка Верхние ворота	20000156-762.1-ИГФИ П.5.6
Часть 6	Археологические изыскания		20000156-762.1-АИ П.6
Часть 7	Отчет по комплексным научным исследованиям		20000156-762.1-НО П.7
Часть 8	Проект предмета охраны		20000156-762.1-ПО П.8
Раздел III. Проект реставрации и приспособления			
Стадия Эскизный проект			
Часть 1	Пояснительная записка		20000156-762.1-ЭП ПЗ ПЗ III.1
Часть 2	Архитектурные решения		20000156-762.1-ЭП АР АР III.2
Часть 3	Конструктивные решения		20000156-762.1-ЭП КР КР III.3
Стадия: Проект			
Часть 1	Пояснительная записка		20000156-762.1-П ПЗ ПЗ III.1
Часть 2	Архитектурные решения		20000156-762.1-П АР АР III.2
Часть 3	Конструктивные решения		20000156-762.1-П КР КР III.3
Часть 4	Генплан		20000156-762.1-П ГП ГП III.4
Часть 5	Инженерное оборудование, сети инженерно- технологического обеспечения, инженерно- технические мероприятия, технологические решения (нижние ворота)		
	Том 1	Электроосвещение и электрооборудование	20000156-762.1-П ЭО ЭО III.5.1

	Том 2	Отопление и вентиляции		20000156-762.1-П III.5.2 ОВ
	Том 3	Сети связи		
		Книга 1	Охранная сигнализация	20000156-762.1-П III.5.3.1 ОС
		Книга 2	Пожарная сигнализация	20000156-762.1-П III.5.3.2 ПС
		Книга 3	Видеонаблюдение	20000156-762.1-П III.5.3.2 ВН
Часть 6	Проект организации реставрации			20000156-762.1-П III.6 ПОР
Часть 7	Рекомендации по эксплуатации объекта культурного наследия			20000156-762.1-П III.7 РЭ
Часть 8	Методические рекомендации по производству работ			20000156-762.1-П III.8 МР
Часть 9	Сметная документация			20000156-762.1-П III.9 СД

Решили:

3.1. Определить следующий порядок работы и принятия решений Экспертной комиссии:

3.1.1. Члены комиссии самостоятельно знакомятся с материалами по объекту экспертизы, обсуждают материалы экспертизы и совместно принимают решение.

3.1.2. Председатель Экспертной комиссии обобщает мнение членов комиссии и излагает его в форме Акта экспертизы.

3.1.3. Протоколы подписываются всеми членами комиссии, усиленными квалифицированными электронными подписями экспертов в порядке, установленном Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утверждённым Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

3.1.4. Работу Экспертной комиссии организуют председатель и ответственный секретарь.

3.1.5. В своей работе Экспертная комиссия руководствуется ст. 29 и 31 Федерального Закона от 14.06.2002 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» № 73-ФЗ (в действующей редакции); Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утверждённым постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, другими федеральными нормативными актами, а также вышеуказанным Порядком.

4. Об определении перечня документов, запрашиваемых у заказчика для проведения экспертизы.

Решили:

4.1. Запрашивать у заказчика дополнительные материалы по мере возникновения потребности в рабочем порядке.

4.2. Запросить у заказчика утвержденный в установленном законодательством порядке предмет охраны объекта культурного наследия.

Председатель экспертной комиссии:

Валеев Р.М.

Ответственный секретарь
экспертной комиссии:

Забиров Р.М.

Член экспертной комиссии:

Свиридовский О.Л.

ПРОТОКОЛ №2

итогового заседания экспертной комиссии, проводящей государственную историко-культурную экспертизу проектной документации на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб

г. Казань, г. Омск

4 декабря 2021 г.

Совещались (по дистанционной связи):

**Валеев
Рафаэль
Миргасимович**

образование высшее, историк, Заслуженный работник культуры Республики Татарстан, доктор исторических наук, профессор;
стаж работы в сфере сохранения объектов культурного наследия 43 года;
Институт международных отношений ФГАОУ ВО Казанский (Приволжский) федеральный университет, заместитель директора по научной деятельности; директор Ресурсного центра Казанского (Приволжского) федерального университета;
член Совета Национального комитета ИКОМОС, Россия, руководитель Кафедры ЮНЕСКО, член ТРО ВООПИиК (соучредитель); член Общественного совета и Научно-методического совета по культурному наследию при Комитете Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия. Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы - приказ Министерства культуры Российской Федерации от 04.06.2019 г. № 708.

Забилов
Рустэм Мухамедович образование высшее, архитектор, стаж работы в сфере сохранения объектов культурного наследия 33 года, «Заслуженный архитектор Республики Татарстан», Лауреат Государственной премии Республики Татарстан им.Г.Тукая; ГБУ «Государственный историко-архитектурный и художественный музей-заповедник «Казанский Кремль», главный архитектор. Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы - приказ Минкультуры России от 26.11.2019г. №1828.

Свиридовский
Олег Антонович образование высшее, историк; стаж работы 29 лет; ведущий инженер Сектора методов исследования проблем развития регионов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Омский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук (ОНЦ СО РАН), председатель Общественного совета по вопросам культурного наследия при Министерстве культуры Омской области, член Омского областного отделения ВООПИК, член президиума Омского регионального общественного благотворительного Фонда «Культура Сибири»; Аттестованный эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы - приказ Министерства культуры Российской Федерации от 25.12.2019 № 2032.

Повестка дня:

1. Согласование заключительных выводов экспертной комиссии и подписание заключения (Акта) государственной историко-культурной экспертизы (Валеев Р.М., Забилов Р.М., Свиридовский О.Л.).
2. Принятие решения о передаче актов государственной историко-культурной экспертизе заказчику.

Слушали: Валеева Р.М., Забилова Р.М., Свиридовского О.Л.

Решили:

Представленная на государственную историко-культурную экспертизу проектная документация на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость, 1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан, Гунибский район, с.Гуниб, выполненная АО «ТСНРУ» (Лицензия Министерства

культуры РФ на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации № МКРФ 01707 от 19.05.2014 г. (переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказы №840 от 19.05.2014, №365 от 23.03.2017 и №1491 от 20.08.2018), соответствует (**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**) требованиям законодательства Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия и рекомендуется к согласованию органом исполнительной власти, уполномоченным в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия, в порядке, установленном законодательством.

Решение принято единогласно.

2. Председателю Экспертной комиссии Р.М. Валееву направить на подпись экспертам оформленный текст заключения (Акта) экспертизы с формулировкой окончательных выводов.

Решение принято единогласно.

3. Произвести подписание подготовленного заключения (Акта) усиленными квалифицированными электронными подписями экспертов в порядке, установленном Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утверждённым Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569.

Решение принято единогласно.

4. Направить заключение (Акт) экспертизы заказчику со всеми прилагаемыми документами и материалами на электронном носителе в формате переносимого документа (PDF) в течение 2 рабочих дней с даты оформления заключения экспертизы.

Решение принято единогласно.

Председатель экспертной комиссии:

Валеев Р.М.

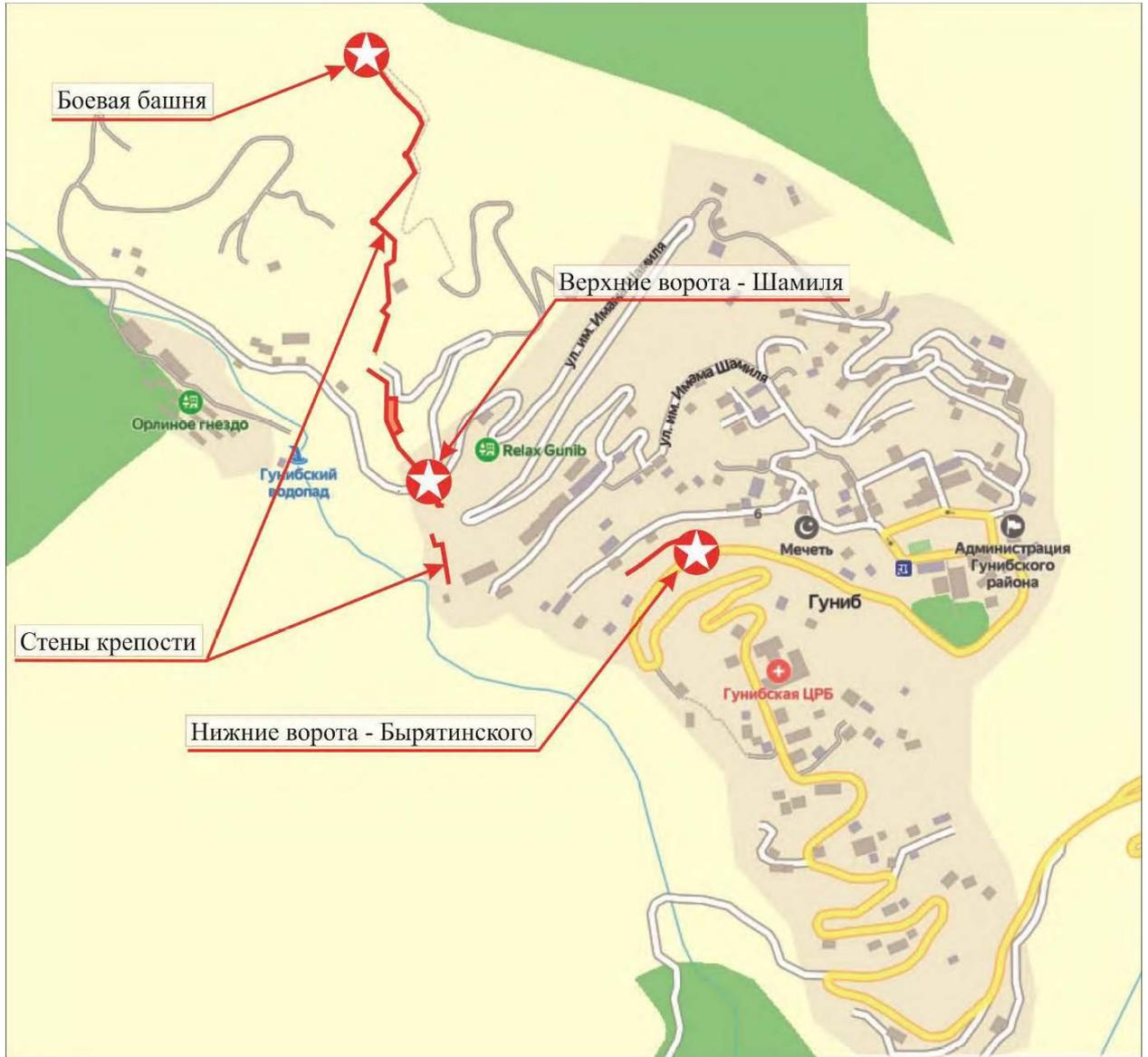
Ответственный секретарь
экспертной комиссии:

Забиров Р.М.

Член экспертной комиссии:

Свиридовский О.А.

Схема расположения объекта в структуре с. Гуниб



**Схема расположения объектов в составе ансамбля
«Гунибская крепость, 1862-1867 гг.»**



— - части объекта, на которых проводятся работы по текущему проекту;

— - части объекта, на которых работы не поведятся.

**Схема расположения Нижних ворот – «Ворота генерал фельдмаршала
князя Барятинского»**

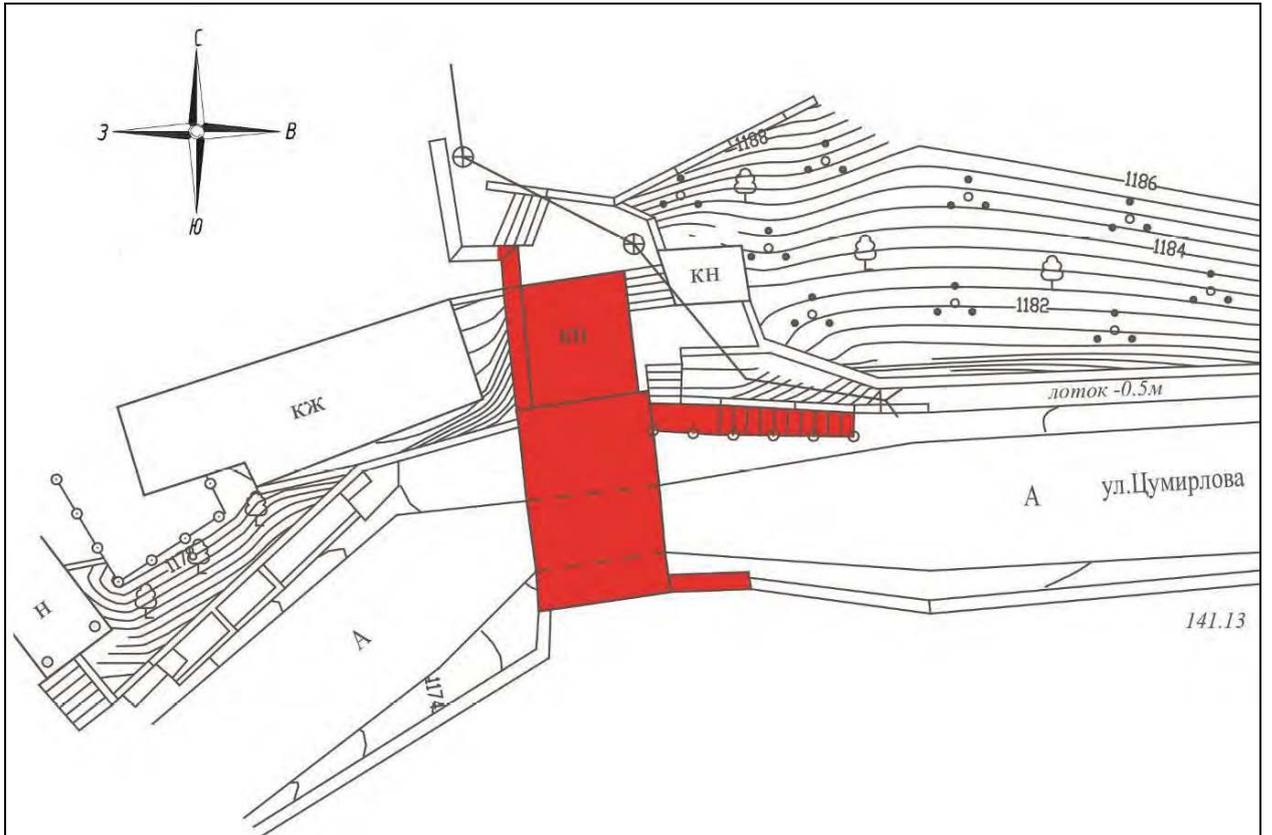
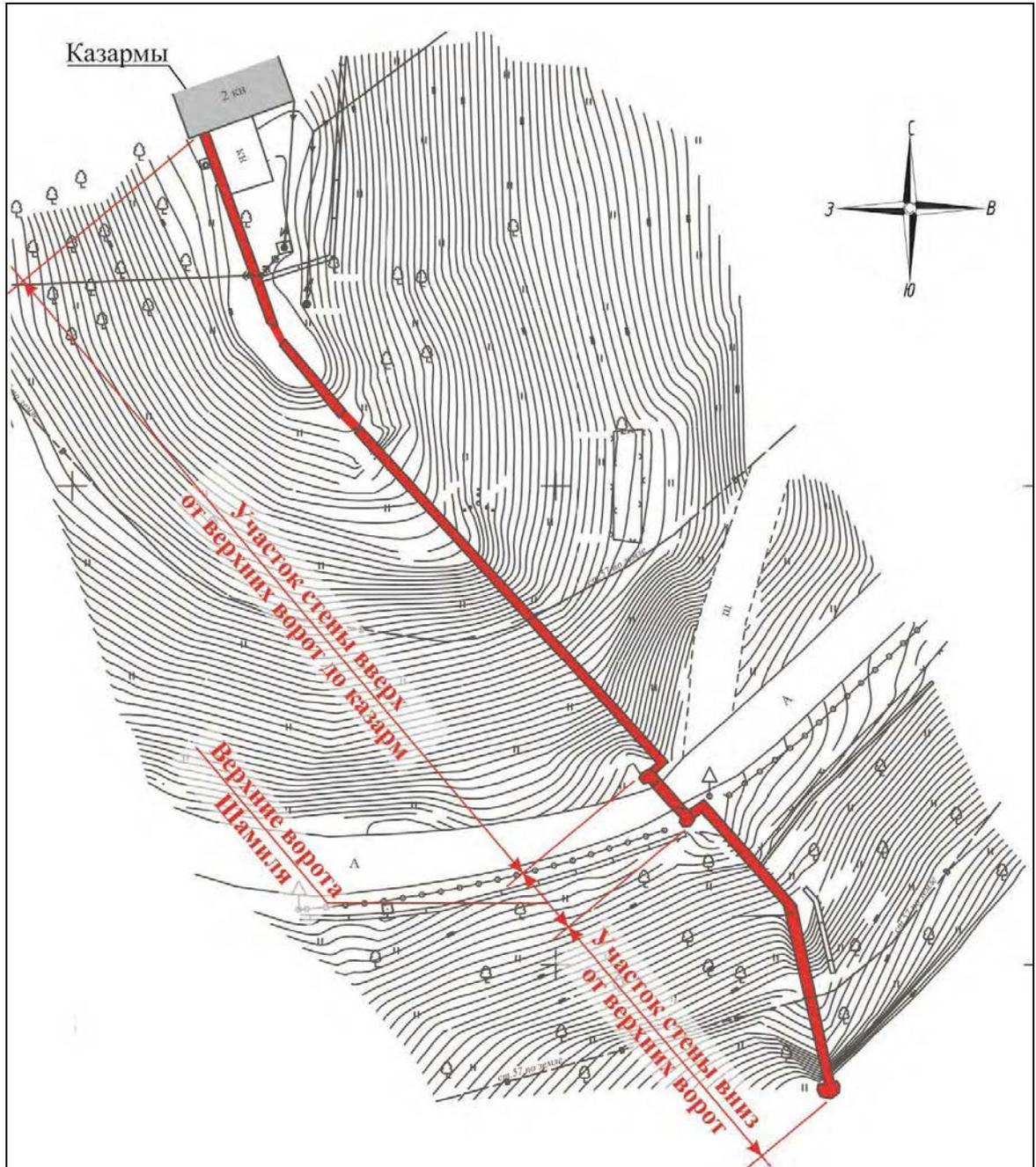


Схема расположения Верхних ворот – «Ворота Шамилевские»



Современная фотофиксация
объекта культурного наследия регионального значения «Гунибская крепость,
1863-1867 гг.», расположенного по адресу: Республика Дагестан,
Гунибский район, с.Гуниб (апрель, 2021 г.)

1. Верхние ворота – «Ворота Шамилевские»

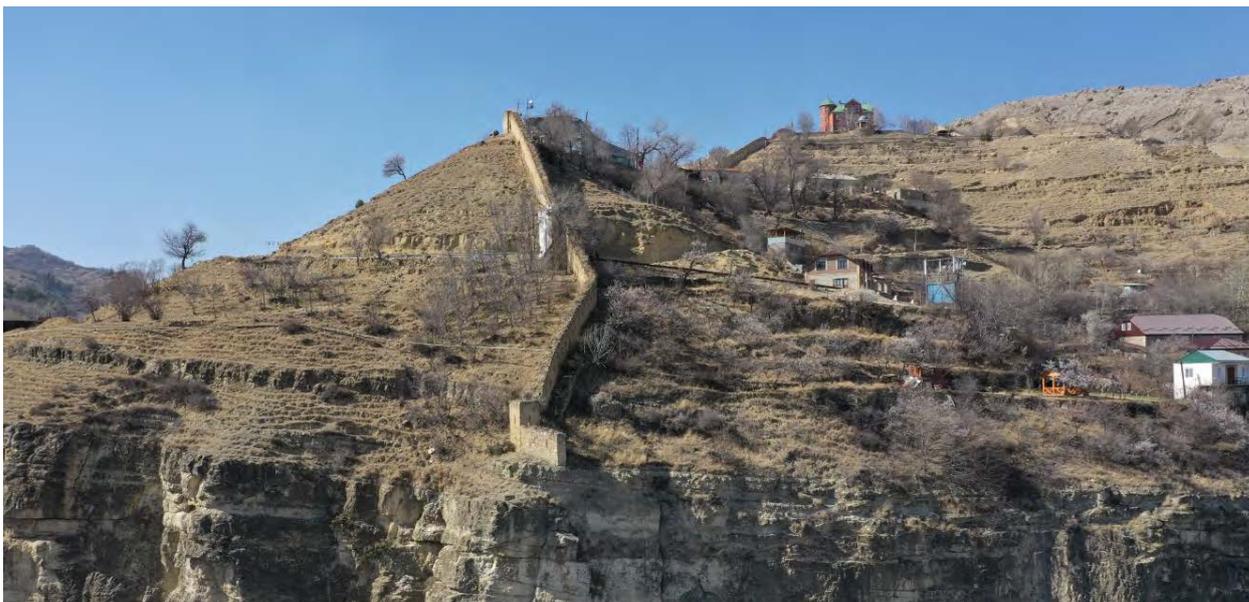


Фото 1. Общий вид крепостных стен и верхних ворот с юго-восточной стороны.



Фото 2. Наружный фасад крепостных стен выше ворот с юго-западной стороны.

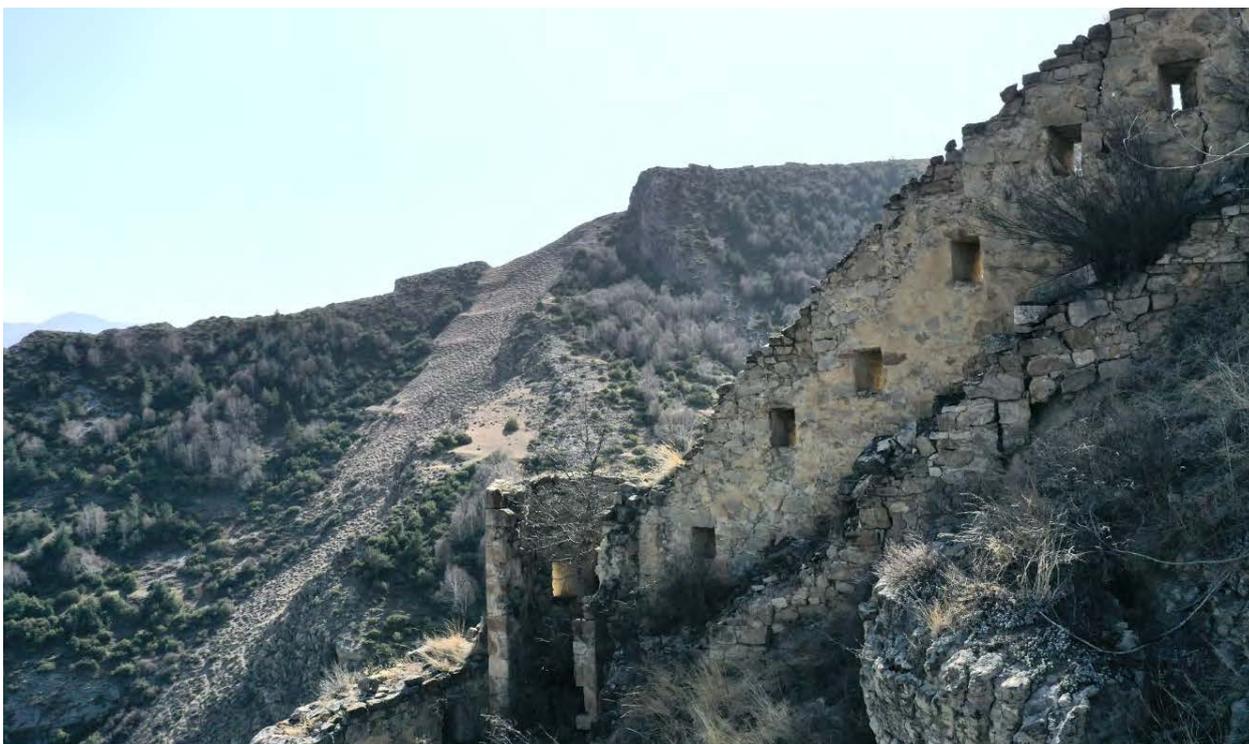


Фото 3. Внутренний фасад крепостных стен ниже ворот с северо-восточной стороны.



Фото 4. Наружный фасад верхних ворот с юго-западной стороны.



Фото 5. Внутренний фасад верхних ворот с северо-восточной стороны.



Фото 6. Внутренний фасад крепостной стены с проемом и разломами.



Фото 7. Фрагмент наружной стороны крепостной стены с контуром лестницы, расположенной с внутренней стороны.



Фото 8. Фрагмент проема крепостной стены.

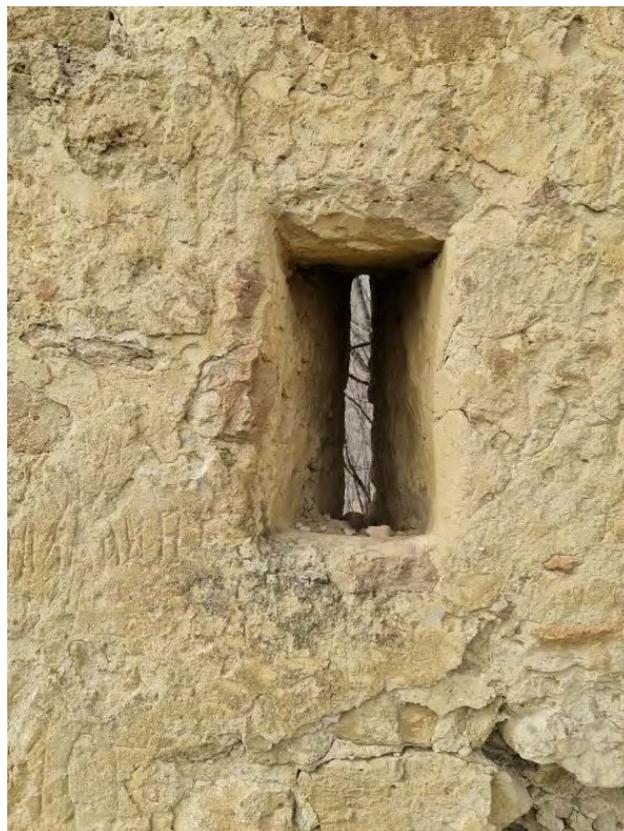


Фото 9. Фрагмент крепостной стены. Бойница.

2. Нижние ворота – «Ворота генерал фельдмаршала князя Барятинского»



Фото 1. Вид сверху на нижние ворота.



Фото 2. Общий вид на нижние ворота с внутренней стороны.

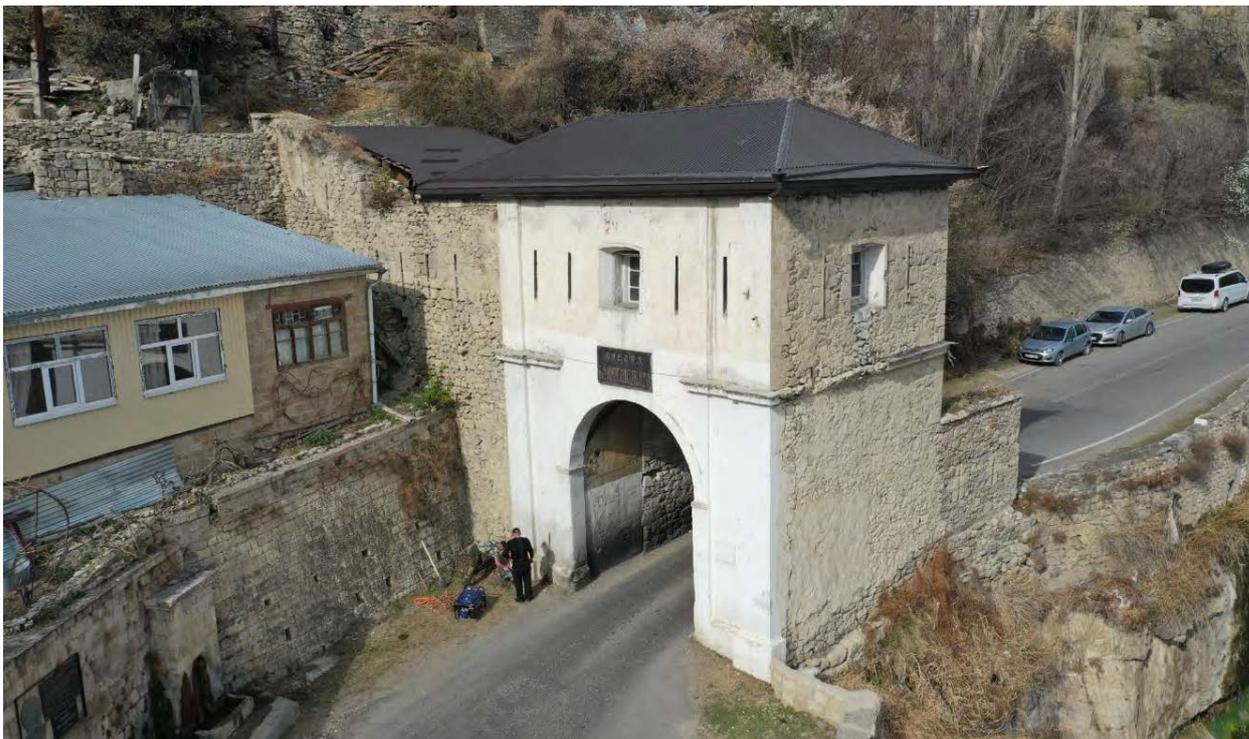


Фото 3. Общий вид на нижние ворота с наружной стороны.



Фото 4. Вид на проезд с внутренней стороны ворот.



Фото 5. Вид на каменную лестницу, ведущую на второй ярус ворот.



Фото 6. Вход на второй ярус ворот.



Фото 7. Вид на второй ярус ворот с наружной стороны.



Фото 8. Фрагмент ворот.



Фото 9. Фрагмент крепостной стены.



Фото 10. Помещение 1. Коридор.



Фото 11. Помещение 2. Жилая комната.



Фото 12. Оконное заполнение в помещении 2. Фото 13. Вход во второй ярус ворот.



Фото Фрагмент помещения позднего пристроя.

Иконографические материалы



Иллюстрация 1. Фрагмент фотографии панорамы 1877-1878 гг. «Панорама аула Гуниб, где родился Шамиль». Альбуминовый отпечаток. Ателье «Фотография братьев Рудневых в городе Те-мир-Хан-Шуре», 1877-78 гг.



Иллюстрация 2. Открытка нач. XX в. «Дагестанъ. Ворота Князя Барятинскаго на Гунибъ. Кавказъ»



Иллюстрация 3. Фотография Верхних ворот, 1904 г. Автор фотографии: С.М. Прокудин-Горский



Иллюстрация 4. Фотография Верхних ворот. Вид с восточной стороны, 1967 г.



Иллюстрация 5. Фрагмент общей фотографии на Гунибском укреплении. 1904 г.
Вид верхних ворот и участка крепостной стены выше ворот с казармами.
Автор фотографии: С.М. Прокудин-Горский.